

## API Reference

# SISTER Web Service PT

API Version: 1.0.0

## Overview

Web service ini digunakan oleh pengembang perangkat lunak atau admin perguruan tinggi untuk mengakses data pada SISTER. Web service ini tidak ditujukan untuk individu dosen karena menggunakan hak akses admin dan dapat mengakses data seluruh dosen pada perguruan tinggi yang bersangkutan.

## Format Data

Seluruh data menggunakan format JSON untuk request dan response. Terdapat pengecualian pada endpoint terkait dokumen. Upload dokumen menggunakan format `multipart/form-data` untuk mengirimkan isi dokumen dalam bentuk binary. Download dokumen akan mengembalikan isi dokumen dalam bentuk binary sesuai mime type dokumen.

Sebagian besar ID data menggunakan format UUID (`00000000-0000-0000-0000-000000000000`) lowercase. Seluruh tanggal untuk request maupun response menggunakan format `yyyy-mm-dd`. Angka menggunakan titik `.` untuk pemisah desimal. Field request yang sifatnya opsional dapat diisi dengan `null`, `0`, atau array kosong `[]` sesuai tipe datanya. Tidak diperkenankan menambahkan atau mengurangi field JSON pada request karena berpotensi mengakibatkan error.

## Dokumen Pendukung Data

Entri data utama dan dokumen pendukung dilakukan secara terpisah. Dokumen pendukung harus dientri terlebih dahulu melalui endpoint `/dokumen/#post-/dokumen` untuk didapatkan ID-nya. Setelah itu, satu atau lebih ID dokumen tersebut dikirimkan bersama dengan data utama. Dengan demikian, satu ID dokumen dapat digunakan pada beberapa data utama.

## Mekanisme Update Data

Secara umum request untuk menambah atau mengubah data menggunakan bentuk request body yang sama. Untuk proses mengubah data (update), seluruh field data harus dikirimkan kembali dalam request body dan tidak boleh ada yang di-skip, termasuk field data pendukung (misalnya dokumen). Sebagai contoh, suatu data portofolio akan diubah tanggalnya. Data tersebut memiliki dokumen pendukung dengan ID '1234'. Di request update, dokumen ID '1234' tersebut juga harus disertakan kembali. Jika tidak, request tersebut akan dianggap sebagai request untuk menghapus dokumen ID '1234' dari data portofolio.

## Verifikasi Perubahan Data Dosen (PDD)

Data PDD yang dientri melalui web service secara otomatis statusnya menjadi terverifikasi sesuai level pengguna.

Oleh karena itu, perguruan tinggi wajib memasukkan data yang benar dan valid di web service sesuai SPTJM (Surat Pernyataan Tanggung Jawab Mutlak) yang disampaikan pimpinan perguruan tinggi ke Ditjen Diktiristek. Level verifikasi bergantung pada level pengguna web service:

- WS-BASIC: PDD otomatis berstatus terverifikasi perguruan tinggi namun perlu diverifikasi lagi oleh kementerian.
- WS-PRO: PDD otomatis berstatus terverifikasi perguruan tinggi dan kementerian.

## Authorization

Seluruh endpoint web service menggunakan token (JWT) yang dikirimkan di request header dengan format:

`Authorization: Bearer <token>`. Token ini didapatkan dengan memasukkan credential pada endpoint [/authorize](#post-/authorize). Token ini berlaku selama 60 menit. Jika token sudah expired, endpoint akan memberikan response status code 401.

## Credential Akses

Akses ke web service membutuhkan credential yang didapatkan dari sistem [manajemen akses sistem Diktiristek] (<http://akses.ristekdikti.go.id>). Admin perguruan tinggi dapat membuat user baru dengan role `Developer` atau `Sister-WS Basic`, dan kemudian akan dibuatkan credential untuk mengakses web service pada instance SISTER masing-masing perguruan tinggi. Pengajuan role `Sister-WS Pro` harus melalui pengajuan ke Ditjen Diktiristek.

## Status Code

Berikut ini beberapa HTTP status code standar untuk response. Setiap endpoint dapat mendefinisikan status tersendiri sesuai kebutuhan. Web service tidak mendefinisikan \*error code\* khusus.

- 200: Sukses dan mengembalikan data.
- 204: Sukses tanpa mengembalikan data. Digunakan pada request delete dan beberapa request PDD.
- 400: Data pada request tidak valid. Alasan tidak valid dicantumkan dalam response body.
- 401: Token tidak valid atau sudah expired.
- 403: Perubahan data ditolak. Alasan dicantumkan dalam response body.
- 404: Endpoint tidak ditemukan, atau data tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus.
- 405: Metode HTTP tidak diizinkan. Ada pada endpoint yang read only.
- 409: Data yang akan dientri sudah ada atau duplikat. Hanya ada pada beberapa endpoint.
- 500: Error generik. Keterangan error atau pesan exception dicantumkan dalam response body.

## Download Spesifikasi

Anda dapat mengunduh spesifikasi web service ini dalam bentuk YAML dengan mengklik tombol Download API Spec pada bagian atas. File YAML dapat di-import ke aplikasi seperti Postman untuk mengeksekusi web service ini. Spesifikasi dalam bentuk PDF (auto-generated) juga dapat diunduh dengan mengklik tombol Download API Reference.

# INDEX

<b>1. AKSES</b>	<b>11</b>
1.1 POST /authorize	11
<b>2. ANGGOTA PROFESI</b>	<b>12</b>
2.1 GET /anggota_profesi	12
2.2 POST /anggota_profesi	12
2.3 GET /anggota_profesi/{id}	14
2.4 PUT /anggota_profesi/{id}	15
2.5 DELETE /anggota_profesi/{id}	17
<b>3. BAHAN AJAR</b>	<b>19</b>
3.1 GET /bahan_ajar	19
3.2 POST /bahan_ajar	19
3.3 GET /bahan_ajar/{id}	21
3.4 PUT /bahan_ajar/{id}	23
3.5 DELETE /bahan_ajar/{id}	25
<b>4. BEASISWA</b>	<b>27</b>
4.1 GET /beasiswa	27
4.2 POST /beasiswa	27
4.3 GET /beasiswa/{id}	28
4.4 PUT /beasiswa/{id}	29
4.5 DELETE /beasiswa/{id}	31
<b>5. BIMBINGAN DOSEN</b>	<b>33</b>
5.1 GET /bimbing_dosen	33
5.2 GET /bimbing_dosen/{id}	33
<b>6. BIMBINGAN MAHASISWA</b>	<b>36</b>
6.1 GET /bimbingan_mahasiswa	36
6.2 GET /bimbingan_mahasiswa/{id}	36
6.3 GET /bimbingan_mahasiswa/{id}/bidang_ilmu	38
6.4 PUT /bimbingan_mahasiswa/{id}/bidang_ilmu	39
<b>7. DATA POKOK</b>	<b>41</b>
7.1 GET /data_pribadi/foto/{id_sdm}	41
7.2 POST /data_pribadi/foto/{id_sdm}	41
7.3 GET /data_pribadi/profil/{id_sdm}	42
7.4 GET /data_pribadi/kependudukan/{id_sdm}	43
7.5 GET /data_pribadi/keluarga/{id_sdm}	44
7.6 PUT /data_pribadi/keluarga/{id_sdm}	45
7.7 GET /data_pribadi/alamat/{id_sdm}	46
7.8 PUT /data_pribadi/alamat/{id_sdm}	47
7.9 GET /data_pribadi/kepegawaian/{id_sdm}	49

7.10	GET /data_pribadi/lain/{id_sdm}	50
7.11	PUT /data_pribadi/lain/{id_sdm}	50
7.12	GET /data_pribadi/bidang_ilmu/{id_sdm}	52
7.13	PUT /data_pribadi/bidang_ilmu/{id_sdm}	52
7.14	GET /data_pribadi/ajuan	53
7.15	GET /data_pribadi/ajuan/{id}	54
<b>8.</b>	<b>DETASERING</b>	<b>56</b>
8.1	GET /detasering	56
8.2	POST /detasering	56
8.3	GET /detasering/{id}	58
8.4	PUT /detasering/{id}	59
8.5	DELETE /detasering/{id}	61
<b>9.</b>	<b>DIKLAT</b>	<b>63</b>
9.1	GET /diklat	63
9.2	POST /diklat	63
9.3	GET /diklat/{id}	65
9.4	PUT /diklat/{id}	66
9.5	DELETE /diklat/{id}	69
<b>10.</b>	<b>DOKUMEN</b>	<b>71</b>
10.1	GET /dokumen	71
10.2	POST /dokumen	71
10.3	GET /dokumen/{id}	72
10.4	POST /dokumen/{id}	73
10.5	DELETE /dokumen/{id}	75
10.6	GET /dokumen/{id}/download	76
<b>11.</b>	<b>INPASSING</b>	<b>78</b>
11.1	GET /inpassing	78
11.2	POST /inpassing	78
11.3	GET /inpassing/{id}	80
11.4	PUT /inpassing/{id}	81
11.5	DELETE /inpassing/{id}	83
<b>12.</b>	<b>JABATAN FUNGSIONAL</b>	<b>85</b>
12.1	GET /jabatan_fungsional	85
12.2	POST /jabatan_fungsional	85
12.3	GET /jabatan_fungsional/{id}	87
12.4	PUT /jabatan_fungsional/{id}	88
12.5	DELETE /jabatan_fungsional/{id}	90
12.6	GET /jabatan_fungsional/ajuan	91
12.7	GET /jabatan_fungsional/ajuan/{id}	92
<b>13.</b>	<b>JABATAN STRUKTURAL</b>	<b>94</b>

13.1 GET /jabatan_struktural	94
13.2 POST /jabatan_struktural	94
13.3 GET /jabatan_struktural/{id}	96
13.4 PUT /jabatan_struktural/{id}	97
13.5 DELETE /jabatan_struktural/{id}	99
<b>14. KEKAYAAN INTELEKTUAL</b>	<b>100</b>
14.1 GET /kekayaan_intelektual	100
14.2 POST /kekayaan_intelektual	100
14.3 GET /kekayaan_intelektual/{id}	102
14.4 PUT /kekayaan_intelektual/{id}	104
14.5 DELETE /kekayaan_intelektual/{id}	107
14.6 GET /kekayaan_intelektual/{id}/bidang_ilmu	108
14.7 PUT /kekayaan_intelektual/{id}/bidang_ilmu	109
<b>15. KEPANGKATAN</b>	<b>111</b>
15.1 GET /kepangkatan	111
15.2 POST /kepangkatan	111
15.3 GET /kepangkatan/{id}	113
15.4 PUT /kepangkatan/{id}	114
15.5 DELETE /kepangkatan/{id}	116
15.6 GET /kepangkatan/ajuan	117
15.7 GET /kepangkatan/ajuan/{id}	118
<b>16. KESEJAHTERAAN</b>	<b>120</b>
16.1 GET /kesejahteraan	120
16.2 POST /kesejahteraan	120
16.3 GET /kesejahteraan/{id}	122
16.4 PUT /kesejahteraan/{id}	123
16.5 DELETE /kesejahteraan/{id}	124
<b>17. KOLABORATOR EKSTERNAL</b>	<b>126</b>
17.1 GET /kolaborator_eksternal	126
17.2 POST /kolaborator_eksternal	126
17.3 GET /kolaborator_eksternal/{id}	128
17.4 PUT /kolaborator_eksternal/{id}	129
17.5 DELETE /kolaborator_eksternal/{id}	131
<b>18. ORASI ILMIAH</b>	<b>133</b>
18.1 GET /orasi_ilmiah	133
18.2 POST /orasi_ilmiah	133
18.3 GET /orasi_ilmiah/{id}	135
18.4 PUT /orasi_ilmiah/{id}	136
18.5 DELETE /orasi_ilmiah/{id}	139
<b>19. PEMBICARA</b>	<b>141</b>

19.1 GET /pembicara	141
19.2 POST /pembicara	141
19.3 GET /pembicara/{id}	143
19.4 PUT /pembicara/{id}	144
19.5 DELETE /pembicara/{id}	147
<b>20. PENDIDIKAN FORMAL</b>	<b>149</b>
20.1 GET /pendidikan_formal	149
20.2 POST /pendidikan_formal	149
20.3 GET /pendidikan_formal/{id}	151
20.4 PUT /pendidikan_formal/{id}	153
20.5 DELETE /pendidikan_formal/{id}	155
20.6 GET /pendidikan_formal/ajuan	156
20.7 GET /pendidikan_formal/ajuan/{id}	157
<b>21. PENELITIAN</b>	<b>159</b>
21.1 GET /penelitian	159
21.2 POST /penelitian	159
21.3 GET /penelitian/{id}	161
21.4 PUT /penelitian/{id}	163
21.5 DELETE /penelitian/{id}	166
21.6 GET /penelitian/{id}/bidang_ilmu	167
21.7 PUT /penelitian/{id}/bidang_ilmu	168
<b>22. PENGABDIAN</b>	<b>170</b>
22.1 GET /pengabdian	170
22.2 POST /pengabdian	170
22.3 GET /pengabdian/{id}	172
22.4 PUT /pengabdian/{id}	174
22.5 DELETE /pengabdian/{id}	177
22.6 GET /pengabdian/{id}/bidang_ilmu	178
22.7 PUT /pengabdian/{id}/bidang_ilmu	179
<b>23. PENGAJARAN</b>	<b>181</b>
23.1 GET /pengajaran	181
23.2 GET /pengajaran/{id}	182
23.3 GET /pengajaran/{id}/bidang_ilmu	183
23.4 PUT /pengajaran/{id}/bidang_ilmu	184
<b>24. PENGELOLA JURNAL</b>	<b>186</b>
24.1 GET /pengelola_jurnal	186
24.2 POST /pengelola_jurnal	186
24.3 GET /pengelola_jurnal/{id}	188
24.4 PUT /pengelola_jurnal/{id}	189
24.5 DELETE /pengelola_jurnal/{id}	191

<b>25. PENGHARGAAN</b>	<b>193</b>
25.1 GET /penghargaan	193
25.2 POST /penghargaan	193
25.3 GET /penghargaan/{id}	195
25.4 PUT /penghargaan/{id}	196
25.5 DELETE /penghargaan/{id}	198
<b>26. PENGUJIAN MAHASISWA</b>	<b>200</b>
26.1 GET /pengujian_mahasiswa	200
26.2 GET /pengujian_mahasiswa/{id}	200
26.3 GET /pengujian_mahasiswa/{id}/bidang_ilmu	202
26.4 PUT /pengujian_mahasiswa/{id}/bidang_ilmu	203
<b>27. PENUGASAN</b>	<b>205</b>
27.1 GET /penugasan	205
27.2 GET /penugasan/{id}	205
<b>28. PENUNJANG LAIN</b>	<b>208</b>
28.1 GET /penunjang_lain	208
28.2 POST /penunjang_lain	208
28.3 GET /penunjang_lain/{id}	210
28.4 PUT /penunjang_lain/{id}	211
28.5 DELETE /penunjang_lain/{id}	213
<b>29. PUBLIKASI</b>	<b>215</b>
29.1 GET /publikasi	215
29.2 POST /publikasi	215
29.3 GET /publikasi/{id}	218
29.4 PUT /publikasi/{id}	220
29.5 DELETE /publikasi/{id}	224
29.6 GET /publikasi/{id}/bidang_ilmu	225
29.7 PUT /publikasi/{id}/bidang_ilmu	226
<b>30. REFERENSI</b>	<b>227</b>
30.1 GET /referensi/kategori_capaian_luaran	227
30.2 GET /referensi/ perguruan_tinggi	227
30.3 GET /referensi/unit_kerja	228
30.4 GET /referensi/mahasiswa_pddikti	229
30.5 GET /referensi/agama	230
30.6 GET /referensi/bidang_studi	230
30.7 GET /referensi/bidang_usaha	231
30.8 GET /referensi/gelar_akademik	231
30.9 GET /referensi/golongan_pangkat	232
30.10 GET /referensi/ikatan_kerja	233
30.11 GET /referensi/jenis_dokumen	233

30.12	GET	/referensi/jabatan_fungsional	234
30.13	GET	/referensi/jabatan_negara	235
30.14	GET	/referensi/jabatan_tugas_tambahan	235
30.15	GET	/referensi/jenis_penghargaan	236
30.16	GET	/referensi/jenis_kepanitiaan	236
30.17	GET	/referensi/jenis_kesejahteraan	237
30.18	GET	/referensi/jenis_beasiswa	238
30.19	GET	/referensi/jenis_diklat	238
30.20	GET	/referensi/jenis_keluar	239
30.21	GET	/referensi/jenis_pekerjaan	240
30.22	GET	/referensi/jenis_publicasi	240
30.23	GET	/referensi/jenis_tes	241
30.24	GET	/referensi/jenis_tunjangan	241
30.25	GET	/referensi/profil_pt	242
30.26	GET	/referensi/status_kepegawaian	243
30.27	GET	/referensi/tingkat_penghargaan	244
30.28	GET	/referensi/media_publicasi	244
30.29	GET	/referensi/negara	245
30.30	GET	/referensi/kategori_kegiatan	246
30.31	GET	/referensi/kelompok_bidang	247
30.32	GET	/referensi/wilayah	247
30.33	GET	/referensi/sdm	248
30.34	GET	/referensi/semester	249
30.35	GET	/referensi/sumber_gaji	250
<b>31.</b>	<b>RIWAYAT PEKERJAAN</b>		<b>251</b>
31.1	GET	/riwayat_pekerjaan	251
31.2	POST	/riwayat_pekerjaan	251
31.3	GET	/riwayat_pekerjaan/{id}	253
31.4	PUT	/riwayat_pekerjaan/{id}	254
31.5	DELETE	/riwayat_pekerjaan/{id}	256
<b>32.</b>	<b>SERTIFIKASI DOSEN</b>		<b>258</b>
32.1	GET	/sertifikasi_dosen	258
32.2	GET	/sertifikasi_dosen/{id}	258
32.3	GET	/sertifikasi_dosen/ajuan	260
32.4	GET	/sertifikasi_dosen/ajuan/{id}	261
<b>33.</b>	<b>SERTIFIKASI PROFESI</b>		<b>263</b>
33.1	GET	/sertifikasi_profesi	263
33.2	POST	/sertifikasi_profesi	263
33.3	GET	/sertifikasi_profesi/{id}	265
33.4	PUT	/sertifikasi_profesi/{id}	266
33.5	DELETE	/sertifikasi_profesi/{id}	267



<b>34. TES</b>	<b>269</b>
34.1 GET /nilai_tes	269
34.2 GET /nilai_tes/{id}	269
34.3 GET /nilai_tes/ajuan	271
34.4 POST /nilai_tes/ajuan	272
34.5 GET /nilai_tes/ajuan/{id}	273
34.6 PUT /nilai_tes/ajuan/{id}	274
34.7 DELETE /nilai_tes/ajuan/{id}	276
<b>35. TUGAS TAMBAHAN</b>	<b>278</b>
35.1 GET /tugas_tambahan	278
35.2 POST /tugas_tambahan	278
35.3 GET /tugas_tambahan/{id}	280
35.4 PUT /tugas_tambahan/{id}	281
35.5 DELETE /tugas_tambahan/{id}	283
<b>36. TUNJANGAN</b>	<b>285</b>
36.1 GET /tunjangan	285
36.2 POST /tunjangan	285
36.3 GET /tunjangan/{id}	287
36.4 PUT /tunjangan/{id}	288
36.5 DELETE /tunjangan/{id}	289
<b>37. VISITING SCIENTIST</b>	<b>291</b>
37.1 GET /visiting_scientist	291
37.2 POST /visiting_scientist	291
37.3 GET /visiting_scientist/{id}	293
37.4 PUT /visiting_scientist/{id}	294
37.5 DELETE /visiting_scientist/{id}	296

## Security and Authentication

### SECURITY SCHEMES

KEY	TYPE	DESCRIPTION
Bearer	apiKey	Token yang didapat dari [/authorize](#post-/authorize) (awali dengan `Bearer ` diikuti spasi)

# API

## 1. AKSES

Manajemen akses web service

### 1.1 POST /authorize

Mendapatkan token untuk otorisasi

#### REQUEST

REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
username*	string	Username dari man-akses
password*	string	Password dari man-akses
id_pengguna*	string	ID pengguna

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Jika credential benar

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
token	string	Bearer token untuk otorisasi web service
role	string	Nama role pengguna

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 2. ANGGOTA PROFESI

Penunjang - anggota asosiasi profesi

### 2.1 GET /anggota\_profesi

List data anggota profesi

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data anggota profesi

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID anggota profesi
nama_organisasi	string	Nama organisasi profesi
peran	string	Peran dalam organisasi
tanggal_mulai_keanggotaan	string	Tanggal mulai keanggotaan
tanggal_selesai_keanggotaan	string	Tanggal selesai keanggotaan (opsional)
instansi_profesi	string	Nama instansi profesi

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 2.2 POST /anggota\_profesi

Menambahkan data anggota profesi baru

#### REQUEST

## REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data anggota profesi ini
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
nama_organisasi*	string	max:100 chars Nama organisasi profesi
peran*	string	max:30 chars Peran dalam organisasi
tanggal_mulai_keanggotaan*	string	Tanggal mulai keanggotaan
tanggal_selesai_keanggotaan	string	Tanggal selesai keanggotaan (opsional)
instansi_profesi	string	max:100 chars Nama instansi profesi
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID anggota profesi yang dibuat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 409:** Jika input data duplikat atau sudah ada

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error

NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 2.3 GET /anggota\_profesi/{id}

### Detail anggota profesi

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid	e8ccbc0-4292-4f6e-b749-7dd0e5a78f14	ID anggota organisasi profesi

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail anggota profesi

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID anggota profesi
nama_organisasi	string	Nama organisasi profesi
peran	string	Peran dalam organisasi
tanggal_mulai_keanggotaan	string	Tanggal mulai keanggotaan
tanggal_selesai_keanggotaan	string	Tanggal selesai keanggotaan (opsional)
instansi_profesi	string	Nama instansi profesi
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak

ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 2.4 PUT /anggota\_profesi/{id}

Mengubah data anggota profesi

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid	e8ccbc0-4292-4f6e-b749-7dd0e5a78f14	ID anggota organisasi profesi

#### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data anggota profesi ini
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
nama_organisasi*	string	max:100 chars Nama organisasi profesi
peran*	string	max:30 chars Peran dalam organisasi
tanggal_mulai_keanggotaan*	string	Tanggal mulai keanggotaan
tanggal_selesai_keanggotaan	string	Tanggal selesai keanggotaan (opsional)
instansi_profesi	string	max:100 chars Nama instansi profesi
dokumen	array	

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Jika sukses mengembalikan detail dari anggota profesi

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID anggota profesi
nama_organisasi	string	Nama organisasi profesi
peran	string	Peran dalam organisasi

NAME	TYPE	DESCRIPTION
tanggal_mulai_keanggotaan	string	Tanggal mulai keanggotaan
tanggal_selesai_keanggotaan	string	Tanggal selesai keanggotaan (opsional)
instansi_profesi	string	Nama instansi profesi
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception



STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 2.5 DELETE /anggota\_profesi/{id}

Menghapus data anggota profesi

### REQUEST

PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid	e8ccbc0-4292-4f6e-b749-7dd0e5a78f14	ID anggota organisasi profesi

### RESPONSE

STATUS CODE - 204: Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 403: Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		

NAME	TYPE	DESCRIPTION
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

---

## 3. BAHAN AJAR

Pelaksanaan pendidikan - bahan ajar

### 3.1 GET /bahan\_ajar

List data bahan ajar

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data bahan ajar

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat bahan ajar
judul	string	Judul bahan ajar
isbn	string	ISBN
nama_jenis	string	Jenis bahan ajar (referensi)
nama_penerbit	string	Penerbit
tanggal_terbit	string	Tanggal terbit

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 3.2 POST /bahan\_ajar

Menambahkan data bahan ajar baru

#### REQUEST

## REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_penelitian_pengabdian	string	ID litabmas
id_jenis_bahan_ajar*	integer	ID jenis bahan ajar
judul*	string	max:500 chars Judul bahan ajar
isbn	string	max:20 chars ISBN
nama_penerbit*	string	max:100 chars Penerbit
tanggal_terbit	string	Tanggal terbit
sk_penugasan	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
dokumen	array	
penulis_dosen	array	
id_sdm	string	ID Dosen
no_urut	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	Afiliasi dosen
peran	enum	ALLOWED:A, B, C, D A=Penulis, B=Editor, C=Penerjemah, D=Penemu/Inventor
penulis_mahasiswa	array	
id_peserta_didik	string	ID peserta didik (mahasiswa)
nama	string	Nama mahasiswa
no_induk	string	Nomor induk mahasiswa
no_urut	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	Afiliasi dosen
peran	enum	ALLOWED:A, B, C, D A=Penulis, B=Editor, C=Penerjemah, D=Penemu/Inventor
penulis_lain	array	
id_orang	string	ID orang
no_urut	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	Afiliasi dosen
peran	enum	ALLOWED:A, B, C, D A=Penulis, B=Editor, C=Penerjemah, D=Penemu/Inventor

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID bahan ajar yang dibuat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 3.3 GET /bahan\_ajar/{id}

Detail bahan ajar

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid	574934c7-3441-4a53-8251-4586b311cc74	ID riwayat bahan ajar

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail bahan ajar

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat bahan ajar
judul	string	Judul bahan ajar
isbn	string	ISBN
nama_jenis	string	Jenis bahan ajar (referensi)
nama_penerbit	string	Penerbit
tanggal_terbit	string	Tanggal terbit
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
judul_litabmas	string	Judul kegiatan penelitian/abdimas jika ada
kategori_capaian_luaran	string	Nama kategori capaian luaran

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
id_penelitian_pengabdian	string	ID litabmas
id_jenis_bahan_ajar	integer	ID jenis bahan ajar
penulis	array	
nama	string	Nama penulis
jenis	enum	ALLOWED:Dosen, Mahasiswa, Profesional/Mitra Jenis penulis
id_sdm	string	ID Dosen, hanya berisi jika jenis dosen
id_peserta_didik	string	ID mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
nomor_induk_peserta_didik	string	Nomor induk mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
id_orang	string	ID kolaborator luar, hanya berisi jika jenis lain
urutan	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	Afiliasi penulis
peran	string	Penulis, Editor, Penerjemah, atau Penemu/Inventor
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error

NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 3.4 PUT /bahan\_ajar/{id}

Mengubah data bahan ajar

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid	574934c7-3441-4a53-8251-4586b311cc74	ID riwayat bahan ajar

##### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_penelitian_pengabdian	string	ID litabmas
id_jenis_bahan_ajar*	integer	ID jenis bahan ajar
judul*	string	max:500 chars Judul bahan ajar
isbn	string	max:20 chars ISBN
nama_penerbit*	string	max:100 chars Penerbit
tanggal_terbit	string	Tanggal terbit
sk_penugasan	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
dokumen	array	
penulis_dosen	array	
id_sdm	string	ID Dosen
no_urut	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	Afiliasi dosen
peran	enum	ALLOWED:A, B, C, D A=Penulis, B=Editor, C=Penerjemah, D=Penemu/Inventor
penulis_mahasiswa	array	
id_peserta_didik	string	ID peserta didik (mahasiswa)
nama	string	Nama mahasiswa
no_induk	string	Nomor induk mahasiswa
no_urut	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	Afiliasi dosen
peran	enum	ALLOWED:A, B, C, D A=Penulis, B=Editor, C=Penerjemah, D=Penemu/Inventor
penulis_lain	array	
id_orang	string	ID orang

NAME	TYPE	DESCRIPTION
no_urut	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	Afiliasi dosen
peran	enum	<b>ALLOWED:</b> A, B, C, D A=Penulis, B=Editor, C=Penerjemah, D=Penemu/Inventor

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses mengembalikan detail dari bahan ajar

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
id	string	ID riwayat bahan ajar
judul	string	Judul bahan ajar
isbn	string	ISBN
nama_jenis	string	Jenis bahan ajar (referensi)
nama_penerbit	string	Penerbit
tanggal_terbit	string	Tanggal terbit
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
judul_litabmas	string	Judul kegiatan penelitian/abdimas jika ada
kategori_capaian_luaran	string	Nama kategori capaian luaran
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
id_penelitian_pengabdian	string	ID litabmas
id_jenis_bahan_ajar	integer	ID jenis bahan ajar
<b>penulis</b>	array	
nama	string	Nama penulis
jenis	enum	<b>ALLOWED:</b> Dosen, Mahasiswa, Profesional/Mitra Jenis penulis
id_sdm	string	ID Dosen, hanya berisi jika jenis dosen
id_peserta_didik	string	ID mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
nomor_induk_peserta_didik	string	Nomor induk mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
id_orang	string	ID kolaborator luar, hanya berisi jika jenis lain
urutan	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	Afiliasi penulis
peran	string	Penulis, Editor, Penerjemah, atau Penemu/Inventor
<b>dokumen</b>	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload



NAME	TYPE	DESCRIPTION
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 3.5 DELETE /bahan\_ajar/{id}

Menghapus data bahan ajar

#### REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
------	------	---------	-------------

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid	574934c7-3441-4a53-8251-4586b311cc74	ID riwayat bahan ajar

## RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 4. BEASISWA

Reward - beasiswa dosen

### 4.1 GET /beasiswa

List data beasiswa

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data beasiswa

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID beasiswa
jenis_beasiswa	string	Jenis beasiswa
nama	string	Nama beasiswa
tahun_mulai	integer	Tahun mulai menerima beasiswa
tahun_selesai	integer	Tahun selesai menerima beasiswa
masih_menerima	boolean	Apakah masih menerima beasiswa saat ini

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 4.2 POST /beasiswa

Menambahkan data beasiswa baru

#### REQUEST

#### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_jenis_basiswa*	integer	ID jenis beasiswa dari [/referensi/jenis_basiswa](#get-/referensi/jenis_basiswa)
nama*	string	max:80 chars Nama beasiswa
tahun_mulai*	integer	Tahun mulai menerima beasiswa
tahun_selesai	integer	Tahun selesai menerima beasiswa
masih_menerima*	boolean	Apakah masih menerima beasiswa saat ini

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID beasiswa yang dibuat

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 409:** Jika input data duplikat atau sudah ada

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 4.3 GET /beasiswa/{id}

## Detail beasiswa

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID beasiswa

### RESPONSE

#### STATUS CODE - 200: Detail beasiswa

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID beasiswa
jenis_beasiswa	string	Jenis beasiswa
nama	string	Nama beasiswa
tahun_mulai	integer	Tahun mulai menerima beasiswa
tahun_selesai	integer	Tahun selesai menerima beasiswa
masih_menerima	boolean	Apakah masih menerima beasiswa saat ini
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_jenis_beasiswa	integer	ID jenis beasiswa dari [/referensi/jenis_beasiswa](#get-/referensi/jenis_beasiswa)

#### STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

#### STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

#### STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 4.4 PUT /beasiswa/{id}

Mengubah data beasiswa

REQUEST

PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID beasiswa

REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_jenis_beasiswa*	integer	ID jenis beasiswa dari [/referensi/jenis_beasiswa](#get-/referensi/jenis_beasiswa)
nama*	string	max:80 chars Nama beasiswa
tahun_mulai*	integer	Tahun mulai menerima beasiswa
tahun_selesai	integer	Tahun selesai menerima beasiswa
masih_menerima*	boolean	Apakah masih menerima beasiswa saat ini

RESPONSE

STATUS CODE - 200: Jika sukses mengembalikan detail dari beasiswa

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID beasiswa
jenis_beasiswa	string	Jenis beasiswa
nama	string	Nama beasiswa
tahun_mulai	integer	Tahun mulai menerima beasiswa
tahun_selesai	integer	Tahun selesai menerima beasiswa
masih_menerima	boolean	Apakah masih menerima beasiswa saat ini
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_jenis_beasiswa	integer	ID jenis beasiswa dari [/referensi/jenis_beasiswa](#get-/referensi/jenis_beasiswa)

STATUS CODE - 400: Jika input data tidak valid

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 403: Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan

perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 4.5 DELETE /beasiswa/{id}

Menghapus data beasiswa

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID beasiswa

### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		

NAME	TYPE	DESCRIPTION
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception



## 5. BIMBINGAN DOSEN

Pelaksanaan pendidikan - pembimbingan dosen (read only)

### 5.1 GET /bimbing\_dosen

#### List data pembimbingan dosen

Menampilkan data pembimbingan untuk seorang SDM, baik sebagai pembimbing maupun bimbingan. Data bersumber dari PDDIKTI dan tidak dapat diubah di SISTER.

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data pembimbingan dosen

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID pembimbingan dosen
nama_pembimbing	string	Nama pembimbing dalam kegiatan pembimbingan
nama_bimbingan	string	Nama bimbingan dalam kegiatan pembimbingan
tanggal_mulai	string	Tanggal mulai pembimbingan
tanggal_selesai	string	Tanggal selesai pembimbingan

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 5.2 GET /bimbing\_dosen/{id}

#### Detail pembimbingan dosen

Data bersumber dari PDDIKTI dan tidak dapat diubah di SISTER

## REQUEST

### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID pembimbingan dosen

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail pembimbingan dosen

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID pembimbingan dosen
nama_pembimbing	string	Nama pembimbing dalam kegiatan pembimbingan
nama_bimbingan	string	Nama bimbingan dalam kegiatan pembimbingan
tanggal_mulai	string	Tanggal mulai pembimbingan
tanggal_selesai	string	Tanggal selesai pembimbingan
jabatan_fungsional_pembimbing	string	Jabatan fungsional pembimbing
jabatan_fungsional_bimbingan	string	Jabatan fungsional bimbingan
bidang_keahlian_pembimbing	string	Bidang keahlian pembimbing
bidang_keahlian_bimbingan	string	Bidang keahlian bimbingan
deskripsi_kegiatan	string	Deskripsi kegiatan
jenis_bimbingan	enum	ALLOWED:R, C Jenis pembimbingan (R=Reguler, C=Pencangkakan)
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
unit_kerja	string	Unit kerja kegiatan

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 6. BIMBINGAN MAHASISWA

Pelaksanaan pendidikan - bimbingan mahasiswa (read only)

### 6.1 GET /bimbingan\_mahasiswa

List data bimbingan mahasiswa berdasarkan semester

Data bersumber dari PDDIKTI dan tidak dapat diubah di SISTER

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM
id_semester	string	20201	ID semester dari [/referensi/semester] (#get-/referensi/semester). Jika dikosongkan akan mengambil semua semester.

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data bimbingan mahasiswa

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID aktivitas mahasiswa
judul	string	Judul aktivitas / bimbingan
jenis_bimbingan	string	Jenis bimbingan
program_studi	string	Program studi mahasiswa bimbingan
semester	string	Nama semester aktivitas

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 6.2 GET /bimbingan\_mahasiswa/{id}

## Detail bimbingan mahasiswa

Data bersumber dari PDDIKTI dan tidak dapat diubah di SISTER

## REQUEST

### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID aktivitas mahasiswa

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail bimbingan mahasiswa

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID aktivitas mahasiswa
judul	string	Judul aktivitas / bimbingan
jenis_bimbingan	string	Jenis bimbingan
program_studi	string	Program studi mahasiswa bimbingan
semester	string	Nama semester aktivitas
lokasi	string	Lokasi kegiatan
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
keterangan	string	Keterangan aktivitas
komunal	boolean	Apakah kegiatan komunal?
dosen	array	
id_sdm	string	ID SDM
nama	string	Nama dosen
kategori_kegiatan	string	Kategori kegiatan (PAK)
urutan	integer	Urutan pembimbing / promotor
mahasiswa	array	
nama	string	Nama mahasiswa
nomor_induk	string	Nomor induk mahasiswa
peran	string	Peran dalam pembimbingan

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 6.3 GET /bimbingan\_mahasiswa/{id}/bidang\_ilmu

Bidang ilmu bimbingan mahasiswa

Data list bidang ilmu.

### REQUEST

PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID aktivitas mahasiswa

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail bimbingan mahasiswa

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
urutan	integer	Urutan
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang dari [/referensi/kelompok_bidang](#get-/referensi/kelompok_bidang)
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 6.4 PUT /bimbingan\_mahasiswa/{id}/bidang\_ilmu

### Mengubah bidang ilmu bimbingan mahasiswa

Data list bidang ilmu. Urutan dalam array menyatakan urutan data bidang ilmu bimbingan mahasiswa.

### REQUEST

PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID aktivitas mahasiswa

REQUEST BODY - application/json

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail bidang ilmu bimbingan mahasiswa

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
urutan	integer	Urutan
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang dari [/referensi/kelompok_bidang](#get-/referensi/kelompok_bidang)
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception



## 7. DATA POKOK

Data pokok seorang SDM (data pribadi dan kepegawaian)

### 7.1 GET /data\_pribadi/foto/{id\_sdm}

Mengambil data foto seorang SDM

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: File foto. Content-type response sesuai data mime\_type yang tersimpan di database.

RESPONSE MODEL - application/json

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 7.2 POST /data\_pribadi/foto/{id\_sdm}

Mengubah data foto seorang SDM

File foto dikirim dalam format multipart/form-data

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

##### FORM DATA PARAMETERS

NAME	TYPE	DESCRIPTION
file	string(binary)	File foto baru untuk menimpa yang lama. Format yang diizinkan JPG atau PNG.

## RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 7.3 GET /data\_pribadi/profil/{id\_sdm}

Mengambil data profil seorang SDM

## REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Data profil

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
nama	string	Nama SDM (tanpa gelar)
jenis_kelamin	enum	ALLOWED:L, P Jenis kelamin
tempat_lahir	string	Tempat lahir
tanggal_lahir	string	Tanggal lahir
nama_ibu_kandung	string	Nama ibu kandung

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 7.4 GET /data\_pribadi/kependudukan/{id\_sdm}

Mengambil data kependudukan seorang SDM

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Data kependudukan

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
nik	string	Nomor KTP
agama	string	Agama
id_agama	integer	ID agama dari [/referensi/agama](#get-/referensi/agama)
kewarganegaraan	string	Kewarganegaraan
kode_negara	string	Kode negara kewarganegaraan (2 huruf) dari [/referensi/negara](#get-/referensi/negara)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 7.5 GET /data\_pribadi/keluarga/{id\_sdm}

Mengambil data keluarga seorang SDM

### REQUEST

PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data keluarga

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
status_kawin	enum	ALLOWED:Belum Kawin, Kawin, Cerai Status kawin
id_status_kawin	enum	ALLOWED:0, 1, 2 Kode status kawin (0=Belum kawin, 1=Kawin, 2=Cerai)
nama_pasangan	string	Nama suami/istri
nip_pasangan	string	NIP suami/istri jika ada
pekerjaan_pasangan	string	Pekerjaan suami/istri
id_pekerjaan_pasangan	integer	ID pekerjaan suami/istri, dari [/referensi/jenis_pekerjaan](#get-/referensi/jenis_pekerjaan). Berisikan 0 jika kosong.

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 7.6 PUT /data\_pribadi/keluarga/{id\_sdm}

### Mengubah data keluarga seorang SDM

User WS-BASIC akan membuat ajuan perubahan, sedangkan user WS-PRO akan langsung mengubah data.

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_status_kawin*	enum	ALLOWED:0, 1, 2 Status kawin (0=Belum kawin, 1=Kawin, 2=Cerai)
nama_pasangan	string	max:200 chars Nama suami/istri
nip_pasangan	string	max:18 chars NIP suami/istri jika ada
id_pekerjaan_pasangan	integer	ID pekerjaan suami/istri, dari [/referensi/jenis_pekerjaan](#get-/referensi/jenis_pekerjaan). Isikan 0 jika kosong.
dokumen*	array	

### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan data keluarga SDM tersebut (WS-PRO)

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
status_kawin	enum	ALLOWED:Belum Kawin, Kawin, Cerai Status kawin
id_status_kawin	enum	ALLOWED:0, 1, 2 Kode status kawin (0=Belum kawin, 1=Kawin, 2=Cerai)
nama_pasangan	string	Nama suami/istri
nip_pasangan	string	NIP suami/istri jika ada
pekerjaan_pasangan	string	Pekerjaan suami/istri
id_pekerjaan_pasangan	integer	ID pekerjaan suami/istri, dari [/referensi/jenis_pekerjaan](#get-/referensi/jenis_pekerjaan). Berisikan 0 jika kosong.

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (WS-BASIC). Daftar ajuan dapat dilihat pada endpoint /data\_pribadi/ajuan.

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 7.7 GET /data\_pribadi/alamat/{id\_sdm}

Mengambil data alamat dan kontak seorang SDM

### REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Data alamat dan kontak

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
email	string	E-mail
alamat	string	Alamat tempat tinggal
rt	integer	Nomor RT
rw	integer	Nomor RW

NAME	TYPE	DESCRIPTION
dusun	string	Nama dusun
kelurahan	string	Nama desa/kelurahan
kota_kabupaten	string	Nama kota/kabupaten
id_kota_kabupaten	string	ID kota/kabupaten, dari [/referensi/wilayah](#get-/referensi/wilayah) dengan filter kabupaten
kode_pos	string	Kode pos
telepon_rumah	string	Nomor telepon rumah
telepon_hp	string	Nomor telepon HP

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 7.8 PUT /data\_pribadi/alamat/{id\_sdm}

### Mengubah data alamat dan kontak seorang SDM

User WS-BASIC akan membuat ajuan perubahan, sedangkan user WS-PRO akan langsung mengubah data.

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
email	string	max:60 chars E-mail
alamat	string	max:255 chars Alamat tempat tinggal
rt	integer	Nomor RT
rw	integer	Nomor RW
dusun	string	max:60 chars Nama dusun
kelurahan	string	max:60 chars Nama desa/kelurahan
id_kota_kabupaten	string	ID kota/kabupaten, dari [/referensi/wilayah](#get-/referensi/wilayah) dengan filter kabupaten

NAME	TYPE	DESCRIPTION
kode_pos	string	max:5 chars Kode pos
telepon_rumah	string	max:20 chars Nomor telepon rumah
telepon_hp	string	max:20 chars Nomor telepon HP
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan data alamat dan kontak SDM tersebut (WS-PRO)

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
email	string	E-mail
alamat	string	Alamat tempat tinggal
rt	integer	Nomor RT
rw	integer	Nomor RW
dusun	string	Nama dusun
kelurahan	string	Nama desa/kelurahan
kota_kabupaten	string	Nama kota/kabupaten
id_kota_kabupaten	string	ID kota/kabupaten, dari [/referensi/wilayah](#get-/referensi/wilayah) dengan filter kabupaten
kode_pos	string	Kode pos
telepon_rumah	string	Nomor telepon rumah
telepon_hp	string	Nomor telepon HP

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (WS-BASIC). Daftarajuan dapat dilihat pada endpoint /data\_pribadi/ajuan.

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------



NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 7.9 GET /data\_pribadi/kepegawaian/{id\_sdm}

Mengambil data kepegawaian seorang SDM

### REQUEST

PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data kepegawaian

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
nip	string	NIP
sk_cpns	string	Nomor SK CPNS
tanggal_sk_cpns	string	SK CPNS terhitung mulai tanggal
sk_tmmd	string	Nomor SK TMMD
tmmd	string	Tanggal mulai menjadi dosen
id_sumber_gaji	integer	ID sumber gaji, dari [/referensi/sumber_gaji](#get-/referensi/sumber_gaji)
sumber_gaji	string	Sumber gaji
nidn	string	Nomor induk dosen nasional

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 7.10 GET /data\_pribadi/lain/{id\_sdm}

Mengambil data pribadi lain seorang SDM

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data pribadi lain

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
npwp	string	Nomor NPWP
nama_wp	string	Nama wajib pajak

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 7.11 PUT /data\_pribadi/lain/{id\_sdm}

Mengubah data pribadi lain seorang SDM

User WS-BASIC akan membuat ajuan perubahan, sedangkan user WS-PRO akan langsung mengubah data.

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
npwp	string	max:15 chars Nomor NPWP
nama_wp	string	max:200 chars Nama wajib pajak
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan data pribadi lain SDM tersebut (WS-PRO)

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
npwp	string	Nomor NPWP
nama_wp	string	Nama wajib pajak

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (WS-BASIC). Daftar ajuan dapat dilihat pada endpoint /data\_pribadi/ajuan.

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 7.12 GET /data\_pribadi/bidang\_ilmu/{id\_sdm}

Mengambil list data bidang ilmu seorang SDM

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data bidang ilmu

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
urutan	integer	Urutan
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang dari [/referensi/kelompok_bidang](#get-/referensi/kelompok_bidang)
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 7.13 PUT /data\_pribadi/bidang\_ilmu/{id\_sdm}

Mengubah data bidang ilmu seorang SDM

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

REQUEST BODY - application/json

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Jika sukses akan mengembalikan data list bidang ilmu SDM tersebut

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
urutan	integer	Urutan
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang dari [/referensi/kelompok_bidang](#get-/referensi/kelompok_bidang)
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang

STATUS CODE - 400: Jika input data tidak valid

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 403: Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 7.14 GET /data\_pribadi/ajuan

List ajuan data pokok

### REQUEST

#### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

### RESPONSE

## STATUS CODE - 200: List data ajuan data pokok

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID ajuan
id_data_master	string	ID data master yang diajukan perubahan / penghapusannya. Berisi `null` jika ajuan data baru. Berisi ID SDM untuk ajuan data pokok.
id_sdm	string	ID SDM yang datanya diajukan PDD
tanggal_ajuan	string	Tanggal dan jam ajuan dibuat
tanggal_verifikasi	string	Tanggal dan jam ajuan diverifikasi (disetujui / ditolak / ditangguhkan). Berisi `null` jika data belum diproses.
jenis_ajuan	string	Jenis ajuan (Baru/Ubah/Hapus)
keterangan	string	Keterangan verifikasi
umur	integer	Umur ajuan (dalam hari)
status	enum	<b>ALLOWED:</b> Draft, Diajukan, Disetujui Kepegawaian PT, Disetujui Tenaga LLDIKTI, Disetujui Subdit Kompetensi SDM Kemenristekdikti, Ditolak Kepegawaian PT, Ditolak Tenaga LLDIKTI, Ditolak Subdit Kompetensi SDM Kemenristekdikti, Ditangguhkan Kepegawaian PT, Ditangguhkan oleh Tenaga LLDIKTI, Ditangguhkan oleh Subdit Kompetensi SDM Kemenristekdikti Status ajuan

## STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 7.15 GET /data\_pribadi/ajuan/{id}

### Detail ajuan data pokok

## REQUEST

### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID ajuan data pokok

## RESPONSE

## STATUS CODE - 200: Detail ajuan data pokok

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID ajuan
id_data_master	string	ID data master yang diajukan perubahan / penghapusannya. Berisi `null` jika ajuan data baru. Berisi ID SDM untuk ajuan data pokok.
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ajuan ini
jenis_ajuan	string	Jenis ajuan (Baru/Ubah/Hapus)
detail_perubahan	object	
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

## STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 8. DETASERING

Pelaksanaan pendidikan - detasering

### 8.1 GET /detasering

List data detasering

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data detasering

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID detasering
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
perguruan_tinggi	string	Nama perguruan tinggi sasaran
bidang_tugas	string	Bidang tugas
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 8.2 POST /detasering

Menambahkan data detasering baru

#### REQUEST



## REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_perguruan_tinggi*	string	ID perguruan tinggi sasaran
tanggal_mulai	string	Tanggal mulai
tanggal_selesai	string	Tanggal selesai
bidang_tugas	string	max:100 chars Bidang tugas
deskripsi_kegiatan	string	Deskripsi kegiatan
metode_pelaksanaan	string	max:30 chars Metode pelaksanaan
sk_penugasan*	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan*	string	Tanggal SK
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID detasering yang dibuat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 409:** Jika input data duplikat atau sudah ada

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 8.3 GET /detasering/{id}

### Detail detasering

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID detasering

### RESPONSE

#### STATUS CODE - 200: Detail detasering

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID detasering
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
perguruan_tinggi	string	Nama perguruan tinggi sasaran
bidang_tugas	string	Bidang tugas
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_perguruan_tinggi	string	ID perguruan tinggi sasaran
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
tanggal_mulai	string	Tanggal mulai
tanggal_selesai	string	Tanggal selesai
deskripsi_kegiatan	string	Deskripsi kegiatan
metode_pelaksanaan	string	Metode pelaksanaan
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

#### STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 8.4 PUT /detasering/{id}

### Mengubah data detasering

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID detasering

##### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_perguruan_tinggi*	string	ID perguruan tinggi sasaran
tanggal_mulai	string	Tanggal mulai
tanggal_selesai	string	Tanggal selesai
bidang_tugas	string	max:100 chars Bidang tugas
deskripsi_kegiatan	string	Deskripsi kegiatan
metode_pelaksanaan	string	max:30 chars Metode pelaksanaan
sk_penugasan*	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan*	string	Tanggal SK
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses mengembalikan detail dari detasering

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID detasering
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
perguruan_tinggi	string	Nama perguruan tinggi sasaran
bidang_tugas	string	Bidang tugas
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_perguruan_tinggi	string	ID perguruan tinggi sasaran
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
tanggal_mulai	string	Tanggal mulai
tanggal_selesai	string	Tanggal selesai
deskripsi_kegiatan	string	Deskripsi kegiatan
metode_pelaksanaan	string	Metode pelaksanaan
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 8.5 DELETE /detasering/{id}

### Menghapus data detasering

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID detasering

#### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 9. DIKLAT

Data diklat dosen

### 9.1 GET /diklat

List data diklat

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data diklat

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID diklat
jenis_diklat	string	Jenis diklat
nama	string	Nama diklat
penyelenggara	string	Penyelenggara diklat
tahun	integer	Tahun penyelenggaraan

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 9.2 POST /diklat

Menambahkan data diklat baru

#### REQUEST

REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_jenis_diklat*	integer	ID jenis diklat dari [/referensi/jenis_diklat](#get-/referensi/jenis_diklat)
nama*	string	max:160 chars Nama diklat
penyelenggara*	string	max:100 chars Penyelenggara diklat
peran	string	max:30 chars Peran dalam diklat
tingkat*	enum	ALLOWED:1, 2, 3, 4 1=Lokal, 2=Regional, 3=Nasional, 4=Internasional
jumlah_jam	integer	Jumlah jam diklat
no_sertifikat	string	max:80 chars Nomor sertifikat
tanggal_sertifikat	string	Tanggal sertifikat
tahun*	integer	Tahun penyelenggaraan
lokasi	string	max:20 chars Lokasi kegiatan
tanggal_mulai*	string	Tanggal mulai
tanggal_selesai*	string	Tanggal selesai
sk_penugasan	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID diklat yang dibuat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception



STATUS CODE - 409: Jika input data duplikat atau sudah ada

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 9.3 GET /diklat/{id}

### Detail diklat

### REQUEST

PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID diklat

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail diklat

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID diklat
jenis_diklat	string	Jenis diklat
nama	string	Nama diklat
penyelenggara	string	Penyelenggara diklat
tahun	integer	Tahun penyelenggaraan
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
id_jenis_diklat	integer	ID jenis diklat dari [/referensi/jenis_diklat](#get-/referensi/jenis_diklat)
peran	string	Peran dalam diklat
tingkat	enum	ALLOWED:1, 2, 3, 4 1=Lokal, 2=Regional, 3=Nasional, 4=Internasional
jumlah_jam	integer	Jumlah jam diklat
no_sertifikat	string	Nomor sertifikat
tanggal_sertifikat	string	Tanggal sertifikat
lokasi	string	Lokasi kegiatan
tanggal_mulai	string	Tanggal mulai

NAME	TYPE	DESCRIPTION
tanggal_selesai	string	Tanggal selesai
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 9.4 PUT /diklat/{id}

Mengubah data diklat

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID diklat

#### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_jenis_diklat*	integer	ID jenis diklat dari [/referensi/jenis_diklat](#get-/referensi/jenis_diklat)
nama*	string	max:160 chars Nama diklat
penyelenggara*	string	max:100 chars Penyelenggara diklat
peran	string	max:30 chars Peran dalam diklat
tingkat*	enum	ALLOWED:1, 2, 3, 4 1=Lokal, 2=Regional, 3=Nasional, 4=Internasional
jumlah_jam	integer	Jumlah jam diklat
no_sertifikat	string	max:80 chars Nomor sertifikat
tanggal_sertifikat	string	Tanggal sertifikat
tahun*	integer	Tahun penyelenggaraan
lokasi	string	max:20 chars Lokasi kegiatan
tanggal_mulai*	string	Tanggal mulai
tanggal_selesai*	string	Tanggal selesai
sk_penugasan	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
dokumen	array	

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Jika sukses mengembalikan detail dari diklat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID diklat
jenis_diklat	string	Jenis diklat
nama	string	Nama diklat
penyelenggara	string	Penyelenggara diklat
tahun	integer	Tahun penyelenggaraan
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
id_jenis_diklat	integer	ID jenis diklat dari [/referensi/jenis_diklat](#get-/referensi/jenis_diklat)
peran	string	Peran dalam diklat
tingkat	enum	ALLOWED:1, 2, 3, 4 1=Lokal, 2=Regional, 3=Nasional, 4=Internasional
jumlah_jam	integer	Jumlah jam diklat
no_sertifikat	string	Nomor sertifikat
tanggal_sertifikat	string	Tanggal sertifikat

NAME	TYPE	DESCRIPTION
lokasi	string	Lokasi kegiatan
tanggal_mulai	string	Tanggal mulai
tanggal_selesai	string	Tanggal selesai
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 9.5 DELETE /diklat/{id}

Menghapus data diklat

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID diklat

### RESPONSE

STATUS CODE - 204: Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 403: Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error

NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

---

# 10. DOKUMEN

Manajemen dokumen yang diunggah di sistem

## 10.1 GET /dokumen

List dokumen milik seorang SDM

### REQUEST

#### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data dokumen

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 10.2 POST /dokumen

Mengunggah dokumen baru beserta metadatanya

Dokumen dapat berupa unggahan atau tautan. Request harus dalam format multipart/form-data. Jika file dikosongkan, tautan harus diberikan.

## REQUEST

### FORM DATA PARAMETERS

NAME	TYPE	DESCRIPTION
file	string(binary)	File dokumen yang diunggah
id_sdm	string	ID SDM, pemilik dokumen ini
id_jenis_dokumen	integer	ID jenis dokumen
nama	string	Nama dokumen
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID dokumen yang dibuat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 10.3 GET /dokumen/{id}

### Metadata dokumen

## REQUEST



## PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID dokumen

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Metadata dokumen

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 10.4 POST /dokumen/{id}

### Mengubah dokumen dan / atau metadatanya

Dokumen dapat berupa unggahan atau tautan. Request harus dalam format multipart/form-data. Jika file dikosongkan, tautan harus diberikan. Menggunakan POST bukan PUT karena keterbatasan PHP.

## REQUEST

### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID dokumen

### FORM DATA PARAMETERS

NAME	TYPE	DESCRIPTION
file	string(binary)	File dokumen baru untuk menimpa yang lama. Jika dikosongkan hanya mengubah metadata.
id_jenis_dokumen	integer	ID jenis dokumen
nama	string	Nama dokumen
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan metadata dokumen

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 10.5 DELETE /dokumen/{id}

### Menghapus dokumen

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID dokumen

#### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error

NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 10.6 GET /dokumen/{id}/download

### Mengunduh dokumen

## REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID dokumen

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** File dokumen. Content-type response sesuai data media\_type yang tersimpan di database.

#### RESPONSE MODEL - application/json

**STATUS CODE - 400:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

---

# 11. INPASSING

Profil - inpassing

## 11.1 GET /inpassing

List data inpassing

### REQUEST

#### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data inpassing

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID inpassing
pangkat_golongan	string	Pangkat/golongan
sk	string	Nomor SK inpassing
tanggal_sk	string	Tanggal SK inpassing
tanggal_mulai	string	Terhitung mulai tanggal

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 11.2 POST /inpassing

Menambahkan data inpassing baru

### REQUEST

REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_pangkat_golongan*	integer	ID golongan/pangkat, dari [/referensi/golongan_pangkat](#get-/referensi/golongan_pangkat)
sk*	string	max:80 chars Nomor SK inpassing
tanggal_sk	string	Tanggal SK inpassing
tanggal_mulai*	string	Terhitung mulai tanggal
angka_kredit*	number	Angka kredit
masa_kerja_tahun*	number	Masa kerja dalam tahun
masa_kerja_bulan*	number	Masa kerja dalam bulan
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID inpassing yang dibuat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 409:** Jika input data duplikat atau sudah ada

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 11.3 GET /inpassing/{id}

### Detail inpassing

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID inpassing

#### RESPONSE

##### STATUS CODE - 200: Detail inpassing

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID inpassing
pangkat_golongan	string	Pangkat/golongan
sk	string	Nomor SK inpassing
tanggal_sk	string	Tanggal SK inpassing
tanggal_mulai	string	Terhitung mulai tanggal
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_pangkat_golongan	integer	ID golongan/pangkat, dari [/referensi/golongan_pangkat](#get-/referensi/golongan_pangkat)
pangkat	string	Nama pangkat
golongan	string	Nama golongan
angka_kredit	number	Angka kredit
masa_kerja_tahun	number	Masa kerja dalam tahun
masa_kerja_bulan	number	Masa kerja dalam bulan
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

##### STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception



**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 11.4 PUT /inpassing/{id}

Mengubah data inpassing

### REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID inpassing

**REQUEST BODY - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_pangkat_golongan*	integer	ID golongan/pangkat, dari [/referensi/golongan_pangkat](#get-/referensi/golongan_pangkat)
sk*	string	max:80 chars Nomor SK inpassing
tanggal_sk	string	Tanggal SK inpassing
tanggal_mulai*	string	Terhitung mulai tanggal
angka_kredit*	number	Angka kredit
masa_kerja_tahun*	number	Masa kerja dalam tahun
masa_kerja_bulan*	number	Masa kerja dalam bulan
dokumen	array	

### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses mengembalikan detail dari inpassing

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID inpassing
pangkat_golongan	string	Pangkat/golongan
sk	string	Nomor SK inpassing

NAME	TYPE	DESCRIPTION
tanggal_sk	string	Tanggal SK inpassing
tanggal_mulai	string	Terhitung mulai tanggal
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_pangkat_golongan	integer	ID golongan/pangkat, dari [/referensi/golongan_pangkat](#get-/referensi/golongan_pangkat)
pangkat	string	Nama pangkat
golongan	string	Nama golongan
angka_kredit	number	Angka kredit
masa_kerja_tahun	number	Masa kerja dalam tahun
masa_kerja_bulan	number	Masa kerja dalam bulan
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 11.5 DELETE /inpassing/{id}

Menghapus data inpassing

### REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID inpassing

### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 12. JABATAN FUNGSIONAL

Profil - jabatan fungsional dosen

### 12.1 GET /jabatan\_fungsional

List data jabatan fungsional

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data jabatan fungsional

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat jabatan fungsional
jabatan_fungsional	string	Jabatan fungsional beserta angka kreditnya
sk	string	Nomor SK jabatan
tanggal_mulai	string	TMT jabatan

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 12.2 POST /jabatan\_fungsional

Menambahkan data jabatan fungsional baru

User WS-BASIC akan membuat ajuan penambahan, sedangkan user WS-PRO akan langsung menambahkan data jabatan.

#### REQUEST

REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_jabatan_fungsional*	integer	ID jenis jabatan fungsional, dari [/referensi/jabatan_fungsional](#get-/referensi/jabatan_fungsional)
sk*	string	max:80 chars Nomor SK jabatan
tanggal_mulai*	string	TMT jabatan
angka_kredit	number	Angka kredit jabatan ini
kelebihan_pengajaran	number	Kelebihan angka kredit pengajaran
kelebihan_penelitian	number	Kelebihan angka kredit penelitian
kelebihan_pengabdian	number	Kelebihan angka kredit pengabdian
kelebihan_penunjang	number	Kelebihan angka kredit penunjang
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID riwayat jabatan fungsional yang dibuat (WS-PRO)

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (WS-BASIC). Daftarajuan dapat dilihat pada endpoint /jabatan\_fungsional/ajuan.

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 409:** Jika input data duplikat atau sudah ada

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 12.3 GET /jabatan\_fungsional/{id}

### Detail jabatan fungsional

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID riwayat jabatan fungsional

#### RESPONSE

##### STATUS CODE - 200: Detail jabatan fungsional

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat jabatan fungsional
jabatan_fungsional	string	Jabatan fungsional beserta angka kreditnya
sk	string	Nomor SK jabatan
tanggal_mulai	string	TMT jabatan
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_jabatan_fungsional	integer	ID jenis jabatan fungsional, dari [/referensi/jabatan_fungsional](#get-/referensi/jabatan_fungsional)
angka_kredit	number	Angka kredit jabatan
kelebihan_pengajaran	number	Kelebihan angka kredit pengajaran
kelebihan_penelitian	number	Kelebihan angka kredit penelitian
kelebihan_pengabdian	number	Kelebihan angka kredit pengabdian
kelebihan_penunjang	number	Kelebihan angka kredit penunjang
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

##### STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 12.4 PUT /jabatan\_fungsional/{id}

### Mengubah data jabatan fungsional

User WS-BASIC akan membuat ajuan perubahan, sedangkan user WS-PRO akan langsung mengubah data jabatan.

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID riwayat jabatan fungsional

#### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_jabatan_fungsional*	integer	ID jenis jabatan fungsional, dari [/referensi/jabatan_fungsional](#get-/referensi/jabatan_fungsional)
sk*	string	max:80 chars Nomor SK jabatan
tanggal_mulai*	string	TMT jabatan
angka_kredit	number	Angka kredit jabatan ini
kelebihan_pengajaran	number	Kelebihan angka kredit pengajaran
kelebihan_penelitian	number	Kelebihan angka kredit penelitian
kelebihan_pengabdian	number	Kelebihan angka kredit pengabdian
kelebihan_penunjang	number	Kelebihan angka kredit penunjang
dokumen	array	

### RESPONSE



**STATUS CODE - 200:** Jika sukses mengembalikan detail dari jabatan fungsional (WS-PRO)

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat jabatan fungsional
jabatan_fungsional	string	Jabatan fungsional beserta angka kreditnya
sk	string	Nomor SK jabatan
tanggal_mulai	string	TMT jabatan
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_jabatan_fungsional	integer	ID jenis jabatan fungsional, dari [/referensi/jabatan_fungsional](#get-/referensi/jabatan_fungsional)
angka_kredit	number	Angka kredit jabatan
kelebihan_pengajaran	number	Kelebihan angka kredit pengajaran
kelebihan_penelitian	number	Kelebihan angka kredit penelitian
kelebihan_pengabdian	number	Kelebihan angka kredit pengabdian
kelebihan_penunjang	number	Kelebihan angka kredit penunjang
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (WS-BASIC). Daftarajuan dapat dilihat pada endpoint /jabatan\_fungsional/ajuan.

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 12.5 DELETE /jabatan\_fungsional/{id}

### Menghapus data jabatan fungsional

User WS-BASIC akan membuat ajuan penghapusan, sedangkan user WS-PRO akan langsung menghapus data jabatan.

### REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID riwayat jabatan fungsional

**REQUEST BODY - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
dokumen*	array	

### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 12.6 GET /jabatan\_fungsional/ajuan

### List ajuan jabatan fungsional

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** List data ajuan jabatan fungsional

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID ajuan
id_data_master	string	ID data master yang diajukan perubahan / penghapusannya. Berisi `null` jika ajuan data baru. Berisi ID SDM untuk ajuan data pokok.
id_sdm	string	ID SDM yang datanya diajukan PDD
tanggal_ajuan	string	Tanggal dan jam ajuan dibuat
tanggal_verifikasi	string	Tanggal dan jam ajuan diverifikasi (disetujui / ditolak / ditangguhkan). Berisi `null` jika data belum diproses.
jenis_ajuan	string	Jenis ajuan (Baru/Ubah/Hapus)
keterangan	string	Keterangan verifikasi
umur	integer	Umur ajuan (dalam hari)

NAME	TYPE	DESCRIPTION
status	enum	ALLOWED:Draft, Diajukan, Disetujui Kepegawaian PT, Disetujui Tenaga LLDIKTI, Disetujui Subdit Kompetensi SDM Kemenristekdikti, Ditolak Kepegawaian PT, Ditolak Tenaga LLDIKTI, Ditolak Subdit Kompetensi SDM Kemenristekdikti, Ditangguhkan Kepegawaian PT, Ditangguhkan oleh Tenaga LLDIKTI, Ditangguhkan oleh Subdit Kompetensi SDM Kemenristekdikti Status ajuan

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 12.7 GET /jabatan\_fungsional/ajuan/{id}

Detail ajuan jabatan fungsional

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID ajuan jabatan fungsional

### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Detail ajuan jabatan fungsional

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID ajuan
id_data_master	string	ID data master yang diajukan perubahan / penghapusannya. Berisi `null` jika ajuan data baru. Berisi ID SDM untuk ajuan data pokok.
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ajuan ini
jenis_ajuan	string	Jenis ajuan (Baru/Ubah/Hapus)
detail_perubahan	object	
dokumen	array	
id	string	ID dokumen

NAME	TYPE	DESCRIPTION
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 13. JABATAN STRUKTURAL

Pelaksanaan pengabdian - jabatan negara

### 13.1 GET /jabatan\_struktural

List data jabatan struktural

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data jabatan struktural

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat jabatan struktural
jabatan	string	Nama jabatan
sk_jabatan	string	Nomor SK jabatan struktural
tanggal_mulai_jabatan	string	Tanggal mulai jabatan
tanggal_selesai_jabatan	string	Tanggal selesai jabatan (opsional)

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 13.2 POST /jabatan\_struktural

Menambahkan data jabatan struktural baru

#### REQUEST

REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_jabatan_negara*	integer	ID jenis jabatan dari [/referensi/jabatan_negara](#get-/referensi/jabatan_negara)
sk_jabatan*	string	max:80 chars Nomor SK jabatan struktural
tanggal_mulai_jabatan*	string	Tanggal mulai jabatan
tanggal_selesai_jabatan	string	Tanggal selesai jabatan (opsional)
lokasi*	string	max:80 chars Lokasi penugasan
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID riwayat jabatan struktural yang dibuat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 409:** Jika input data duplikat atau sudah ada

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 13.3 GET /jabatan\_struktural/{id}

### Detail jabatan struktural

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID riwayat jabatan struktural

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail jabatan struktural

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat jabatan struktural
jabatan	string	Nama jabatan
sk_jabatan	string	Nomor SK jabatan struktural
tanggal_mulai_jabatan	string	Tanggal mulai jabatan
tanggal_selesai_jabatan	string	Tanggal selesai jabatan (opsional)
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
id_jabatan_negara	integer	ID jenis jabatan dari [/referensi/jabatan_negara](#get-/referensi/jabatan_negara)
lokasi	string	Lokasi penugasan
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------



NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 13.4 PUT /jabatan\_struktural/{id}

Mengubah data jabatan struktural

### REQUEST

PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID riwayat jabatan struktural

REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_jabatan_negara*	integer	ID jenis jabatan dari [/referensi/jabatan_negara](#get-/referensi/jabatan_negara)
sk_jabatan*	string	max:80 chars Nomor SK jabatan struktural
tanggal_mulai_jabatan*	string	Tanggal mulai jabatan
tanggal_selesai_jabatan	string	Tanggal selesai jabatan (opsional)
lokasi*	string	max:80 chars Lokasi penugasan
dokumen	array	

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Jika sukses mengembalikan detail dari riwayat jabatan struktural

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat jabatan struktural
jabatan	string	Nama jabatan
sk_jabatan	string	Nomor SK jabatan struktural
tanggal_mulai_jabatan	string	Tanggal mulai jabatan
tanggal_selesai_jabatan	string	Tanggal selesai jabatan (opsional)
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
id_jabatan_negara	integer	ID jenis jabatan dari [/referensi/jabatan_negara](#get-/referensi/jabatan_negara)
lokasi	string	Lokasi penugasan
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 13.5 DELETE /jabatan\_struktural/{id}

Menghapus data jabatan struktural

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID riwayat jabatan struktural

### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 14. KEKAYAAN INTELEKTUAL

Pelaksanaan penelitian - paten / kekayaan intelektual

### 14.1 GET /kekayaan\_intelektual

List data paten / kekayaan intelektual

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data paten / kekayaan intelektual

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID paten / kekayaan intelektual
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
judul	string	Judul kegiatan
quartile	integer	Quartile
bidang_keilmuan	array	
jenis_publikasi	string	Jenis kekayaan intelektual
tanggal	string	Tanggal terbit paten/KI

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 14.2 POST /kekayaan\_intelektual

Menambahkan data paten / kekayaan intelektual baru

#### REQUEST

## REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_jenis_publikasi*	integer	ID jenis publikasi dari endpoint [/referensi/jenis_publikasi](#get-/referensi/jenis_publikasi)
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_litabmas	string	ID penelitian/pengabdian
judul*	string	max:500 chars Judul publikasi/paten/KI
tanggal*	string	Tanggal terbit publikasi/paten/KI
nomor_paten	string	max:100 chars Nomor paten, untuk karya berjenis paten
pemberi_paten	string	max:60 chars Negara / organisasi pemberi paten, untuk karya berjenis paten
penerbit	string	max:100 chars Penerbit untuk karya berjenis buku, atau penyelenggara untuk karya seni / naskah
isbn	string	max:20 chars ISBN untuk karya berjenis buku
jumlah_halaman	integer	Jumlah halaman untuk karya cetak
tautan	string	max:256 chars Tautan eksternal
keterangan	string	max:128 chars Keterangan / petunjuk akses
dokumen	array	
urutan_corresponding_author	integer	Corresponding author adalah penulis pada urutan ke-N
penulis_dosen	array	
id_sdm	string	ID Dosen
no_urut	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	max:200 chars Afiliasi dosen
peran	enum	ALLOWED:A, B, C, D A=Penulis, B=Editor, C=Penerjemah, D=Penemu/Inventor
penulis_mahasiswa	array	
id_peserta_didik	string	ID peserta didik (mahasiswa)
nama	string	max:200 chars Nama mahasiswa
no_induk	string	max:24 chars Nomor induk mahasiswa
no_urut	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	max:200 chars Afiliasi dosen
peran	enum	ALLOWED:A, B, C, D A=Penulis, B=Editor, C=Penerjemah, D=Penemu/Inventor
penulis_lain	array	
id_orang	string	ID orang
no_urut	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	max:200 chars Afiliasi dosen

NAME	TYPE	DESCRIPTION
peran	enum	ALLOWED:A, B, C, D A=Penulis, B=Editor, C=Penerjemah, D=Penemu/Inventor

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID paten / kekayaan intelektual yang dibuat

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 14.3 GET /kekayaan\_intelektual/{id}

Detail paten / kekayaan intelektual

## REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID paten / kekayaan intelektual

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Detail paten / kekayaan intelektual

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
id	string	ID paten / kekayaan intelektual
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
judul	string	Judul kegiatan
quartile	integer	Quartile
bidang_keilmuan	array	
jenis_publikasi	string	Jenis kekayaan intelektual
tanggal	string	Tanggal terbit paten/KI
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
id_jenis_publikasi	integer	ID jenis publikasi dari endpoint [/referensi/jenis_publikasi](#get-/referensi/jenis_publikasi)
kategori_capaian_luaran	string	Nama kategori capaian luaran
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
judul_litabmas	string	Judul kegiatan penelitian/abdimas jika ada
id_litabmas	string	ID penelitian/pengabdian
nomor_paten	string	Nomor paten, untuk karya berjenis paten
pemberi_paten	string	Negara / organisasi pemberi paten, untuk karya berjenis paten
penerbit	string	Penerbit untuk karya berjenis buku, atau penyelenggara untuk karya seni / naskah
isbn	string	ISBN untuk karya berjenis buku
jumlah_halaman	integer	Jumlah halaman untuk karya cetak
tautan	string	Tautan eksternal
keterangan	string	Keterangan / petunjuk akses
penulis	array	
nama	string	Nama penulis
jenis	enum	<b>ALLOWED:</b> Dosen, Mahasiswa, Profesional/Mitra Jenis penulis
id_sdm	string	ID Dosen, hanya berisi jika jenis dosen
id_peserta_didik	string	ID mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
nomor_induk_peserta_didik	string	Nomor induk mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
id_orang	string	ID kolaborator luar, hanya berisi jika jenis lain
urutan	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	Afiliasi penulis
corresponding_author	boolean	Flag penanda apakah penulis ini corresponding author atau bukan
peran	string	Penulis, Editor, Penerjemah, atau Penemu/Inventor
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 14.4 PUT /kekayaan\_intelektual/{id}

Mengubah data paten / kekayaan intelektual

### REQUEST

PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID paten / kekayaan intelektual

REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_jenis_publikasi*	integer	ID jenis publikasi dari endpoint [/referensi/jenis_publikasi](#get-/referensi/jenis_publikasi)
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_litabmas	string	ID penelitian/pengabdian
judul*	string	max:500 chars Judul publikasi/paten/KI
tanggal*	string	Tanggal terbit publikasi/paten/KI
nomor_paten	string	max:100 chars Nomor paten, untuk karya berjenis paten
pemberi_paten	string	max:60 chars Negara / organisasi pemberi paten, untuk karya berjenis paten
penerbit	string	max:100 chars Penerbit untuk karya berjenis buku, atau penyelenggara untuk karya seni / naskah



NAME	TYPE	DESCRIPTION
isbn	string	max:20 chars ISBN untuk karya berjenis buku
jumlah_halaman	integer	Jumlah halaman untuk karya cetak
tautan	string	max:256 chars Tautan eksternal
keterangan	string	max:128 chars Keterangan / petunjuk akses
dokumen	array	
urutan_corresponding_author	integer	Corresponding author adalah penulis pada urutan ke-N
penulis_dosen	array	
id_sdm	string	ID Dosen
no_urut	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	max:200 chars Afiliasi dosen
peran	enum	ALLOWED:A, B, C, D A=Penulis, B=Editor, C=Penerjemah, D=Penemu/Inventor
penulis_mahasiswa	array	
id_peserta_didik	string	ID peserta didik (mahasiswa)
nama	string	max:200 chars Nama mahasiswa
no_induk	string	max:24 chars Nomor induk mahasiswa
no_urut	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	max:200 chars Afiliasi dosen
peran	enum	ALLOWED:A, B, C, D A=Penulis, B=Editor, C=Penerjemah, D=Penemu/Inventor
penulis_lain	array	
id_orang	string	ID orang
no_urut	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	max:200 chars Afiliasi dosen
peran	enum	ALLOWED:A, B, C, D A=Penulis, B=Editor, C=Penerjemah, D=Penemu/Inventor

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses mengembalikan detail dari paten / kekayaan intelektual

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID paten / kekayaan intelektual
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
judul	string	Judul kegiatan
quartile	integer	Quartile
bidang_keilmuan	array	

NAME	TYPE	DESCRIPTION
jenis_publikasi	string	Jenis kekayaan intelektual
tanggal	string	Tanggal terbit paten/KI
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
id_jenis_publikasi	integer	ID jenis publikasi dari endpoint [/referensi/jenis_publikasi](#get-/referensi/jenis_publikasi)
kategori_capaian_luaran	string	Nama kategori capaian luaran
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
judul_litabmas	string	Judul kegiatan penelitian/abdimas jika ada
id_litabmas	string	ID penelitian/pengabdian
nomor_paten	string	Nomor paten, untuk karya berjenis paten
pemberi_paten	string	Negara / organisasi pemberi paten, untuk karya berjenis paten
penerbit	string	Penerbit untuk karya berjenis buku, atau penyelenggara untuk karya seni / naskah
isbn	string	ISBN untuk karya berjenis buku
jumlah_halaman	integer	Jumlah halaman untuk karya cetak
tautan	string	Tautan eksternal
keterangan	string	Keterangan / petunjuk akses
penulis	array	
nama	string	Nama penulis
jenis	enum	<b>ALLOWED:</b> Dosen, Mahasiswa, Profesional/Mitra Jenis penulis
id_sdm	string	ID Dosen, hanya berisi jika jenis dosen
id_peserta_didik	string	ID mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
nomor_induk_peserta_didik	string	Nomor induk mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
id_orang	string	ID kolaborator luar, hanya berisi jika jenis lain
urutan	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	Afiliasi penulis
corresponding_author	boolean	Flag penanda apakah penulis ini corresponding author atau bukan
peran	string	Penulis, Editor, Penerjemah, atau Penemu/Inventor
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
message	string	Pesan error

NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 14.5 DELETE /kekayaan\_intelektual/{id}

Menghapus data paten / kekayaan intelektual

### REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID paten / kekayaan intelektual

### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 14.6 GET /kekayaan\_intelektual/{id}/bidang\_ilmu

### Bidang ilmu paten / kekayaan intelektual

Data list bidang ilmu paten / kekayaan intelektual.

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID paten / kekayaan intelektual

### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Detail bidang ilmu paten / kekayaan intelektual

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
urutan	integer	Urutan
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang dari [/referensi/kelompok_bidang](#get-/referensi/kelompok_bidang)
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 14.7 PUT /kekayaan\_intelektual/{id}/bidang\_ilmu

### Mengubah bidang ilmu paten / kekayaan intelektual

Data list bidang ilmu. Urutan dalam array menyatakan urutan data bidang ilmu paten / kekayaan intelektual.

### REQUEST

PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID paten / kekayaan intelektual

REQUEST BODY - application/json

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail bidang ilmu paten / kekayaan intelektual

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
urutan	integer	Urutan
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang dari [/referensi/kelompok_bidang](#get-/referensi/kelompok_bidang)
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

# 15. KEPANGKATAN

Profil - kepangkatan dosen

## 15.1 GET /kepangkatan

List data kepangkatan

### REQUEST

#### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data kepangkatan

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat kepangkatan
pangkat_golongan	string	Pangkat/golongan
sk	string	Nomor SK kepangkatan
tanggal_mulai	string	Terhitung mulai tanggal

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 15.2 POST /kepangkatan

### Menambahkan data kepangkatan baru

User WS-BASIC akan membuat ajuan penambahan, sedangkan user WS-PRO akan langsung menambahkan data kepangkatan.

### REQUEST

REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_pangkat_golongan*	integer	ID golongan/pangkat, dari [/referensi/golongan_pangkat](#get-/referensi/golongan_pangkat)
sk*	string	max:80 chars Nomor SK kepangkatan
tanggal_sk	string	Tanggal SK kepangkatan
tanggal_mulai*	string	Terhitung mulai tanggal
masa_kerja_tahun*	number	Masa kerja golongan dalam tahun
masa_kerja_bulan*	number	Masa kerja golongan dalam bulan
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID riwayat kepangkatan yang dibuat (WS-PRO)

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (WS-BASIC). Daftarajuan dapat dilihat pada endpoint /kepangkatan/ajuan.

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 409:** Jika input data duplikat atau sudah ada

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error



NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 15.3 GET /kepangkatan/{id}

### Detail kepangkatan

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID riwayat kepangkatan

### RESPONSE

#### STATUS CODE - 200: Detail kepangkatan

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat kepangkatan
pangkat_golongan	string	Pangkat/golongan
sk	string	Nomor SK kepangkatan
tanggal_mulai	string	Terhitung mulai tanggal
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_pangkat_golongan	integer	ID golongan/pangkat, dari [/referensi/golongan_pangkat](#get-/referensi/golongan_pangkat)
pangkat	string	Nama pangkat
golongan	string	Nama golongan
tanggal_sk	string	Tanggal SK kepangkatan
masa_kerja_tahun	number	Masa kerja golongan dalam tahun
masa_kerja_bulan	number	Masa kerja golongan dalam bulan
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

#### STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error

NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 15.4 PUT /kepangkatan/{id}

### Mengubah data kepangkatan

User WS-BASIC akan membuat ajuan perubahan, sedangkan user WS-PRO akan langsung mengubah data kepangkatan.

## REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID riwayat kepangkatan

#### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_pangkat_golongan*	integer	ID golongan/pangkat, dari [/referensi/golongan_pangkat](#get-/referensi/golongan_pangkat)
sk*	string	max:80 chars Nomor SK kepangkatan
tanggal_sk	string	Tanggal SK kepangkatan
tanggal_mulai*	string	Terhitung mulai tanggal
masa_kerja_tahun*	number	Masa kerja golongan dalam tahun
masa_kerja_bulan*	number	Masa kerja golongan dalam bulan
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses mengembalikan detail dari kepangkatan (WS-PRO)

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id	string	ID riwayat kepangkatan
pangkat_golongan	string	Pangkat/golongan
sk	string	Nomor SK kepangkatan
tanggal_mulai	string	Terhitung mulai tanggal
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_pangkat_golongan	integer	ID golongan/pangkat, dari [/referensi/golongan_pangkat](#get-/referensi/golongan_pangkat)
pangkat	string	Nama pangkat
golongan	string	Nama golongan
tanggal_sk	string	Tanggal SK kepangkatan
masa_kerja_tahun	number	Masa kerja golongan dalam tahun
masa_kerja_bulan	number	Masa kerja golongan dalam bulan
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (WS-BASIC). Daftarajuan dapat dilihat pada endpoint /kepangkatan/ajuan.

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 15.5 DELETE /kepangkatan/{id}

### Menghapus data kepangkatan

User WS-BASIC akan membuat ajuan penghapusan, sedangkan user WS-PRO akan langsung menghapus data kepangkatan.

### REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID riwayat kepangkatan

**REQUEST BODY - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
dokumen*	array	

### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 15.6 GET /kepangkatan/ajuan

List ajuan kepangkatan

### REQUEST

**QUERY PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** List data ajuan kepangkatan

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID ajuan
id_data_master	string	ID data master yang diajukan perubahan / penghapusannya. Berisi `null` jika ajuan data baru. Berisi ID SDM untuk ajuan data pokok.
id_sdm	string	ID SDM yang datanya diajukan PDD
tanggal_ajuan	string	Tanggal dan jam ajuan dibuat
tanggal_verifikasi	string	Tanggal dan jam ajuan diverifikasi (disetujui / ditolak / ditangguhkan). Berisi `null` jika data belum diproses.
jenis_ajuan	string	Jenis ajuan (Baru/Ubah/Hapus)
keterangan	string	Keterangan verifikasi
umur	integer	Umur ajuan (dalam hari)

NAME	TYPE	DESCRIPTION
status	enum	ALLOWED:Draft, Diajukan, Disetujui Kepegawaian PT, Disetujui Tenaga LLDIKTI, Disetujui Subdit Kompetensi SDM Kemenristekdikti, Ditolak Kepegawaian PT, Ditolak Tenaga LLDIKTI, Ditolak Subdit Kompetensi SDM Kemenristekdikti, Ditangguhkan Kepegawaian PT, Ditangguhkan oleh Tenaga LLDIKTI, Ditangguhkan oleh Subdit Kompetensi SDM Kemenristekdikti Status ajuan

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 15.7 GET /kepangkatan/ajuan/{id}

Detail ajuan kepangkatan

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID ajuan kepangkatan

### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Detail ajuan kepangkatan

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID ajuan
id_data_master	string	ID data master yang diajukan perubahan / penghapusannya. Berisi `null` jika ajuan data baru. Berisi ID SDM untuk ajuan data pokok.
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ajuan ini
jenis_ajuan	string	Jenis ajuan (Baru/Ubah/Hapus)
detail_perubahan	object	
dokumen	array	
id	string	ID dokumen

NAME	TYPE	DESCRIPTION
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 16. KESEJAHTERAAN

Reward - kesejahteraan

### 16.1 GET /kesejahteraan

List data kesejahteraan

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data kesejahteraan

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID kesejahteraan
jenis_kesejahteraan	string	Jenis kesejahteraan
nama	string	Nama layanan
penyelenggara	string	Penyelenggara layanan
tahun_mulai	integer	Tahun mulai menerima layanan
tahun_selesai	integer	Tahun selesai menerima layanan

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 16.2 POST /kesejahteraan

Menambahkan data kesejahteraan baru

#### REQUEST



## REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_jenis_kesejahteraan*	integer	ID jenis kesejahteraan dari [/referensi/jenis_kesejahteraan](#get-/referensi/jenis_kesejahteraan)
nama*	string	max:50 chars Nama layanan
penyelenggara*	string	max:100 chars Penyelenggara layanan
tahun_mulai*	integer	Tahun mulai menerima layanan
tahun_selesai	integer	Tahun selesai menerima layanan

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID kesejahteraan yang dibuat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 409:** Jika input data duplikat atau sudah ada

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 16.3 GET /kesejahteraan/{id}

### Detail kesejahteraan

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID kesejahteraan

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail kesejahteraan

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID kesejahteraan
jenis_kesejahteraan	string	Jenis kesejahteraan
nama	string	Nama layanan
penyelenggara	string	Penyelenggara layanan
tahun_mulai	integer	Tahun mulai menerima layanan
tahun_selesai	integer	Tahun selesai menerima layanan
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_jenis_kesejahteraan	integer	ID jenis kesejahteraan dari [/referensi/jenis_kesejahteraan](#get-/referensi/jenis_kesejahteraan)

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 16.4 PUT /kesejahteraan/{id}

### Mengubah data kesejahteraan

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID kesejahteraan

##### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_jenis_kesejahteraan*	integer	ID jenis kesejahteraan dari [/referensi/jenis_kesejahteraan](#get-/referensi/jenis_kesejahteraan)
nama*	string	max:50 chars Nama layanan
penyelenggara*	string	max:100 chars Penyelenggara layanan
tahun_mulai*	integer	Tahun mulai menerima layanan
tahun_selesai	integer	Tahun selesai menerima layanan

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Jika sukses mengembalikan detail dari kesejahteraan

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID kesejahteraan
jenis_kesejahteraan	string	Jenis kesejateraan
nama	string	Nama layanan
penyelenggara	string	Penyelenggara layanan
tahun_mulai	integer	Tahun mulai menerima layanan
tahun_selesai	integer	Tahun selesai menerima layanan
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_jenis_kesejahteraan	integer	ID jenis kesejahteraan dari [/referensi/jenis_kesejahteraan](#get-/referensi/jenis_kesejahteraan)

STATUS CODE - 400: Jika input data tidak valid

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error

NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 16.5 DELETE /kesejahteraan/{id}

Menghapus data kesejahteraan

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID kesejahteraan

### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

# 17. KOLABORATOR EKSTERNAL

Data kolaborator eksternal (non-civitas) yang mengikuti kegiatan tridharma

## 17.1 GET /kolaborator\_eksternal

### Pencarian data kolaborator eksternal

Pencarian data kolaborator eksternal yang mengandung nama atau NIK sesuai input. Jika keyword dikosongkan akan mengeluarkan data seluruh kolaborator.

### REQUEST

#### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
nama	string	rizky	Keyword nama untuk pencarian
nik	string	3271046504930002	Keyword NIK untuk pencarian

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data kolaborator eksternal

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID kolaborator eksternal (id_orang)
nama	string	Nama lengkap
kode_negara	string	Kode negara (2 huruf)
jenis_kelamin	string	(L)aki-laki / (P)erempuan

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 17.2 POST /kolaborator\_eksternal

Menambahkan data kolaborator eksternal baru

### REQUEST

## REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
nama*	string	max:200 chars Nama lengkap
kode_negara*	string	Kode negara (2 huruf), dari endpoint [/referensi/negara](#get-/referensi/negara)
jenis_kelamin*	enum	ALLOWED:L, P Laki-laki / Perempuan
nik	string	max:20 chars Nomor KTP atau nomor paspor
tempat_lahir	string	max:32 chars Tempat lahir
tanggal_lahir	string	Tanggal lahir
jalan	string	max:255 chars Alamat jalan
rt	integer	Alamat RT
rw	integer	Alamat RW
dusun	string	max:60 chars Alamat dusun
kelurahan	string	max:60 chars Alamat desa/kelurahan
kode_pos	string	max:5 chars Alamat kode pos
telepon_rumah	string	max:20 chars Nomor telepon rumah
telepon_hp	string	max:20 chars Nomor telepon HP
email	string	max:60 chars Alamat e-mail

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID kolaborator eksternal (id\_orang) yang dibuat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error

NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 409: Jika input data duplikat atau sudah ada

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 17.3 GET /kolaborator\_eksternal/{id}

Detail kolaborator eksternal

### REQUEST

PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID kolaborator eksternal (id_orang)

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail kolaborator eksternal

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID kolaborator eksternal (id_orang)
nama	string	Nama lengkap
kode_negara	string	Kode negara (2 huruf)
jenis_kelamin	string	(L)aki-laki / (P)erempuan
negara	string	Nama negara
nik	string	Nomor KTP atau nomor paspor
tempat_lahir	string	Tempat lahir
tanggal_lahir	string	Tanggal lahir
jalan	string	Alamat jalan
rt	integer	Alamat RT
rw	integer	Alamat RW
dusun	string	Alamat dusun
kelurahan	string	Alamat desa/kelurahan



NAME	TYPE	DESCRIPTION
kode_pos	string	Alamat kode pos
telepon_rumah	string	Nomor telepon rumah
telepon_hp	string	Nomor telepon HP
email	string	Alamat e-mail

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 17.4 PUT /kolaborator\_eksternal/{id}

Mengubah data kolaborator eksternal

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID kolaborator eksternal (id_orang)

#### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
nama*	string	max:200 chars Nama lengkap
kode_negara*	string	Kode negara (2 huruf), dari endpoint [/referensi/negara](#get-/referensi/negara)
jenis_kelamin*	enum	ALLOWED:L, P Laki-laki / Perempuan
nik	string	max:20 chars Nomor KTP atau nomor paspor
tempat_lahir		

NAME	TYPE	DESCRIPTION
	string	max:32 chars Tempat lahir
tanggal_lahir	string	Tanggal lahir
jalan	string	max:255 chars Alamat jalan
rt	integer	Alamat RT
rw	integer	Alamat RW
dusun	string	max:60 chars Alamat dusun
kelurahan	string	max:60 chars Alamat desa/kelurahan
kode_pos	string	max:5 chars Alamat kode pos
telepon_rumah	string	max:20 chars Nomor telepon rumah
telepon_hp	string	max:20 chars Nomor telepon HP
email	string	max:60 chars Alamat e-mail

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses mengembalikan detail dari kolaborator eksternal

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID kolaborator eksternal (id_orang)
nama	string	Nama lengkap
kode_negara	string	Kode negara (2 huruf)
jenis_kelamin	string	(L)aki-laki / (P)erempuan
negara	string	Nama negara
nik	string	Nomor KTP atau nomor paspor
tempat_lahir	string	Tempat lahir
tanggal_lahir	string	Tanggal lahir
jalan	string	Alamat jalan
rt	integer	Alamat RT
rw	integer	Alamat RW
dusun	string	Alamat dusun
kelurahan	string	Alamat desa/kelurahan
kode_pos	string	Alamat kode pos
telepon_rumah	string	Nomor telepon rumah
telepon_hp	string	Nomor telepon HP
email	string	Alamat e-mail

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 17.5 DELETE /kolaborator\_eksternal/{id}

Menghapus data kolaborator eksternal

### REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID kolaborator eksternal (id_orang)

### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

# 18. ORASI ILMIAH

Pelaksanaan pendidikan - orasi ilmiah

## 18.1 GET /orasi\_ilmiah

List data orasi ilmiah

### REQUEST

#### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data orasi ilmiah

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID orasi ilmiah
judul_makalah	string	Judul makalah
nama_pertemuan	string	Nama pertemuan ilmiah
penyelenggara	string	Penyelenggara pertemuan
tanggal_pelaksanaan	string	Tanggal pelaksanaan

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 18.2 POST /orasi\_ilmiah

Menambahkan data orasi ilmiah baru

### REQUEST

REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_penelitian_pengabdian	string	ID litabmas
id_kategori_pembicara*	enum	ALLOWED:1, 2, 3 1=Pembicara pada pertemuan ilmiah, 2=Pembicara kunci, 3=Pembicara/narasumber pada pelatihan/penyuluhan/ceramah
judul_makalah*	string	max:500 chars Judul makalah
nama_pertemuan*	string	max:160 chars Nama pertemuan ilmiah
id_tingkat_pertemuan	enum	ALLOWED:L, D, N, I, X L=Lokal, D=Daerah, N=Nasional, I=Internasional, X=Lain-lain
penyelenggara*	string	max:100 chars Penyelenggara pertemuan
tanggal_pelaksanaan*	string	Tanggal pelaksanaan
bahasa	string	max:20 chars Bahasa pertemuan
sk_penugasan	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID orasi ilmiah yang dibuat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 409:** Jika input data duplikat atau sudah ada

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 18.3 GET /orasi\_ilmiah/{id}

Detail orasi ilmiah

### REQUEST

PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID orasi ilmiah

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail orasi ilmiah

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID orasi ilmiah
judul_makalah	string	Judul makalah
nama_pertemuan	string	Nama pertemuan ilmiah
penyelenggara	string	Penyelenggara pertemuan
tanggal_pelaksanaan	string	Tanggal pelaksanaan
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_pembicara	enum	ALLOWED:1, 2, 3 1=Pembicara pada pertemuan ilmiah, 2=Pembicara kunci, 3=Pembicara/narasumber pada pelatihan/penyuluhan/ceramah
kategori_pembicara	enum	ALLOWED:Pembicara pada pertemuan ilmiah, Pembicara kunci, Pembicara/narasumber pada pelatihan/penyuluhan/ceramah Kategori pembicara
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
id_tingkat_pertemuan	enum	ALLOWED:Lokal, Daerah, Nasional, Internasional, Lain-lain Tingkat pertemuan
bahasa	string	Bahasa pertemuan
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan

NAME	TYPE	DESCRIPTION
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
judul_litabmas	string	Judul kegiatan penelitian/abdimas jika ada
kategori_capaian_luaran	string	Nama kategori capaian luaran
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_penelitian_pengabdian	string	ID litabmas
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 18.4 PUT /orasi\_ilmiah/{id}

Mengubah data orasi ilmiah

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID orasi ilmiah



## REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_penelitian_pengabdian	string	ID litabmas
id_kategori_pembicara*	enum	<b>ALLOWED:</b> 1, 2, 3 1=Pembicara pada pertemuan ilmiah, 2=Pembicara kunci, 3=Pembicara/narasumber pada pelatihan/penyuluhan/ceramah
judul_makalah*	string	<b>max:500 chars</b> Judul makalah
nama_pertemuan*	string	<b>max:160 chars</b> Nama pertemuan ilmiah
id_tingkat_pertemuan	enum	<b>ALLOWED:</b> L, D, N, I, X L=Lokal, D=Daerah, N=Nasional, I=Internasional, X=Lain-lain
penyelenggara*	string	<b>max:100 chars</b> Penyelenggara pertemuan
tanggal_pelaksanaan*	string	Tanggal pelaksanaan
bahasa	string	<b>max:20 chars</b> Bahasa pertemuan
sk_penugasan	string	<b>max:80 chars</b> Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses mengembalikan detail dari orasi ilmiah

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
id	string	ID orasi ilmiah
judul_makalah	string	Judul makalah
nama_pertemuan	string	Nama pertemuan ilmiah
penyelenggara	string	Penyelenggara pertemuan
tanggal_pelaksanaan	string	Tanggal pelaksanaan
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_pembicara	enum	<b>ALLOWED:</b> 1, 2, 3 1=Pembicara pada pertemuan ilmiah, 2=Pembicara kunci, 3=Pembicara/narasumber pada pelatihan/penyuluhan/ceramah
kategori_pembicara	enum	<b>ALLOWED:</b> Pembicara pada pertemuan ilmiah, Pembicara kunci, Pembicara/narasumber pada pelatihan/penyuluhan/ceramah Kategori pembicara
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
id_tingkat_pertemuan	enum	<b>ALLOWED:</b> Lokal, Daerah, Nasional, Internasional, Lain-lain Tingkat pertemuan

NAME	TYPE	DESCRIPTION
bahasa	string	Bahasa pertemuan
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
judul_litabmas	string	Judul kegiatan penelitian/abdimas jika ada
kategori_capaian_luaran	string	Nama kategori capaian luaran
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_penelitian_pengabdian	string	ID litabmas
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error

NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 18.5 DELETE /orasi\_ilmiah/{id}

Menghapus data orasi ilmiah

### REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID orasi ilmiah

### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

# 19. PEMBICARA

Pelaksanaan pengabdian - pembicara dalam pertemuan ilmiah

## 19.1 GET /pembicara

List data pembicara

### REQUEST

#### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data pembicara

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID orasi ilmiah
judul_makalah	string	Judul makalah
nama_pertemuan	string	Nama pertemuan ilmiah
penyelenggara	string	Penyelenggara pertemuan
tanggal_pelaksanaan	string	Tanggal pelaksanaan

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 19.2 POST /pembicara

Menambahkan data pembicara baru

### REQUEST

REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_penelitian_pengabdian	string	ID litabmas
id_kategori_pembicara*	enum	ALLOWED:1, 2, 3 1=Pembicara pada pertemuan ilmiah, 2=Pembicara kunci, 3=Pembicara/narasumber pada pelatihan/penyuluhan/ceramah
judul_makalah*	string	max:500 chars Judul makalah
nama_pertemuan*	string	max:160 chars Nama pertemuan ilmiah
id_tingkat_pertemuan	enum	ALLOWED:L, D, N, I, X L=Lokal, D=Daerah, N=Nasional, I=Internasional, X=Lain-lain
penyelenggara*	string	max:100 chars Penyelenggara pertemuan
tanggal_pelaksanaan*	string	Tanggal pelaksanaan
bahasa	string	max:20 chars Bahasa pertemuan
sk_penugasan	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID pembicara yang dibuat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 409:** Jika input data duplikat atau sudah ada

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 19.3 GET /pembicara/{id}

Detail pembicara

### REQUEST

PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID pembicara

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail pembicara

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID orasi ilmiah
judul_makalah	string	Judul makalah
nama_pertemuan	string	Nama pertemuan ilmiah
penyelenggara	string	Penyelenggara pertemuan
tanggal_pelaksanaan	string	Tanggal pelaksanaan
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_pembicara	enum	ALLOWED:1, 2, 3 1=Pembicara pada pertemuan ilmiah, 2=Pembicara kunci, 3=Pembicara/narasumber pada pelatihan/penyuluhan/ceramah
kategori_pembicara	enum	ALLOWED:Pembicara pada pertemuan ilmiah, Pembicara kunci, Pembicara/narasumber pada pelatihan/penyuluhan/ceramah Kategori pembicara
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
id_tingkat_pertemuan	enum	ALLOWED:Lokal, Daerah, Nasional, Internasional, Lain-lain Tingkat pertemuan
bahasa	string	Bahasa pertemuan
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan

NAME	TYPE	DESCRIPTION
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
judul_litabmas	string	Judul kegiatan penelitian/abdimas jika ada
kategori_capaian_luaran	string	Nama kategori capaian luaran
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_penelitian_pengabdian	string	ID litabmas
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 19.4 PUT /pembicara/{id}

Mengubah data pembicara

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID pembicara



## REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_penelitian_pengabdian	string	ID litabmas
id_kategori_pembicara*	enum	<b>ALLOWED:</b> 1, 2, 3 1=Pembicara pada pertemuan ilmiah, 2=Pembicara kunci, 3=Pembicara/narasumber pada pelatihan/penyuluhan/ceramah
judul_makalah*	string	<b>max:500 chars</b> Judul makalah
nama_pertemuan*	string	<b>max:160 chars</b> Nama pertemuan ilmiah
id_tingkat_pertemuan	enum	<b>ALLOWED:</b> L, D, N, I, X L=Lokal, D=Daerah, N=Nasional, I=Internasional, X=Lain-lain
penyelenggara*	string	<b>max:100 chars</b> Penyelenggara pertemuan
tanggal_pelaksanaan*	string	Tanggal pelaksanaan
bahasa	string	<b>max:20 chars</b> Bahasa pertemuan
sk_penugasan	string	<b>max:80 chars</b> Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses mengembalikan detail dari pembicara

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
id	string	ID orasi ilmiah
judul_makalah	string	Judul makalah
nama_pertemuan	string	Nama pertemuan ilmiah
penyelenggara	string	Penyelenggara pertemuan
tanggal_pelaksanaan	string	Tanggal pelaksanaan
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_pembicara	enum	<b>ALLOWED:</b> 1, 2, 3 1=Pembicara pada pertemuan ilmiah, 2=Pembicara kunci, 3=Pembicara/narasumber pada pelatihan/penyuluhan/ceramah
kategori_pembicara	enum	<b>ALLOWED:</b> Pembicara pada pertemuan ilmiah, Pembicara kunci, Pembicara/narasumber pada pelatihan/penyuluhan/ceramah Kategori pembicara
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
id_tingkat_pertemuan	enum	<b>ALLOWED:</b> Lokal, Daerah, Nasional, Internasional, Lain-lain Tingkat pertemuan

NAME	TYPE	DESCRIPTION
bahasa	string	Bahasa pertemuan
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
judul_litabmas	string	Judul kegiatan penelitian/abdimas jika ada
kategori_capaian_luaran	string	Nama kategori capaian luaran
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_penelitian_pengabdian	string	ID litabmas
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error

NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 19.5 DELETE /pembicara/{id}

Menghapus data pembicara

### REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID pembicara

### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 20. PENDIDIKAN FORMAL

Data pendidikan formal

### 20.1 GET /pendidikan\_formal

List data pendidikan formal

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data pendidikan formal

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat pendidikan formal
jenjang_pendidikan	string	Jenjang pendidikan
gelar_akademik	string	Gelar akademik
bidang_studi	string	Bidang studi
nama_perguruan_tinggi	string	Nama perguruan tinggi
tahun_lulus	integer	Tahun lulus

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 20.2 POST /pendidikan\_formal

#### Menambahkan data pendidikan formal baru

User WS-BASIC akan membuat ajuan penambahan, sedangkan user WS-PRO akan langsung menambahkan data pendidikan.

## REQUEST

### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_program_studi	string	ID program studi dari [/referensi/unit_kerja](#get-/referensi/unit_kerja). Diisi `null` jika ingin mengisi program studi dan perguruan tinggi manual.
nama_program_studi	string	max:100 chars Nama program studi jika mengisi manual. Diisi `null` jika memilih dari ID program studi tertentu.
nama_perguruan_tinggi	string	max:100 chars Nama perguruan tinggi jika mengisi manual. Diisi `null` jika memilih dari ID program studi tertentu.
id_jenjang_pendidikan	integer	ID jenjang studi jika mengisi manual. Diisi `null` jika memilih dari ID program studi tertentu.
id_gelar_akademik	integer	ID gelar akademik dari [/referensi/gelar_akademik](#get-/referensi/gelar_akademik)
id_bidang_studi*	integer	ID bidang studi dari [/referensi/bidang_studi](#get-/referensi/bidang_studi)
tahun_masuk*	integer	Tahun masuk
tahun_lulus*	integer	Tahun lulus
tanggal_lulus*	string	Tanggal kelulusan
nomor_induk*	string	max:24 chars Nomor induk ketika menjadi mahasiswa
jumlah_semester	integer	Jumlah semester yang ditempuh
jumlah_sks*	integer	Jumlah SKS sampai lulus
ipk*	number	IPK saat lulus
sk_penyetaraan	string	max:80 chars Nomor SK penyetaraan
tanggal_sk_penyetaraan	string	Tanggal SK penyetaraan
nomor_ijazah	string	max:80 chars Nomor ijazah
judul_tugas_akhir	string	max:500 chars Judul tesis/disertasi
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID riwayat pendidikan formal yang dibuat (WS-PRO)

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (WS-BASIC). Daftar ajuan dapat dilihat pada endpoint /pendidikan\_formal/ajuan.

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 409: Jika input data duplikat atau sudah ada

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 20.3 GET /pendidikan\_formal/{id}

### Detail pendidikan formal

#### REQUEST

PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID riwayat pendidikan formal

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail pendidikan formal

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat pendidikan formal
jenjang_pendidikan	string	Jenjang pendidikan
gelar_akademik	string	Gelar akademik
bidang_studi	string	Bidang studi
nama_perguruan_tinggi	string	Nama perguruan tinggi
tahun_lulus	integer	Tahun lulus
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_program_studi	string	ID program studi dari [/referensi/unit_kerja](#get-/referensi/unit_kerja). Berisi `null` jika mengisi program studi dan perguruan tinggi manual.

NAME	TYPE	DESCRIPTION
nama_program_studi	string	Nama program studi
id_jenjang_pendidikan	integer	ID jenjang studi
id_gelar_akademik	integer	ID gelar akademik dari [/referensi/gelar_akademik](#get-/referensi/gelar_akademik)
id_bidang_studi	integer	ID bidang studi dari [/referensi/bidang_studi](#get-/referensi/bidang_studi)
tahun_masuk	integer	Tahun masuk
tanggal_lulus	string	Tanggal kelulusan
nomor_induk	string	Nomor induk ketika menjadi mahasiswa
jumlah_semester	integer	Jumlah semester yang ditempuh
jumlah_sks	integer	Jumlah SKS sampai lulus
ipk	number	IPK saat lulus
sk_penyetaraan	string	Nomor SK penyetaraan
tanggal_sk_penyetaraan	string	Tanggal SK penyetaraan
nomor_ijazah	string	Nomor ijazah
judul_tugas_akhir	string	Judul tesis/disertasi
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error



NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 20.4 PUT /pendidikan\_formal/{id}

### Mengubah data pendidikan formal

User WS-BASIC akan membuat ajuan perubahan, sedangkan user WS-PRO akan langsung mengubah data pendidikan.

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID riwayat pendidikan formal

#### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_program_studi	string	ID program studi dari [/referensi/unit_kerja](#get-/referensi/unit_kerja). Diisi `null` jika ingin mengisikan program studi dan perguruan tinggi manual.
nama_program_studi	string	max:100 chars Nama program studi jika mengisikan manual. Diisi `null` jika memilih dari ID program studi tertentu.
nama_perguruan_tinggi	string	max:100 chars Nama perguruan tinggi jika mengisikan manual. Diisi `null` jika memilih dari ID program studi tertentu.
id_jenjang_pendidikan	integer	ID jenjang studi jika mengisikan manual. Diisi `null` jika memilih dari ID program studi tertentu.
id_gelar_akademik	integer	ID gelar akademik dari [/referensi/gelar_akademik](#get-/referensi/gelar_akademik)
id_bidang_studi*	integer	ID bidang studi dari [/referensi/bidang_studi](#get-/referensi/bidang_studi)
tahun_masuk*	integer	Tahun masuk
tahun_lulus*	integer	Tahun lulus
tanggal_lulus*	string	Tanggal kelulusan
nomor_induk*	string	max:24 chars Nomor induk ketika menjadi mahasiswa
jumlah_semester	integer	Jumlah semester yang ditempuh
jumlah_sks*	integer	Jumlah SKS sampai lulus
ipk*	number	IPK saat lulus
sk_penyetaraan	string	max:80 chars Nomor SK penyetaraan
tanggal_sk_penyetaraan	string	Tanggal SK penyetaraan
nomor_ijazah	string	max:80 chars Nomor ijazah
judul_tugas_akhir	string	max:500 chars Judul tesis/disertasi
dokumen	array	

### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses mengembalikan detail dari pendidikan formal (WS-PRO)

## RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat pendidikan formal
jenjang_pendidikan	string	Jenjang pendidikan
gelar_akademik	string	Gelar akademik
bidang_studi	string	Bidang studi
nama_perguruan_tinggi	string	Nama perguruan tinggi
tahun_lulus	integer	Tahun lulus
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_program_studi	string	ID program studi dari [/referensi/unit_kerja](#get-/referensi/unit_kerja). Berisi `null` jika mengisi program studi dan perguruan tinggi manual.
nama_program_studi	string	Nama program studi
id_jenjang_pendidikan	integer	ID jenjang studi
id_gelar_akademik	integer	ID gelar akademik dari [/referensi/gelar_akademik](#get-/referensi/gelar_akademik)
id_bidang_studi	integer	ID bidang studi dari [/referensi/bidang_studi](#get-/referensi/bidang_studi)
tahun_masuk	integer	Tahun masuk
tanggal_lulus	string	Tanggal kelulusan
nomor_induk	string	Nomor induk ketika menjadi mahasiswa
jumlah_semester	integer	Jumlah semester yang ditempuh
jumlah_sks	integer	Jumlah SKS sampai lulus
ipk	number	IPK saat lulus
sk_penyetaraan	string	Nomor SK penyetaraan
tanggal_sk_penyetaraan	string	Tanggal SK penyetaraan
nomor_ijazah	string	Nomor ijazah
judul_tugas_akhir	string	Judul tesis/disertasi
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (WS-BASIC). Daftar ajuan dapat dilihat pada endpoint /pendidikan\_formal/ajuan.

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

## RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error

NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 20.5 DELETE /pendidikan\_formal/{id}

### Menghapus data pendidikan formal

User WS-BASIC akan membuat ajuan penghapusan, sedangkan user WS-PRO akan langsung menghapus data pendidikan.

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID riwayat pendidikan formal

#### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
dokumen*	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 20.6 GET /pendidikan\_formal/ajuan

List ajuan pendidikan formal

## REQUEST

### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** List data ajuan pendidikan formal

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID ajuan
id_data_master	string	ID data master yang diajukan perubahan / penghapusannya. Berisi `null` jika ajuan data baru. Berisi ID SDM untuk ajuan data pokok.
id_sdm	string	ID SDM yang datanya diajukan PDD
tanggal_ajuan	string	Tanggal dan jam ajuan dibuat
tanggal_verifikasi	string	Tanggal dan jam ajuan diverifikasi (disetujui / ditolak / ditangguhkan). Berisi `null` jika data belum diproses.
jenis_ajuan	string	Jenis ajuan (Baru/Ubah/Hapus)
keterangan	string	Keterangan verifikasi
umur	integer	Umur ajuan (dalam hari)
status	enum	ALLOWED:Draft, Diajukan, Disetujui Kepegawaian PT, Disetujui Tenaga LLDIKTI, Disetujui Subdit Kompetensi SDM Kemenristekdikti, Ditolak Kepegawaian PT, Ditolak Tenaga LLDIKTI, Ditolak Subdit Kompetensi SDM Kemenristekdikti, Ditangguhkan Kepegawaian PT, Ditangguhkan oleh Tenaga LLDIKTI, Ditangguhkan oleh Subdit Kompetensi SDM Kemenristekdikti Status ajuan

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 20.7 GET /pendidikan\_formal/ajuan/{id}

### Detail ajuan pendidikan formal

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID ajuan pendidikan formal

#### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Detail ajuan pendidikan formal

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
id	string	ID ajuan
id_data_master	string	ID data master yang diajukan perubahan / penghapusannya. Berisi `null` jika ajuan data baru. Berisi ID SDM untuk ajuan data pokok.
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ajuan ini
jenis_ajuan	string	Jenis ajuan (Baru/Ubah/Hapus)
detail_perubahan	object	
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 21. PENELITIAN

Pelaksanaan penelitian - penelitian

### 21.1 GET /penelitian

List data penelitian

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data penelitian

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID penelitian/pengabdian
judul	string	Judul kegiatan
bidang_keilmuan	array	
tahun_pelaksanaan	integer	Tahun pelaksanaan
lama_kegiatan	integer	Lama pelaksanaan kegiatan (dalam tahun)

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 21.2 POST /penelitian

Menambahkan data penelitian baru

#### REQUEST

REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
judul*	string	max:500 chars Judul kegiatan
id_afiliasi*	string	ID perguruan tinggi / lembaga afiliasi litabmas
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang litabmas
id_litabmas_sebelumnya	string	ID litabmas sebelumnya, untuk litabmas lanjutan
id_jenis_skim	string	ID skim kegiatan
lokasi	string	max:80 chars Lokasi kegiatan
tahun_usulan*	integer	Tahun usulan
tahun_kegiatan*	integer	Tahun kegiatan
tahun_pelaksanaan*	integer	Tahun pelaksanaan
lama_kegiatan*	integer	Lama pelaksanaan kegiatan (dalam tahun)
tahun_pelaksanaan_ke*	integer	Tahun pelaksanaan ke
dana_dikti*	number	Dana dari DIKTI (Rp). Isikan nol jika tidak ada.
dana_perguruan_tinggi*	number	Dana dari perguruan tinggi (Rp). Isikan nol jika tidak ada.
dana_institusi_lain*	number	Dana dari institusi lain (Rp). Isikan nol jika tidak ada.
in_kind	string	In kind
sk_penugasan	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
mitra_litabmas	array	
anggota_dosen	array	
id_sdm	string	ID Dosen
aktif	boolean	Status aktif
peran	enum	ALLOWED:K, A K=Ketua, A=Anggota
anggota_mahasiswa	array	
id_peserta_didik	string	ID peserta didik (mahasiswa)
nama	string	max:200 chars Nama mahasiswa
no_induk	string	max:24 chars Nomor induk mahasiswa
aktif	boolean	Status aktif
peran	enum	ALLOWED:K, A K=Ketua, A=Anggota
anggota_lain	array	
id_orang	string	ID orang
aktif	boolean	Status aktif
peran	enum	ALLOWED:K, A K=Ketua, A=Anggota
dokumen	array	

## RESPONSE



STATUS CODE - 200: Jika sukses akan mengembalikan ID penelitian yang dibuat

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

STATUS CODE - 400: Jika input data tidak valid

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 21.3 GET /penelitian/{id}

### Detail penelitian

#### REQUEST

PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID penelitian

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail penelitian

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID penelitian/pengabdian
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
judul	string	Judul kegiatan
id_afiliasi	string	ID perguruan tinggi / lembaga afiliasi litabmas

NAME	TYPE	DESCRIPTION
afiliasi	string	Nama perguruan tinggi / lembaga afiliasi litabmas
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang litabmas
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang litabmas
id_litabmas_sebelumnya	string	ID litabmas sebelumnya, untuk litabmas lanjutan
litabmas_sebelumnya	string	Judul litabmas sebelumnya, untuk litabmas lanjutan
id_jenis_skim	string	ID skim kegiatan
jenis_skim	string	Nama skim kegiatan
lokasi	string	Lokasi kegiatan
tahun_usulan	integer	Tahun usulan
tahun_kegiatan	integer	Tahun kegiatan
tahun_pelaksanaan	integer	Tahun pelaksanaan
lama_kegiatan	integer	Lama pelaksanaan kegiatan (dalam tahun)
tahun_pelaksanaan_ke	integer	Tahun pelaksanaan ke
dana_dikti	number	Dana dari DIKTI (Rp)
dana_perguruan_tinggi	number	Dana dari perguruan tinggi (Rp)
dana_institusi_lain	number	Dana dari institusi lain (Rp)
in_kind	string	In kind
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
mitra_litabmas	array	
id	string	
nama	string	
anggota	array	
nama	string	Nama penulis
jenis	enum	<b>ALLOWED:</b> Dosen, Mahasiswa, Profesional/Mitra Jenis penulis
id_sdm	string	ID Dosen, hanya berisi jika jenis dosen
id_peserta_didik	string	ID mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
nomor_induk_peserta_didik	string	Nomor induk mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
id_orang	string	ID kolaborator luar, hanya berisi jika jenis lain
aktif	boolean	Status aktif
peran	string	Ketua, Anggota
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 21.4 PUT /penelitian/{id}

### Mengubah data penelitian

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID penelitian

##### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
judul*	string	max:500 chars Judul kegiatan
id_afiliasi*	string	ID perguruan tinggi / lembaga afiliasi litabmas
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang litabmas
id_litabmas_sebelumnya	string	ID litabmas sebelumnya, untuk litabmas lanjutan
id_jenis_skim	string	ID skim kegiatan
lokasi	string	max:80 chars Lokasi kegiatan
tahun_usulan*	integer	Tahun usulan
tahun_kegiatan*	integer	Tahun kegiatan
tahun_pelaksanaan*	integer	Tahun pelaksanaan
lama_kegiatan*	integer	Lama pelaksanaan kegiatan (dalam tahun)
tahun_pelaksanaan_ke*	integer	Tahun pelaksanaan ke

NAME	TYPE	DESCRIPTION
dana_dikti*	number	Dana dari DIKTI (Rp). Isikan nol jika tidak ada.
dana_perguruan_tinggi*	number	Dana dari perguruan tinggi (Rp). Isikan nol jika tidak ada.
dana_institusi_lain*	number	Dana dari institusi lain (Rp). Isikan nol jika tidak ada.
in_kind	string	In kind
sk_penugasan	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
mitra_litabmas	array	
anggota_dosen	array	
id_sdm	string	ID Dosen
aktif	boolean	Status aktif
peran	enum	ALLOWED:K, A K=Ketua, A=Anggota
anggota_mahasiswa	array	
id_peserta_didik	string	ID peserta didik (mahasiswa)
nama	string	max:200 chars Nama mahasiswa
no_induk	string	max:24 chars Nomor induk mahasiswa
aktif	boolean	Status aktif
peran	enum	ALLOWED:K, A K=Ketua, A=Anggota
anggota_lain	array	
id_orang	string	ID orang
aktif	boolean	Status aktif
peran	enum	ALLOWED:K, A K=Ketua, A=Anggota
dokumen	array	

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Jika sukses mengembalikan detail dari penelitian

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID penelitian/pengabdian
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
judul	string	Judul kegiatan
id_afiliasi	string	ID perguruan tinggi / lembaga afiliasi litabmas
afiliasi	string	Nama perguruan tinggi / lembaga afiliasi litabmas
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang litabmas
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang litabmas
id_litabmas_sebelumnya	string	ID litabmas sebelumnya, untuk litabmas lanjutan
litabmas_sebelumnya	string	Judul litabmas sebelumnya, untuk litabmas lanjutan
id_jenis_skim	string	ID skim kegiatan

NAME	TYPE	DESCRIPTION
jenis_skim	string	Nama skim kegiatan
lokasi	string	Lokasi kegiatan
tahun_usulan	integer	Tahun usulan
tahun_kegiatan	integer	Tahun kegiatan
tahun_pelaksanaan	integer	Tahun pelaksanaan
lama_kegiatan	integer	Lama pelaksanaan kegiatan (dalam tahun)
tahun_pelaksanaan_ke	integer	Tahun pelaksanaan ke
dana_dikti	number	Dana dari DIKTI (Rp)
dana_perguruan_tinggi	number	Dana dari perguruan tinggi (Rp)
dana_institusi_lain	number	Dana dari institusi lain (Rp)
in_kind	string	In kind
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
mitra_litabmas	array	
id	string	
nama	string	
anggota	array	
nama	string	Nama penulis
jenis	enum	<b>ALLOWED:</b> Dosen, Mahasiswa, Profesional/Mitra Jenis penulis
id_sdm	string	ID Dosen, hanya berisi jika jenis dosen
id_peserta_didik	string	ID mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
nomor_induk_peserta_didik	string	Nomor induk mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
id_orang	string	ID kolaborator luar, hanya berisi jika jenis lain
aktif	boolean	Status aktif
peran	string	Ketua, Anggota
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 403: Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 21.5 DELETE /penelitian/{id}

### Menghapus data penelitian

#### REQUEST

PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID penelitian

#### RESPONSE

STATUS CODE - 204: Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		

NAME	TYPE	DESCRIPTION
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 21.6 GET /penelitian/{id}/bidang\_ilmu

### Bidang ilmu penelitian

Data list bidang ilmu.

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID penelitian

### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Detail bidang ilmu penelitian

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
urutan	integer	Urutan
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang dari [/referensi/kelompok_bidang](#get-/referensi/kelompok_bidang)
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 21.7 PUT /penelitian/{id}/bidang\_ilmu

### Mengubah bidang ilmu penelitian

Data list bidang ilmu. Urutan dalam array menyatakan urutan data bidang ilmu penelitian.

### REQUEST

PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID penelitian

REQUEST BODY - application/json

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail bidang ilmu penelitian

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
urutan	integer	Urutan
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang dari [/referensi/kelompok_bidang](#get-/referensi/kelompok_bidang)
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------



NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 22. PENGABDIAN

Pelaksanaan pengabdian - pengabdian

### 22.1 GET /pengabdian

List data pengabdian

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data pengabdian

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID penelitian/pengabdian
judul	string	Judul kegiatan
bidang_keilmuan	array	
tahun_pelaksanaan	integer	Tahun pelaksanaan
lama_kegiatan	integer	Lama pelaksanaan kegiatan (dalam tahun)

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 22.2 POST /pengabdian

Menambahkan data pengabdian baru

#### REQUEST

REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
judul*	string	max:500 chars Judul kegiatan
id_afiliasi*	string	ID perguruan tinggi / lembaga afiliasi litabmas
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang litabmas
id_litabmas_sebelumnya	string	ID litabmas sebelumnya, untuk litabmas lanjutan
id_jenis_skim	string	ID skim kegiatan
lokasi	string	max:80 chars Lokasi kegiatan
tahun_usulan*	integer	Tahun usulan
tahun_kegiatan*	integer	Tahun kegiatan
tahun_pelaksanaan*	integer	Tahun pelaksanaan
lama_kegiatan*	integer	Lama pelaksanaan kegiatan (dalam tahun)
tahun_pelaksanaan_ke*	integer	Tahun pelaksanaan ke
dana_dikti*	number	Dana dari DIKTI (Rp). Isikan nol jika tidak ada.
dana_perguruan_tinggi*	number	Dana dari perguruan tinggi (Rp). Isikan nol jika tidak ada.
dana_institusi_lain*	number	Dana dari institusi lain (Rp). Isikan nol jika tidak ada.
in_kind	string	In kind
sk_penugasan	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
mitra_litabmas	array	
anggota_dosen	array	
id_sdm	string	ID Dosen
aktif	boolean	Status aktif
peran	enum	ALLOWED:K, A K=Ketua, A=Anggota
anggota_mahasiswa	array	
id_peserta_didik	string	ID peserta didik (mahasiswa)
nama	string	max:200 chars Nama mahasiswa
no_induk	string	max:24 chars Nomor induk mahasiswa
aktif	boolean	Status aktif
peran	enum	ALLOWED:K, A K=Ketua, A=Anggota
anggota_lain	array	
id_orang	string	ID orang
aktif	boolean	Status aktif
peran	enum	ALLOWED:K, A K=Ketua, A=Anggota
dokumen	array	

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Jika sukses akan mengembalikan ID pengabdian yang dibuat

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

STATUS CODE - 400: Jika input data tidak valid

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 409: Jika input data duplikat atau sudah ada

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 22.3 GET /pengabdian/{id}

### Detail pengabdian

### REQUEST

PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID pengabdian

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail pengabdian

## RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
id	string	ID penelitian/pengabdian
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
judul	string	Judul kegiatan
id_afiliasi	string	ID perguruan tinggi / lembaga afiliasi litabmas
afiliasi	string	Nama perguruan tinggi / lembaga afiliasi litabmas
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang litabmas
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang litabmas
id_litabmas_sebelumnya	string	ID litabmas sebelumnya, untuk litabmas lanjutan
litabmas_sebelumnya	string	Judul litabmas sebelumnya, untuk litabmas lanjutan
id_jenis_skim	string	ID skim kegiatan
jenis_skim	string	Nama skim kegiatan
lokasi	string	Lokasi kegiatan
tahun_usulan	integer	Tahun usulan
tahun_kegiatan	integer	Tahun kegiatan
tahun_pelaksanaan	integer	Tahun pelaksanaan
lama_kegiatan	integer	Lama pelaksanaan kegiatan (dalam tahun)
tahun_pelaksanaan_ke	integer	Tahun pelaksanaan ke
dana_dikti	number	Dana dari DIKTI (Rp)
dana_perguruan_tinggi	number	Dana dari perguruan tinggi (Rp)
dana_institusi_lain	number	Dana dari institusi lain (Rp)
in_kind	string	In kind
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
mitra_litabmas	array	
id	string	
nama	string	
anggota	array	
nama	string	Nama penulis
jenis	enum	<b>ALLOWED:</b> Dosen, Mahasiswa, Profesional/Mitra Jenis penulis
id_sdm	string	ID Dosen, hanya berisi jika jenis dosen
id_peserta_didik	string	ID mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
nomor_induk_peserta_didik	string	Nomor induk mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
id_orang	string	ID kolaborator luar, hanya berisi jika jenis lain
aktif	boolean	Status aktif
peran	string	Ketua, Anggota
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen

NAME	TYPE	DESCRIPTION
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 22.4 PUT /pengabdian/{id}

Mengubah data pengabdian

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID pengabdian

#### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
judul*	string	max:500 chars Judul kegiatan
id_afiliasi*	string	ID perguruan tinggi / lembaga afiliasi litabmas
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang litabmas
id_litabmas_sebelumnya	string	ID litabmas sebelumnya, untuk litabmas lanjutan

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_jenis_skim	string	ID skim kegiatan
lokasi	string	max:80 chars Lokasi kegiatan
tahun_usulan*	integer	Tahun usulan
tahun_kegiatan*	integer	Tahun kegiatan
tahun_pelaksanaan*	integer	Tahun pelaksanaan
lama_kegiatan*	integer	Lama pelaksanaan kegiatan (dalam tahun)
tahun_pelaksanaan_ke*	integer	Tahun pelaksanaan ke
dana_dikti*	number	Dana dari DIKTI (Rp). Isikan nol jika tidak ada.
dana_perguruan_tinggi*	number	Dana dari perguruan tinggi (Rp). Isikan nol jika tidak ada.
dana_institusi_lain*	number	Dana dari institusi lain (Rp). Isikan nol jika tidak ada.
in_kind	string	In kind
sk_penugasan	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
mitra_litabmas	array	
anggota_dosen	array	
id_sdm	string	ID Dosen
aktif	boolean	Status aktif
peran	enum	ALLOWED:K, A K=Ketua, A=Anggota
anggota_mahasiswa	array	
id_peserta_didik	string	ID peserta didik (mahasiswa)
nama	string	max:200 chars Nama mahasiswa
no_induk	string	max:24 chars Nomor induk mahasiswa
aktif	boolean	Status aktif
peran	enum	ALLOWED:K, A K=Ketua, A=Anggota
anggota_lain	array	
id_orang	string	ID orang
aktif	boolean	Status aktif
peran	enum	ALLOWED:K, A K=Ketua, A=Anggota
dokumen	array	

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Jika sukses mengembalikan detail dari pengabdian

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID penelitian/pengabdian
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan

NAME	TYPE	DESCRIPTION
judul	string	Judul kegiatan
id_afiliasi	string	ID perguruan tinggi / lembaga afiliasi litabmas
afiliasi	string	Nama perguruan tinggi / lembaga afiliasi litabmas
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang litabmas
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang litabmas
id_litabmas_sebelumnya	string	ID litabmas sebelumnya, untuk litabmas lanjutan
litabmas_sebelumnya	string	Judul litabmas sebelumnya, untuk litabmas lanjutan
id_jenis_skim	string	ID skim kegiatan
jenis_skim	string	Nama skim kegiatan
lokasi	string	Lokasi kegiatan
tahun_usulan	integer	Tahun usulan
tahun_kegiatan	integer	Tahun kegiatan
tahun_pelaksanaan	integer	Tahun pelaksanaan
lama_kegiatan	integer	Lama pelaksanaan kegiatan (dalam tahun)
tahun_pelaksanaan_ke	integer	Tahun pelaksanaan ke
dana_dikti	number	Dana dari DIKTI (Rp)
dana_perguruan_tinggi	number	Dana dari perguruan tinggi (Rp)
dana_institusi_lain	number	Dana dari institusi lain (Rp)
in_kind	string	In kind
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
mitra_litabmas	array	
id	string	
nama	string	
anggota	array	
nama	string	Nama penulis
jenis	enum	<b>ALLOWED:</b> Dosen, Mahasiswa, Profesional/Mitra Jenis penulis
id_sdm	string	ID Dosen, hanya berisi jika jenis dosen
id_peserta_didik	string	ID mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
nomor_induk_peserta_didik	string	Nomor induk mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
id_orang	string	ID kolaborator luar, hanya berisi jika jenis lain
aktif	boolean	Status aktif
peran	string	Ketua, Anggota
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada



NAME	TYPE	DESCRIPTION
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 22.5 DELETE /pengabdian/{id}

Menghapus data pengabdian

### REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
------	------	---------	-------------

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID pengabdian

## RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 22.6 GET /pengabdian/{id}/bidang\_ilmu

### Bidang ilmu pengabdian

Data list bidang ilmu.

## REQUEST

### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID pengabdian

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail bidang ilmu pengabdian

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
urutan	integer	Urutan
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang dari [/referensi/kelompok_bidang](#get-/referensi/kelompok_bidang)
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 22.7 PUT /pengabdian/{id}/bidang\_ilmu

### Mengubah bidang ilmu pengabdian

Data list bidang ilmu. Urutan dalam array menyatakan urutan data bidang ilmu pengabdian.

## REQUEST

### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID pengabdian

### REQUEST BODY - application/json

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail bidang ilmu pengabdian

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
urutan	integer	Urutan
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang dari [/referensi/kelompok_bidang](#get-/referensi/kelompok_bidang)
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 23. PENGAJARAN

Pelaksanaan pendidikan - pengajaran (read only)

### 23.1 GET /pengajaran

List data pengajaran pada suatu semester

Data bersumber dari PDDIKTI dan tidak dapat diubah di SISTER

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM
id_semester	string	20201	ID semester dari [/referensi/semester] (#get-/referensi/semester). Jika dikosongkan akan mengambil semua semester.

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data pengajaran

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID pengajaran
semester	string	Nama semester
mata_kuliah	string	Nama mata kuliah
kelas	string	Nama kelas
jumlah_mahasiswa	integer	Jumlah mahasiswa peserta kelas
sks	number	SKS substansi total

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 23.2 GET /pengajaran/{id}

### Detail pengajaran

Data bersumber dari PDDIKTI dan tidak dapat diubah di SISTER

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID pengajaran

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail pengajaran

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID pengajaran
semester	string	Nama semester
mata_kuliah	string	Nama mata kuliah
kelas	string	Nama kelas
jumlah_mahasiswa	integer	Jumlah mahasiswa peserta kelas
sks	number	SKS substansi total
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_semester	string	ID semester
sks_tatap_muka	number	SKS tatap muka persubstansi
sks_praktik	number	SKS praktik persubstansi
sks_praktik_lapangan	number	SKS praktik lapangan persubstansi
sks_simulasi	number	SKS simulasi persubstansi
tatap_muka_rencana	integer	Jumlah tatap muka direncanakan
tatap_muka_realisasi	integer	Jumlah tatap muka realisasi
jenis_evaluasi	string	Jenis evaluasi
nama_substansi	string	Nama substansi

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error

NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 23.3 GET /pengajaran/{id}/bidang\_ilmu

### Bidang ilmu pengajaran

Data list bidang ilmu pengajaran.

## REQUEST

### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID bidang ilmu pengajaran

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Detail pengajaran

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
urutan	integer	Urutan
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang dari [/referensi/kelompok_bidang](#get-/referensi/kelompok_bidang)
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 23.4 PUT /pengajaran/{id}/bidang\_ilmu

### Mengubah bidang ilmu pengajaran

Data list bidang ilmu. Urutan dalam array menyatakan urutan data bidang ilmu pengajaran.

## REQUEST

### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID pengajaran

### REQUEST BODY - application/json

## RESPONSE

### STATUS CODE - 200: Detail bidang ilmu pengajaran

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
urutan	integer	Urutan
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang dari [/referensi/kelompok_bidang](#get-/referensi/kelompok_bidang)
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang

### STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error



NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

---

## 24. PENGELOLA JURNAL

Penunjang - pengelola jurnal

### 24.1 GET /pengelola\_jurnal

List data pengelola jurnal

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data pengelola jurnal

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat pengelola jurnal
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
media_publicasi	string	Nama jurnal / media publikasi
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_mulai	string	Tanggal mulai menjadi pengelola
tanggal_selesai	string	Tanggal selesai menjadi pengelola
peran	string	Peran dalam jurnal
aktif	integer	Status aktif (1 = ya / 0 = tidak)

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 24.2 POST /pengelola\_jurnal

Menambahkan data pengelola jurnal baru

## REQUEST

### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_media_publikasi*	string	ID media publikasi, dari endpoint [/referensi/media_publikasi](#get-/referensi/media_publikasi)
peran*	string	max:30 chars Peran dalam jurnal
sk_penugasan*	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_mulai*	string	Tanggal mulai menjadi pengelola
tanggal_selesai	string	Tanggal selesai menjadi pengelola
aktif*	integer	Status aktif (1 = ya / 0 = tidak)
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID pengelola jurnal yang dibuat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 409:** Jika input data duplikat atau sudah ada

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 24.3 GET /pengelola\_jurnal/{id}

### Detail pengelola jurnal

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID pengelola jurnal

#### RESPONSE

##### STATUS CODE - 200: Detail pengelola jurnal

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat pengelola jurnal
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
media_publikasi	string	Nama jurnal / media publikasi
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_mulai	string	Tanggal mulai menjadi pengelola
tanggal_selesai	string	Tanggal selesai menjadi pengelola
peran	string	Peran dalam jurnal
aktif	integer	Status aktif (1 = ya / 0 = tidak)
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
id_media_publikasi	string	ID media publikasi, dari endpoint [/referensi/media_publikasi](#get-/referensi/media_publikasi)
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

##### STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 24.4 PUT /pengelola\_jurnal/{id}

Mengubah data pengelola jurnal

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID pengelola jurnal

#### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_media_publicasi*	string	ID media publikasi, dari endpoint [/referensi/media_publicasi](#get-/referensi/media_publicasi)
peran*	string	max:30 chars Peran dalam jurnal
sk_penugasan*	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_mulai*	string	Tanggal mulai menjadi pengelola
tanggal_selesai	string	Tanggal selesai menjadi pengelola
aktif*	integer	Status aktif (1 = ya / 0 = tidak)
dokumen	array	

### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses mengembalikan detail dari pengelola jurnal

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat pengelola jurnal
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
media_publicasi	string	Nama jurnal / media publikasi
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_mulai	string	Tanggal mulai menjadi pengelola
tanggal_selesai	string	Tanggal selesai menjadi pengelola
peran	string	Peran dalam jurnal
aktif	integer	Status aktif (1 = ya / 0 = tidak)
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
id_media_publicasi	string	ID media publikasi, dari endpoint [/referensi/media_publicasi](#get-/referensi/media_publicasi)
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 24.5 DELETE /pengelola\_jurnal/{id}

Menghapus data pengelola jurnal

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID pengelola jurnal

### RESPONSE

STATUS CODE - 204: Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 403: Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error

NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception



## 25. PENGHARGAAN

Penunjang - penghargaan

### 25.1 GET /penghargaan

List data penghargaan

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data penghargaan

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID penghargaan
jenis_penghargaan	string	Jenis penghargaan
nama	string	Nama penghargaan
tahun	integer	Tahun penghargaan
instansi_pemberi	string	Instansi pemberi

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 25.2 POST /penghargaan

Menambahkan data penghargaan baru

#### REQUEST

REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_tingkat_penghargaan*	integer	ID tingkat penghargaan dari endpoint [/referensi/tingkat_penghargaan](#get-/referensi/tingkat_penghargaan)
id_jenis_penghargaan*	integer	ID jenis penghargaan dari endpoint [/referensi/jenis_penghargaan](#get-/referensi/jenis_penghargaan)
nama*	string	max:160 chars Nama penghargaan
tahun*	integer	Tahun penghargaan
instansi_pemberi*	string	max:100 chars Instansi pemberi
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID penghargaan yang dibuat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 409:** Jika input data duplikat atau sudah ada

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error

NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 25.3 GET /penghargaan/{id}

### Detail penghargaan

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID penghargaan

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail penghargaan

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID penghargaan
jenis_penghargaan	string	Jenis penghargaan
nama	string	Nama penghargaan
tahun	integer	Tahun penghargaan
instansi_pemberi	string	Instansi pemberi
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
tingkat_penghargaan	string	Tingkat penghargaan
id_tingkat_penghargaan	integer	ID tingkat penghargaan dari endpoint [/referensi/tingkat_penghargaan](#get-/referensi/tingkat_penghargaan)
id_jenis_penghargaan	integer	ID jenis penghargaan dari endpoint [/referensi/jenis_penghargaan](#get-/referensi/jenis_penghargaan)
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		

NAME	TYPE	DESCRIPTION
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 25.4 PUT /penghargaan/{id}

### Mengubah data penghargaan

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID penghargaan

##### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_tingkat_penghargaan*	integer	ID tingkat penghargaan dari endpoint [/referensi/tingkat_penghargaan](#get-/referensi/tingkat_penghargaan)
id_jenis_penghargaan*	integer	ID jenis penghargaan dari endpoint [/referensi/jenis_penghargaan](#get-/referensi/jenis_penghargaan)
nama*	string	max:160 chars Nama penghargaan
tahun*	integer	Tahun penghargaan
instansi_pemberi*	string	max:100 chars Instansi pemberi
dokumen	array	

#### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses mengembalikan detail dari penghargaan

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID penghargaan
jenis_penghargaan	string	Jenis penghargaan
nama	string	Nama penghargaan
tahun	integer	Tahun penghargaan
instansi_pemberi	string	Instansi pemberi
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
tingkat_penghargaan	string	Tingkat penghargaan
id_tingkat_penghargaan	integer	ID tingkat penghargaan dari endpoint [/referensi/tingkat_penghargaan](#get-/referensi/tingkat_penghargaan)
id_jenis_penghargaan	integer	ID jenis penghargaan dari endpoint [/referensi/jenis_penghargaan](#get-/referensi/jenis_penghargaan)
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 25.5 DELETE /penghargaan/{id}

Menghapus data penghargaan

### REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID penghargaan

### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		

NAME	TYPE	DESCRIPTION
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 26. PENGUJIAN MAHASISWA

Pelaksanaan pendidikan - pengujian mahasiswa (read only)

### 26.1 GET /pengujian\_mahasiswa

List data pengujian mahasiswa berdasarkan semester

Data bersumber dari PDDIKTI dan tidak dapat diubah di SISTER

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM
id_semester	string	20201	ID semester dari [/referensi/semester] (#get-/referensi/semester). Jika dikosongkan akan mengambil semua semester.

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data pengujian mahasiswa

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID aktivitas mahasiswa
judul	string	Judul aktivitas / bimbingan
jenis_pengujian	string	Jenis pengujian
program_studi	string	Program studi mahasiswa bimbingan
semester	string	Nama semester aktivitas

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 26.2 GET /pengujian\_mahasiswa/{id}



## Detail pengujian mahasiswa

Data bersumber dari PDDIKTI dan tidak dapat diubah di SISTER

## REQUEST

### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID aktivitas mahasiswa

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail pengujian mahasiswa

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID aktivitas mahasiswa
judul	string	Judul aktivitas / bimbingan
jenis_pengujian	string	Jenis pengujian
program_studi	string	Program studi mahasiswa bimbingan
semester	string	Nama semester aktivitas
lokasi	string	Lokasi kegiatan
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK
keterangan	string	Keterangan aktivitas
dosen	array	
id_sdm	string	ID SDM
nama	string	Nama dosen
kategori_kegiatan	string	Kategori kegiatan (PAK)
urutan	integer	Urutan pembimbing / promotor
mahasiswa	array	
nama	string	Nama mahasiswa
nomor_induk	string	Nomor induk mahasiswa
peran	string	Peran dalam pembimbingan

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		

NAME	TYPE	DESCRIPTION
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 26.3 GET /pengujian\_mahasiswa/{id}/bidang\_ilmu

**Bidang ilmu pengujian mahasiswa**

Data list bidang ilmu.

### REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID aktivitas mahasiswa

### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Detail bidang ilmu pengujian mahasiswa

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
urutan	integer	Urutan
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang dari [/referensi/kelompok_bidang](#get-/referensi/kelompok_bidang)
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 26.4 PUT /pengujian\_mahasiswa/{id}/bidang\_ilmu

### Mengubah bidang ilmu bimbingan mahasiswa

Data list bidang ilmu. Urutan dalam array menyatakan urutan data bidang ilmu pengujian mahasiswa.

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID aktivitas mahasiswa

#### REQUEST BODY - application/json

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail bidang ilmu pengujian mahasiswa

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
urutan	integer	Urutan
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang dari [/referensi/kelompok_bidang](#get-/referensi/kelompok_bidang)
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		

NAME	TYPE	DESCRIPTION
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 27. PENUGASAN

Profil - penugasan/penempatan dosen

### 27.1 GET /penugasan

List data penugasan/penempatan

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data penugasan/penempatan

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID penugasan/penempatan
status_kepegawaian	string	Status kepegawaian
ikatan_kerja	string	Ikatan kerja
unit_kerja	string	Nama unit kerja di perguruan tinggi
jenjang_pendidikan	string	Jenjang pendidikan unit kerja
perguruan_tinggi	string	Nama perguruan tinggi
tanggal_mulai	string	TMT penempatan
tanggal_keluar	string	Tanggal keluar jika SDM sudah keluar

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 27.2 GET /penugasan/{id}

Detail penugasan/penempatan

## REQUEST

### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID penugasan/penempatan

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail penugasan/penempatan

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID penugasan/penempatan
status_kepegawaian	string	Status kepegawaian
ikatan_kerja	string	Ikatan kerja
unit_kerja	string	Nama unit kerja di perguruan tinggi
jenjang_pendidikan	string	Jenjang pendidikan unit kerja
perguruan_tinggi	string	Nama perguruan tinggi
tanggal_mulai	string	TMT penempatan
tanggal_keluar	string	Tanggal keluar jika SDM sudah keluar
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
surat_tugas	string	Nomor surat tugas
tanggal_surat_tugas	string	Tanggal surat tugas
jenis_keluar	string	Keterangan keluar
id_jenis_keluar	string	ID jenis keluar jika SDM sudah keluar, dari [/referensi/jenis_keluar](#get-/referensi/jenis_keluar)
id_status_kepegawaian	integer	ID status kepegawaian dari [/referensi/status_kepegawaian](#get-/referensi/status_kepegawaian)
id_ikatan_kerja	string	ID ikatan kerja dari [/referensi/ikatan_kerja](#get-/referensi/ikatan_kerja)
id_perguruan_tinggi	string	ID perguruan tinggi dari [/referensi/perguruan_tinggi](#get-/referensi/perguruan_tinggi)
id_unit_kerja	string	ID unit kerja di perguruan tinggi dari [/referensi/unit_kerja](#get-/referensi/unit_kerja)

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

# 28. PENUNJANG LAIN

Penunjang - penunjang lain

## 28.1 GET /penunjang\_lain

List data penunjang lain

### REQUEST

#### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data penunjang lain

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID penunjang lain
nama	string	Nama kegiatan
instansi	string	Instansi kepanitiaan
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_mulai	string	Tanggal mulai kepanitiaan
tanggal_selesai	string	Tanggal selesai kepanitiaan (opsional)
peran	string	Peran dalam kegiatan

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 28.2 POST /penunjang\_lain

Menambahkan data penunjang baru

### REQUEST



## REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
nama*	string	max:80 chars Nama kegiatan
id_jenis_kepanitiaan*	integer	ID jenis kepanitiaan / jenis kegiatan
instansi*	string	max:100 chars Instansi kepanitiaan
tingkat*	enum	ALLOWED:L, D, N, I L=Lokal, D=Daerah, N=Nasional, I=Internasional
sk_penugasan*	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_mulai*	string	Tanggal mulai kepanitiaan
tanggal_selesai	string	Tanggal selesai kepanitiaan (opsional)
anggota_dosen	array	
id_sdm	string	ID Dosen
peran	string	Peran dalam kegiatan
dokumen	array	

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Jika sukses akan mengembalikan ID penunjang yang dibuat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

STATUS CODE - 400: Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 28.3 GET /penunjang\_lain/{id}

### Detail penunjang lain

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID penunjang lain

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail penunjang lain

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID penunjang lain
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
nama	string	Nama kegiatan
id_jenis_kepanitiaan	integer	ID jenis kepanitiaan / jenis kegiatan
jenis_kepanitiaan	string	Jenis kepanitiaan
instansi	string	Instansi kepanitiaan
tingkat	enum	ALLOWED:Lokal, Daerah, Nasional, Internasional Tingkat kegiatan
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_mulai	string	Tanggal mulai kepanitiaan
tanggal_selesai	string	Tanggal selesai kepanitiaan (opsional)
id_kategori_kegiatan	string	ID kategori kegiatan
kategori_kegiatan	string	Kategori kegiatan
anggota_dosen	array	
id_sdm	string	ID Dosen
nama	string	Nama dosen
peran	string	Peran dalam kegiatan
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 28.4 PUT /penunjang\_lain/{id}

Mengubah data penunjang lain

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID penunjang lain

#### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
nama*	string	max:80 chars Nama kegiatan
id_jenis_kepanitiaan*	integer	ID jenis kepanitiaan / jenis kegiatan
instansi*	string	max:100 chars Instansi kepanitiaan
tingkat*	enum	ALLOWED:L, D, N, I L=Lokal, D=Daerah, N=Nasional, I=Internasional
sk_penugasan*	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_mulai*	string	Tanggal mulai kepanitiaan
tanggal_selesai	string	Tanggal selesai kepanitiaan (opsional)
anggota_dosen	array	
id_sdm	string	ID Dosen
peran	string	Peran dalam kegiatan

NAME	TYPE	DESCRIPTION
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses mengembalikan detail data penunjang lain

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID penunjang lain
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
nama	string	Nama kegiatan
id_jenis_kepanitiaan	integer	ID jenis kepanitiaan / jenis kegiatan
jenis_kepanitiaan	string	Jenis kepanitiaan
instansi	string	Instansi kepanitiaan
tingkat	enum	ALLOWED:Lokal, Daerah, Nasional, Internasional Tingkat kegiatan
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_mulai	string	Tanggal mulai kepanitiaan
tanggal_selesai	string	Tanggal selesai kepanitiaan (opsional)
id_kategori_kegiatan	string	ID kategori kegiatan
kategori_kegiatan	string	Kategori kegiatan
anggota_dosen	array	
id_sdm	string	ID Dosen
nama	string	Nama dosen
peran	string	Peran dalam kegiatan
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 28.5 DELETE /penunjang\_lain/{id}

Menghapus data penunjang lain

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID penunjang lain

### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

RESPONSE MODEL - application/json		
NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

RESPONSE MODEL - application/json		
NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json		
NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 29. PUBLIKASI

Pelaksanaan penelitian - publikasi karya

### 29.1 GET /publikasi

List data publikasi

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data publikasi

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID paten / kekayaan intelektual
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
judul	string	Judul kegiatan
quartile	integer	Quartile
bidang_keilmuan	array	
jenis_publikasi	string	Jenis kekayaan intelektual
tanggal	string	Tanggal terbit paten/KI
asal_data	string	Sumber data

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 29.2 POST /publikasi

Menambahkan data publikasi baru

## REQUEST

### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_jenis_publikasi*	integer	ID jenis publikasi dari endpoint [/referensi/jenis_publikasi](#get-/referensi/jenis_publikasi)
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_litabmas	string	ID penelitian/pengabdian
judul*	string	<b>max:500 chars</b> Judul publikasi/paten/KI
tanggal*	string	Tanggal terbit publikasi/paten/KI
nomor_paten	string	<b>max:100 chars</b> Nomor paten, untuk karya berjenis paten
pemberi_paten	string	<b>max:60 chars</b> Negara / organisasi pemberi paten, untuk karya berjenis paten
penerbit	string	<b>max:100 chars</b> Penerbit untuk karya berjenis buku, atau penyelenggara untuk karya seni / naskah
isbn	string	<b>max:20 chars</b> ISBN untuk karya berjenis buku
jumlah_halaman	integer	Jumlah halaman untuk karya cetak
tautan	string	<b>max:256 chars</b> Tautan eksternal
keterangan	string	<b>max:128 chars</b> Keterangan / petunjuk akses
dokumen	array	
urutan_corresponding_author	integer	Corresponding author adalah penulis pada urutan ke-N
penulis_dosen	array	
id_sdm	string	ID Dosen
no_urut	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	<b>max:200 chars</b> Afiliasi dosen
peran	enum	<b>ALLOWED:</b> A, B, C, D A=Penulis, B=Editor, C=Penerjemah, D=Penemu/Inventor
penulis_mahasiswa	array	
id_peserta_didik	string	ID peserta didik (mahasiswa)
nama	string	<b>max:200 chars</b> Nama mahasiswa
no_induk	string	<b>max:24 chars</b> Nomor induk mahasiswa
no_urut	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	<b>max:200 chars</b> Afiliasi dosen
peran	enum	<b>ALLOWED:</b> A, B, C, D A=Penulis, B=Editor, C=Penerjemah, D=Penemu/Inventor
penulis_lain	array	
id_orang	string	ID orang
no_urut	integer	Urutan penulis
afiliasi		



NAME	TYPE	DESCRIPTION
	string	max:200 chars Afiliasi dosen
peran	enum	ALLOWED:A, B, C, D A=Penulis, B=Editor, C=Penerjemah, D=Penemu/Inventor
judul_artikel	string	max:500 chars Judul artikel
judul_asli	string	max:500 chars Judul asli, untuk karya terjemahan
nama_jurnal	string	max:100 chars Nama jurnal
halaman	string	max:15 chars Halaman pada jurnal
edisi	string	max:15 chars Edisi jurnal
volume	integer	Volume jurnal
nomor	integer	Nomor jurnal
doi	string	max:100 chars Nomor DOI
issn	string	max:9 chars Nomor ISSN
e_issn	string	max:9 chars Nomor E-ISSN
seminar	boolean	Penanda apakah publikasi ini merupakan seminar
prosiding	boolean	Penanda apakah publikasi ini merupakan prosiding

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID publikasi yang dibuat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 29.3 GET /publikasi/{id}

### Detail publikasi

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID publikasi

#### RESPONSE

##### STATUS CODE - 200: Detail publikasi

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID paten / kekayaan intelektual
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
judul	string	Judul kegiatan
quartile	integer	Quartile
bidang_keilmuan	array	
jenis_publikasi	string	Jenis kekayaan intelektual
tanggal	string	Tanggal terbit paten/KI
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
id_jenis_publikasi	integer	ID jenis publikasi dari endpoint [/referensi/jenis_publikasi](#get-/referensi/jenis_publikasi)
kategori_capaian_luaran	string	Nama kategori capaian luaran
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
judul_litabmas	string	Judul kegiatan penelitian/abdimas jika ada
id_litabmas	string	ID penelitian/pengabdian
nomor_paten	string	Nomor paten, untuk karya berjenis paten
pemberi_paten	string	Negara / organisasi pemberi paten, untuk karya berjenis paten
penerbit	string	Penerbit untuk karya berjenis buku, atau penyelenggara untuk karya seni / naskah
isbn	string	ISBN untuk karya berjenis buku
jumlah_halaman	integer	Jumlah halaman untuk karya cetak
tautan	string	Tautan eksternal
keterangan	string	Keterangan / petunjuk akses
penulis	array	
nama	string	Nama penulis

NAME	TYPE	DESCRIPTION
jenis	enum	<b>ALLOWED:</b> Dosen, Mahasiswa, Profesional/Mitra Jenis penulis
id_sdm	string	ID Dosen, hanya berisi jika jenis dosen
id_peserta_didik	string	ID mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
nomor_induk_peserta_didik	string	Nomor induk mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
id_orang	string	ID kolaborator luar, hanya berisi jika jenis lain
urutan	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	Afiliasi penulis
corresponding_author	boolean	Flag penanda apakah penulis ini corresponding author atau bukan
peran	string	Penulis, Editor, Penerjemah, atau Penemu/Inventor
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen
judul_artikel	string	Judul artikel
judul_asli	string	Judul asli, untuk karya terjemahan
nama_jurnal	string	Nama jurnal
halaman	string	Halaman pada jurnal
edisi	string	Edisi jurnal
volume	integer	Volume jurnal
nomor	integer	Nomor jurnal
doi	string	Nomor DOI
issn	string	Nomor ISSN
e_issn	string	Nomor E-ISSN
seminar	boolean	Penanda apakah publikasi ini merupakan seminar
prosiding	boolean	Penanda apakah publikasi ini merupakan prosiding
asal_data	string	Sumber data

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 29.4 PUT /publikasi/{id}

### Mengubah data publikasi

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID publikasi

##### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_jenis_publikasi*	integer	ID jenis publikasi dari endpoint [/referensi/jenis_publikasi](#get-/referensi/jenis_publikasi)
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_litabmas	string	ID penelitian/pengabdian
judul*	string	max:500 chars Judul publikasi/paten/KI
tanggal*	string	Tanggal terbit publikasi/paten/KI
nomor_paten	string	max:100 chars Nomor paten, untuk karya berjenis paten
pemberi_paten	string	max:60 chars Negara / organisasi pemberi paten, untuk karya berjenis paten
penerbit	string	max:100 chars Penerbit untuk karya berjenis buku, atau penyelenggara untuk karya seni / naskah
isbn	string	max:20 chars ISBN untuk karya berjenis buku
jumlah_halaman	integer	Jumlah halaman untuk karya cetak
tautan	string	max:256 chars Tautan eksternal
keterangan	string	max:128 chars Keterangan / petunjuk akses
dokumen	array	
urutan_corresponding_author	integer	Corresponding author adalah penulis pada urutan ke-N
penulis_dosen	array	

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm	string	ID Dosen
no_urut	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	max:200 chars Afiliasi dosen
peran	enum	ALLOWED:A, B, C, D A=Penulis, B=Editor, C=Penerjemah, D=Penemu/Inventor
penulis_mahasiswa	array	
id_peserta_didik	string	ID peserta didik (mahasiswa)
nama	string	max:200 chars Nama mahasiswa
no_induk	string	max:24 chars Nomor induk mahasiswa
no_urut	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	max:200 chars Afiliasi dosen
peran	enum	ALLOWED:A, B, C, D A=Penulis, B=Editor, C=Penerjemah, D=Penemu/Inventor
penulis_lain	array	
id_orang	string	ID orang
no_urut	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	max:200 chars Afiliasi dosen
peran	enum	ALLOWED:A, B, C, D A=Penulis, B=Editor, C=Penerjemah, D=Penemu/Inventor
judul_artikel	string	max:500 chars Judul artikel
judul_asli	string	max:500 chars Judul asli, untuk karya terjemahan
nama_jurnal	string	max:100 chars Nama jurnal
halaman	string	max:15 chars Halaman pada jurnal
edisi	string	max:15 chars Edisi jurnal
volume	integer	Volume jurnal
nomor	integer	Nomor jurnal
doi	string	max:100 chars Nomor DOI
issn	string	max:9 chars Nomor ISSN
e_issn	string	max:9 chars Nomor E-ISSN
seminar	boolean	Penanda apakah publikasi ini merupakan seminar
prosiding	boolean	Penanda apakah publikasi ini merupakan prosiding

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses mengembalikan detail dari publikasi

## RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
id	string	ID paten / kekayaan intelektual
kategori_kegiatan	string	Nama kategori kegiatan
judul	string	Judul kegiatan
quartile	integer	Quartile
bidang_keilmuan	array	
jenis_publikasi	string	Jenis kekayaan intelektual
tanggal	string	Tanggal terbit paten/KI
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
id_jenis_publikasi	integer	ID jenis publikasi dari endpoint [/referensi/jenis_publikasi](#get-/referensi/jenis_publikasi)
kategori_capaian_luaran	string	Nama kategori capaian luaran
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
judul_litabmas	string	Judul kegiatan penelitian/abdimas jika ada
id_litabmas	string	ID penelitian/pengabdian
nomor_paten	string	Nomor paten, untuk karya berjenis paten
pemberi_paten	string	Negara / organisasi pemberi paten, untuk karya berjenis paten
penerbit	string	Penerbit untuk karya berjenis buku, atau penyelenggara untuk karya seni / naskah
isbn	string	ISBN untuk karya berjenis buku
jumlah_halaman	integer	Jumlah halaman untuk karya cetak
tautan	string	Tautan eksternal
keterangan	string	Keterangan / petunjuk akses
penulis	array	
nama	string	Nama penulis
jenis	enum	<b>ALLOWED:</b> Dosen, Mahasiswa, Profesional/Mitra Jenis penulis
id_sdm	string	ID Dosen, hanya berisi jika jenis dosen
id_peserta_didik	string	ID mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
nomor_induk_peserta_didik	string	Nomor induk mahasiswa peserta didik, hanya berisi jika jenis mahasiswa
id_orang	string	ID kolaborator luar, hanya berisi jika jenis lain
urutan	integer	Urutan penulis
afiliasi	string	Afiliasi penulis
corresponding_author	boolean	Flag penanda apakah penulis ini corresponding author atau bukan
peran	string	Penulis, Editor, Penerjemah, atau Penemu/Inventor
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada

NAME	TYPE	DESCRIPTION
keterangan	string	Keterangan dokumen
judul_artikel	string	Judul artikel
judul_asli	string	Judul asli, untuk karya terjemahan
nama_jurnal	string	Nama jurnal
halaman	string	Halaman pada jurnal
edisi	string	Edisi jurnal
volume	integer	Volume jurnal
nomor	integer	Nomor jurnal
doi	string	Nomor DOI
issn	string	Nomor ISSN
e_issn	string	Nomor E-ISSN
seminar	boolean	Penanda apakah publikasi ini merupakan seminar
prosiding	boolean	Penanda apakah publikasi ini merupakan prosiding
asal_data	string	Sumber data

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 29.5 DELETE /publikasi/{id}

### Menghapus data publikasi

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID publikasi

#### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error



NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 29.6 GET /publikasi/{id}/bidang\_ilmu

### Bidang ilmu publikasi

Data list bidang ilmu publikasi.

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID publikasi

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail bidang ilmu publikasi

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
urutan	integer	Urutan
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang dari [/referensi/kelompok_bidang](#get-/referensi/kelompok_bidang)
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 29.7 PUT /publikasi/{id}/bidang\_ilmu

### Mengubah bidang ilmu publikasi

Data list bidang ilmu. Urutan dalam array menyatakan urutan data bidang ilmu publikasi.

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID publikasi

REQUEST BODY - application/json

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail bidang ilmu publikasi

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
urutan	integer	Urutan
id_kelompok_bidang	string	ID kelompok bidang dari [/referensi/kelompok_bidang](#get-/referensi/kelompok_bidang)
kelompok_bidang	string	Nama kelompok bidang

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30. REFERENSI

Data referensi yang digunakan untuk data lain

### 30.1 GET /referensi/kategori\_capaian\_luaran

Kategori capaian luaran

#### REQUEST

No request parameters

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Daftar kategori capaian luaran

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 30.2 GET /referensi/perguruan\_tinggi

Perguruan tinggi

#### REQUEST

No request parameters

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Daftar perguruan tinggi

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID objek

NAME	TYPE	DESCRIPTION
nama	string	Nama objek

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.3 GET /referensi/unit\_kerja

Unit kerja di perguruan tinggi

### REQUEST

**QUERY PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_perguruan_tingg i	uuid	828fb966-3733-430e-86ff-909b764e2523	ID perguruan tinggi dari endpoint [/referensi/perguruan_tinggi](#get-/referensi/perguruan_tinggi)

### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Daftar unit kerja pada perguruan tinggi tersebut

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
id	string	ID objek
nama	string	Nama unit kerja
id_jenis_unit	enum	ALLOWED:1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 1=Fakultas, 2=Jurusan, 3=Program Studi, 4=Laboratorium, 5=UPT, 6=Penyelenggara MKU, 7=Rektorat, 8=Unit Kerja

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.4 GET /referensi/mahasiswa\_pddikti

Mahasiswa terdaftar di PDDIKTI

### REQUEST

#### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_perguruan_tinggi	uuid	828fb966-3733-430e-86ff-909b764e2523	ID perguruan tinggi dari endpoint [/referensi/perguruan_tinggi] (#get-/referensi/perguruan_tinggi)
*id_program_studi	uuid	c6228784-0b80-4e0a-b72d-d3203e44d907	ID program studi dari endpoint [/referensi/unit_kerja] (#get-/referensi/unit_kerja)
keyword	string	dean	Keyword nama untuk pencarian mahasiswa

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data jenis dokumen (ID dan nama jenis)

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id_mahasiswa	string	ID mahasiswa
nama_mahasiswa	string	Nama mahasiswa
nim	string	Nomor Induk Mahasiswa

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.5 GET /referensi/agama

### Agama

#### REQUEST

No request parameters

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data agama (ID dan nama jenis)

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.6 GET /referensi/bidang\_studi

### Bidang studi

#### REQUEST

No request parameters

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data bidang studi (ID dan nama jenis)

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.7 GET /referensi/bidang\_usaha

Bidang usaha

### REQUEST

No request parameters

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data bidang usaha (ID dan nama jenis)

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.8 GET /referensi/gelar\_akademik

Gelar akademik

### REQUEST

No request parameters

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data gelar akademik (ID dan nama jenis)

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek
singkatan	string	Singkatan objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.9 GET /referensi/golongan\_pangkat

### Golongan pangkat

## REQUEST

No request parameters

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data golongan pangkat (ID dan nama jenis)

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server



#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.10 GET /referensi/ikatan\_kerja

### Jenis ikatan kerja

#### REQUEST

No request parameters

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data jenis ikatan kerja (ID dan nama jenis)

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID ikatan kerja
nama	string	Keterangan

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.11 GET /referensi/jenis\_dokumen

### Jenis dokumen sister

#### REQUEST

No request parameters

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data jenis dokumen (ID dan nama jenis)

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.12 GET /referensi/jabatan\_fungsional

### Jabatan fungsional

#### REQUEST

No request parameters

#### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Data fungsional (ID dan nama jenis)

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.13 GET /referensi/jabatan\_negara

### Jabatan tugas negara

#### REQUEST

No request parameters

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data jabatan negara (ID dan nama jenis)

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.14 GET /referensi/jabatan\_tugas\_tambahan

### Jabatan tugas tambahan

#### REQUEST

No request parameters

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data jabatan tugas tambahan (ID dan nama jenis)

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.15 GET /referensi/jenis\_penghargaan

Jenis penghargaan

### REQUEST

No request parameters

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data jenis penghargaan (ID dan nama jenis)

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.16 GET /referensi/jenis\_kepanitiaan

Jenis kepanitiaan

### REQUEST

No request parameters

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data jenis kepanitiaan (ID dan nama jenis)

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.17 GET /referensi/jenis\_kesejahteraan

### Jenis kesejahteraan

## REQUEST

No request parameters

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data jenis kesejahteraan (ID dan nama jenis)

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.18 GET /referensi/jenis\_beasiswa

### Jenis beasiswa

#### REQUEST

No request parameters

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data jenis beasiswa (ID dan nama jenis)

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.19 GET /referensi/jenis\_diklat

### Jenis diklat

#### REQUEST

No request parameters

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data jenis diklat (ID dan nama jenis)

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.20 GET /referensi/jenis\_keluar

Jenis keluar SDM

### REQUEST

No request parameters

### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Data jenis keluar (ID dan nama jenis)

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID jenis keluar
nama	string	Keterangan

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.21 GET /referensi/jenis\_pekerjaan

### Jenis pekerjaan

#### REQUEST

No request parameters

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data jenis pekerjaan (ID dan nama jenis)

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.22 GET /referensi/jenis\_publikasi

### Jenis publikasi

#### REQUEST

No request parameters

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data jenis publikasi (ID dan nama jenis)

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------



NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.23 GET /referensi/jenis\_tes

Jenis tes

### REQUEST

No request parameters

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data jenis tes (ID dan nama jenis)

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.24 GET /referensi/jenis\_tunjangan

Jenis tunjangan

### REQUEST

No request parameters

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data jenis tunjangan (ID dan nama jenis)

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.25 GET /referensi/profil\_pt

### Profil perguruan tinggi

Detail perguruan tinggi tempat instance SISTER ini berada

## REQUEST

No request parameters

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data profil perguruan tinggi

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID PT
kode_perguruan_tinggi	string	Kode PT
nama_perguruan_tinggi	string	
telepon	string	
faximile	string	
email	string	
website	string	
jalan	string	
dusun	string	
rt	integer	

NAME	TYPE	DESCRIPTION
rw	integer	
kelurahan	string	
kode_pos	string	
id_wilayah	string	
nama_wilayah	string	
lintang	number	
bujur	number	
sk_pendirian	string	
tanggal_sk_pendirian	string	
id_status_milik	string	
nama_status_milik	string	
status_perguruan_tinggi	string	
sk_izin_operasional	string	
tanggal_izin_operasional	string	

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.26 GET /referensi/status\_kepegawaian

### Status kepegawaian

#### REQUEST

No request parameters

#### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Data status kepegawaian (ID dan nama jenis)

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.27 GET /referensi/tingkat\_penghargaan

Tingkat penghargaan

### REQUEST

No request parameters

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data tingkat penghargaan (ID dan nama jenis)

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.28 GET /referensi/media\_publikasi

Media publikasi

### REQUEST

## QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
nama	string	kajian	Keyword nama untuk pencarian

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data media publikasi (ID dan nama jenis)

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.29 GET /referensi/negara

### Negara

## REQUEST

No request parameters

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data negara (ID dan nama negara)

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID negara (2 huruf)
nama	string	Nama negara

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		

NAME	TYPE	DESCRIPTION
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 30.30 GET /referensi/kategori\_kegiatan

#### Kategori kegiatan

Mendapatkan data referensi kategori kegiatan dosen yang digunakan untuk BKD dan PAK

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*tip e	enum ALLOWED: list, tree	list	Jenis data yang dihasilkan. Jika `list` akan menghasilkan data linear. Jika `tree` akan menghasilkan data hierarki.
menu	enum ALLOWED: anggota_profesi, bahan_ajar, detasering, diklat, kekayaan_intelektual, jabatan_struktural, orasi_ilmiah, penelitian, pembicara, pengabdian, pengelola_jurnal, penghargaan, penunjang_lain, publikasi, tugas_tambahan, visiting_scientist	anggota_profesi	Filter data berdasarkan menu.

#### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Data kategori kegiatan. Bentuk data bergantung pada parameter `tipe`.

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
ONE:OF	object	
OPTION:1	object	
id	integer	ID kategori kegiatan
parent_id	integer	ID parent dari kategori kegiatan, `null` untuk kategori paling atas
nama	string	Nama kategori kegiatan
OPTION:2	object	
id	integer	ID kategori kegiatan
nama	string	Nama kategori kegiatan
sub_kategori	array	

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.31 GET /referensi/kelompok\_bidang

Kelompok bidang

### REQUEST

QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*iptek	enum ALLOWED: true, false	true	Filter kelompok bidang ilmu untuk kegiatan tridharma

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Daftar kelompok bidang

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.32 GET /referensi/wilayah

## Wilayah

### REQUEST

#### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_level_wilayah	enum ALLOWED: 0, 1, 2, 3	2	0=Negara, 1=Provinsi, 2=Kota/Kabupaten, 3=Kecamatan

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Daftar wilayah

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID wilayah
nama	string	Nama wilayah
id_induk_wilayah	string	ID induk wilayah

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.33 GET /referensi/sdm

Pegawai di perguruan tinggi

### REQUEST

#### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
nama	string	dean	Keyword nama untuk pencarian
nidn	string	032999923	Keyword NIDN untuk pencarian
nip	string	190010101900101000	Keyword NIP untuk pencarian

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data pegawai (id\_sdm, nama, status, jenis)



#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id_sdm	string	ID pegawai
nama_sdm	string	Nama pegawai
nidn	string	Nomor Induk Dosen Nasional / Nomor Induk Tenaga Kependidikan Nasional
nip	string	Nomor Induk Pegawai
nama_status_aktif	string	Status Aktif Dosen / Tenaga Kependidikan
nama_status_pegawai	string	Status Pegawai Dosen / Tenaga Kependidikan
jenis_sdm	string	Jenis Pegawai, bisa Dosen / Tenaga Kependidikan

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 30.34 GET /referensi/semester

### Semester

### REQUEST

No request parameters

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Daftar semester

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 30.35 GET /referensi/sumber\_gaji

#### Sumber gaji

#### REQUEST

No request parameters

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Daftar sumber gaji

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	integer	ID objek
nama	string	Nama objek

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

# 31. RIWAYAT PEKERJAAN

Data riwayat pekerjaan dosen

## 31.1 GET /riwayat\_pekerjaan

List data riwayat pekerjaan

### REQUEST

#### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data riwayat pekerjaan

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat pekerjaan
jenis_pekerjaan	string	Jenis Pekerjaan
nama_jabatan	string	Nama Jabatan
instansi	string	Instansi
divisi	string	Divisi
mulai_bekerja	string	Tanggal mulai bekerja
selesai_bekerja	string	Tanggal selesai bekerja
luar_negeri	boolean	True = area pekerjaan di luar negeri, False = dalam negeri
bidang_usaha	string	Bidang Usaha

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 31.2 POST /riwayat\_pekerjaan

## Menambahkan data riwayat pekerjaan baru

### REQUEST

#### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM
id_bidang_usaha*	integer	ID Bidang Usaha
id_jenis_pekerjaan*	integer	ID Jenis Pekerjaan
nama_jabatan*	string	max:150 chars Nama Jabatan
instansi*	string	max:100 chars Instansi
divisi	string	max:100 chars Divisi
deskripsi_kerja	string	max:500 chars Deskripsi kerja
mulai_bekerja*	string	Tanggal mulai bekerja
selesai_bekerja	string	Tanggal selesai bekerja
luar_negeri	boolean	True = area pekerjaan di luar negeri, False = dalam negeri
dokumen	array	

### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID riwayat pekerjaan yang dibuat

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 409:** Jika input data duplikat atau sudah ada

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error

NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 31.3 GET /riwayat\_pekerjaan/{id}

Detail riwayat pekerjaan

#### REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid	574934c7-3441-4a53-8251-4586b311cc74	ID riwayat pekerjaan

#### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Detail riwayat pekerjaan

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
<b>OBJECT WITH BELOW STRUCTURE</b>		
id	string	ID riwayat pekerjaan
jenis_pekerjaan	string	Jenis Pekerjaan
nama_jabatan	string	Nama Jabatan
instansi	string	Instansi
divisi	string	Divisi
mulai_bekerja	string	Tanggal mulai bekerja
selesai_bekerja	string	Tanggal selesai bekerja
luar_negeri	boolean	True = area pekerjaan di luar negeri, False = dalam negeri
bidang_usaha	string	Bidang Usaha
id_sdm	string	ID SDM pemilik data riwayat pekerjaan ini
id_bidang_usaha	integer	ID Bidang Usaha
id_jenis_pekerjaan	integer	ID Jenis Pekerjaan
deskripsi_kerja	string	Deskripsi kerja
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen

NAME	TYPE	DESCRIPTION
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 31.4 PUT /riwayat\_pekerjaan/{id}

Mengubah data riwayat pekerjaan

### REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid	574934c7-3441-4a53-8251-4586b311cc74	ID riwayat pekerjaan

**REQUEST BODY - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM
id_bidang_usaha*	integer	ID Bidang Usaha
id_jenis_pekerjaan*	integer	ID Jenis Pekerjaan
nama_jabatan*	string	max:150 chars Nama Jabatan
instansi*	string	max:100 chars Instansi
divisi	string	max:100 chars

NAME	TYPE	DESCRIPTION
		Divisi
deskripsi_kerja	string	max:500 chars Deskripsi kerja
mulai_bekerja*	string	Tanggal mulai bekerja
selesai_bekerja	string	Tanggal selesai bekerja
luar_negeri	boolean	True = area pekerjaan di luar negeri, False = dalam negeri
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses mengembalikan detail dari riwayat pekerjaan

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat pekerjaan
jenis_pekerjaan	string	Jenis Pekerjaan
nama_jabatan	string	Nama Jabatan
instansi	string	Instansi
divisi	string	Divisi
mulai_bekerja	string	Tanggal mulai bekerja
selesai_bekerja	string	Tanggal selesai bekerja
luar_negeri	boolean	True = area pekerjaan di luar negeri, False = dalam negeri
bidang_usaha	string	Bidang Usaha
id_sdm	string	ID SDM pemilik data riwayat pekerjaan ini
id_bidang_usaha	integer	ID Bidang Usaha
id_jenis_pekerjaan	integer	ID Jenis Pekerjaan
deskripsi_kerja	string	Deskripsi kerja
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 31.5 DELETE /riwayat\_pekerjaan/{id}

Menghapus data riwayat pekerjaan

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid	574934c7-3441-4a53-8251-4586b311cc74	ID riwayat pekerjaan

### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error



NAME	TYPE	DESCRIPTION
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 32. SERTIFIKASI DOSEN

Sertifikasi dosen

### 32.1 GET /sertifikasi\_dosen

List data sertifikasi dosen

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data sertifikasi dosen

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat sertifikasi dosen
jenis_sertifikasi	string	Jenis Sertifikasi
bidang_studi	string	Bidang Studi sertifikasi
tahun_sertifikasi	integer	Tahun sertifikasi dosen
sk_sertifikasi	string	Nomor SK
nomor_registrasi	string	Nomor Registrasi

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 32.2 GET /sertifikasi\_dosen/{id}

Detail sertifikasi dosen

#### REQUEST

## PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID riwayat sertifikasi dosen

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail sertifikasi dosen

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat sertifikasi dosen
jenis_sertifikasi	string	Jenis Sertifikasi
bidang_studi	string	Bidang Studi sertifikasi
tahun_sertifikasi	integer	Tahun sertifikasi dosen
sk_sertifikasi	string	Nomor SK
nomor_registrasi	string	Nomor Registrasi
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_bidang_studi	integer	ID Bidang Studi
nomor_peserta	string	Nomor peserta
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 32.3 GET /sertifikasi\_dosen/ajuan

List ajuan sertifikasi dosen

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: List data ajuan sertifikasi dosen

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID ajuan
id_data_master	string	ID data master yang diajukan perubahan / penghapusannya. Berisi `null` jika ajuan data baru. Berisi ID SDM untuk ajuan data pokok.
id_sdm	string	ID SDM yang datanya diajukan PDD
tanggal_ajuan	string	Tanggal dan jam ajuan dibuat
tanggal_verifikasi	string	Tanggal dan jam ajuan diverifikasi (disetujui / ditolak / ditangguhkan). Berisi `null` jika data belum diproses.
jenis_ajuan	string	Jenis ajuan (Baru/Ubah/Hapus)
keterangan	string	Keterangan verifikasi
umur	integer	Umur ajuan (dalam hari)
status	enum	ALLOWED:Draft, Diajukan, Disetujui Kepegawaian PT, Disetujui Tenaga LLDIKTI, Disetujui Subdit Kompetensi SDM Kemenristekdikti, Ditolak Kepegawaian PT, Ditolak Tenaga LLDIKTI, Ditolak Subdit Kompetensi SDM Kemenristekdikti, Ditangguhkan Kepegawaian PT, Ditangguhkan oleh Tenaga LLDIKTI, Ditangguhkan oleh Subdit Kompetensi SDM Kemenristekdikti Status ajuan

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 32.4 GET /sertifikasi\_dosen/ajuan/{id}

### Detail ajuan sertifikasi dosen

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID ajuan sertifikasi dosen

#### RESPONSE

##### STATUS CODE - 200: Detail ajuan sertifikasi dosen

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID ajuan
id_data_master	string	ID data master yang diajukan perubahan / penghapusannya. Berisi `null` jika ajuan data baru. Berisi ID SDM untuk ajuan data pokok.
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ajuan ini
jenis_ajuan	string	Jenis ajuan (Baru/Ubah/Hapus)
detail_perubahan	object	
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

##### STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

##### STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

---

## 33. SERTIFIKASI PROFESI

Sertifikasi profesi

### 33.1 GET /sertifikasi\_profesi

List data sertifikasi profesi

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data sertifikasi profesi

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat sertifikasi profesi
jenis_sertifikasi	string	Jenis Sertifikasi
bidang_studi	string	Bidang Studi sertifikasi
tahun_sertifikasi	integer	Tahun sertifikasi profesi
sk_sertifikasi	string	Nomor SK
nomor_registrasi	string	Nomor Registrasi

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 33.2 POST /sertifikasi\_profesi

Menambahkan data sertifikasi profesi baru

#### REQUEST

## REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM
id_jenis_sertifikasi*	integer	ID Jenis Sertifikasi. Isikan `100` untuk sertifikasi profesi.
id_bidang_studi*	integer	ID Bidang Studi, dari [/referensi/bidang_studi](#get-/referensi/bidang_studi)
tahun_sertifikasi*	integer	Tahun sertifikasi profesi
sk_sertifikasi*	string	max:80 chars Nomor SK
nomor_registrasi	string	max:14 chars Nomor Registrasi

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID sertifikasi profesi yang dibuat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 409:** Jika input data duplikat atau sudah ada

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception



## 33.3 GET /sertifikasi\_profesi/{id}

### Detail sertifikasi profesi

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid	574934c7-3441-4a53-8251-4586b311cc74	ID riwayat sertifikasi profesi

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail sertifikasi profesi

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat sertifikasi profesi
jenis_sertifikasi	string	Jenis Sertifikasi
bidang_studi	string	Bidang Studi sertifikasi
tahun_sertifikasi	integer	Tahun sertifikasi profesi
sk_sertifikasi	string	Nomor SK
nomor_registrasi	string	Nomor Registrasi
id_sdm	string	ID SDM pemilik data sertifikasi profesi ini
id_jenis_sertifikasi	integer	ID Jenis Sertifikasi
id_bidang_studi	integer	ID Bidang Studi

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 33.4 PUT /sertifikasi\_profesi/{id}

### Mengubah data sertifikasi profesi

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid	574934c7-3441-4a53-8251-4586b311cc74	ID riwayat sertifikasi profesi

##### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM
id_jenis_sertifikasi*	integer	ID Jenis Sertifikasi. Isikan `100` untuk sertifikasi profesi.
id_bidang_studi*	integer	ID Bidang Studi, dari [/referensi/bidang_studi](#get-/referensi/bidang_studi)
tahun_sertifikasi*	integer	Tahun sertifikasi profesi
sk_sertifikasi*	string	max:80 chars Nomor SK
nomor_registrasi	string	max:14 chars Nomor Registrasi

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Jika sukses mengembalikan detail dari sertifikasi profesi

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID riwayat sertifikasi profesi
jenis_sertifikasi	string	Jenis Sertifikasi
bidang_studi	string	Bidang Studi sertifikasi
tahun_sertifikasi	integer	Tahun sertifikasi profesi
sk_sertifikasi	string	Nomor SK
nomor_registrasi	string	Nomor Registrasi
id_sdm	string	ID SDM pemilik data sertifikasi profesi ini
id_jenis_sertifikasi	integer	ID Jenis Sertifikasi
id_bidang_studi	integer	ID Bidang Studi

STATUS CODE - 400: Jika input data tidak valid

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		

NAME	TYPE	DESCRIPTION
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 33.5 DELETE /sertifikasi\_profesi/{id}

Menghapus data sertifikasi profesi

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid	574934c7-3441-4a53-8251-4586b311cc74	ID riwayat sertifikasi profesi

### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan

perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

---

## 34. TES

Data nilai tes (TOEFL, IELTS, dll)

### 34.1 GET /nilai\_tes

List data nilai tes

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data nilai tes

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID nilai tes
jenis_tes	string	Jenis tes
nama	string	Nama tes
penyelenggara	string	Penyelenggara tes
tahun	integer	Tahun tes
skor	number	Skor yang diperoleh (tidak boleh melebihi maksimum dari jenis tes)

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 34.2 GET /nilai\_tes/{id}

Detail nilai tes

#### REQUEST

## PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID nilai tes

## RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail nilai tes

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID nilai tes
jenis_tes	string	Jenis tes
nama	string	Nama tes
penyelenggara	string	Penyelenggara tes
tahun	integer	Tahun tes
skor	number	Skor yang diperoleh (tidak boleh melebihi maksimum dari jenis tes)
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_jenis_tes	integer	ID jenis tes, dari [/referensi/jenis_tes](#get-/referensi/jenis_tes)
tanggal	string	Tanggal tes
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 34.3 GET /nilai\_tes/ajuan

List ajuan nilai tes

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: List data nilai tes

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID ajuan
id_data_master	string	ID data master yang diajukan perubahan / penghapusannya. Berisi `null` jika ajuan data baru. Berisi ID SDM untuk ajuan data pokok.
id_sdm	string	ID SDM yang datanya diajukan PDD
tanggal_ajuan	string	Tanggal dan jam ajuan dibuat
tanggal_verifikasi	string	Tanggal dan jam ajuan diverifikasi (disetujui / ditolak / ditangguhkan). Berisi `null` jika data belum diproses.
jenis_ajuan	string	Jenis ajuan (Baru/Ubah/Hapus)
keterangan	string	Keterangan verifikasi
umur	integer	Umur ajuan (dalam hari)
status	enum	ALLOWED:Draft, Diajukan, Disetujui Kepegawaian PT, Disetujui Tenaga LLDIKTI, Disetujui Subdit Kompetensi SDM Kemenristekdikti, Ditolak Kepegawaian PT, Ditolak Tenaga LLDIKTI, Ditolak Subdit Kompetensi SDM Kemenristekdikti, Ditangguhkan Kepegawaian PT, Ditangguhkan oleh Tenaga LLDIKTI, Ditangguhkan oleh Subdit Kompetensi SDM Kemenristekdikti Status ajuan

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 34.4 POST /nilai\_tes/ajuan

Menambahkan ajuan nilai tes baru

### REQUEST

#### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_jenis_tes*	integer	ID jenis tes, dari [/referensi/jenis_tes](#get-/referensi/jenis_tes)
nama*	string	max:50 chars Nama tes
penyelenggara*	string	max:100 chars Penyelenggara tes
tanggal*	string	Tanggal tes
tahun*	integer	Tahun tes
skor*	number	Skor yang diperoleh (tidak boleh melebihi maksimum dari jenis tes)
dokumen	array	

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Jika sukses akan mengembalikan ID nilai tes yang dibuat

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

STATUS CODE - 400: Jika input data tidak valid

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 409: Jika input data duplikat atau sudah ada



#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 34.5 GET /nilai\_tes/ajuan/{id}

Detail ajuan nilai tes

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID ajuan nilai tes

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Detail ajuan nilai tes

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID ajuan
id_data_master	string	ID data master yang diajukan perubahan / penghapusannya. Berisi `null` jika ajuan data baru. Berisi ID SDM untuk ajuan data pokok.
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ajuan ini
jenis_ajuan	string	Jenis ajuan (Baru/Ubah/Hapus)
detail_perubahan	object	
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 34.6 PUT /nilai\_tes/ajuan/{id}

Mengubah ajuan nilai tes

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID nilai tes

#### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_jenis_tes*	integer	ID jenis tes, dari [/referensi/jenis_tes](#get-/referensi/jenis_tes)
nama*	string	max:50 chars Nama tes
penyelenggara*	string	max:100 chars Penyelenggara tes
tanggal*	string	Tanggal tes
tahun*	integer	Tahun tes
skor*	number	Skor yang diperoleh (tidak boleh melebihi maksimum dari jenis tes)
dokumen	array	

### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses mengembalikan detail dari nilai tes

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID nilai tes
jenis_tes	string	Jenis tes
nama	string	Nama tes
penyelenggara	string	Penyelenggara tes
tahun	integer	Tahun tes
skor	number	Skor yang diperoleh (tidak boleh melebihi maksimum dari jenis tes)
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_jenis_tes	integer	ID jenis tes, dari [/referensi/jenis_tes](#get-/referensi/jenis_tes)
tanggal	string	Tanggal tes
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 34.7 DELETE /nilai\_tes/ajuan/{id}

Menghapus ajuan nilai tes

### REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID nilai tes

### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 35. TUGAS TAMBAHAN

Pelaksanaan pendidikan - tugas tambahan

### 35.1 GET /tugas\_tambahan

List data tugas tambahan

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data tugas tambahan

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID tugas tambahan
jenis_tugas	string	Jenis tugas tambahan
unit_kerja	string	Unit kerja tempat bertugas
perguruan_tinggi	string	Perguruan tinggi tempat bertugas
tanggal_mulai_tugas	string	Tanggal mulai bertugas
tanggal_selesai_tugas	string	Tanggal selesai bertugas (opsional)

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 35.2 POST /tugas\_tambahan

Menambahkan data tugas tambahan baru

#### REQUEST

## REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_jenis_tugas*	integer	ID jenis tugas tambahan dari [/referensi/jabatan_tugas_tambahan](#get-/referensi/jabatan_tugas_tambahan)
id_perguruan_tinggi*	string	ID perguruan tinggi
id_unit_kerja	string	ID unit kerja pada perguruan tinggi
jumlah_jam*	integer	Jumlah jam diakui
sk_penugasan*	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_mulai_tugas*	string	Tanggal mulai bertugas
tanggal_selesai_tugas	string	Tanggal selesai bertugas (opsional)
dokumen	array	

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID tugas tambahan yang dibuat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 409:** Jika input data duplikat atau sudah ada

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		

NAME	TYPE	DESCRIPTION
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 35.3 GET /tugas\_tambahan/{id}

#### Detail tugas tambahan

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID tugas tambahan

#### RESPONSE

##### STATUS CODE - 200: Detail tugas tambahan

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID tugas tambahan
jenis_tugas	string	Jenis tugas tambahan
unit_kerja	string	Unit kerja tempat bertugas
perguruan_tinggi	string	Perguruan tinggi tempat bertugas
tanggal_mulai_tugas	string	Tanggal mulai bertugas
tanggal_selesai_tugas	string	Tanggal selesai bertugas (opsional)
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
id_jenis_tugas	integer	ID jenis tugas tambahan dari [/referensi/jabatan_tugas_tambahan](#get-/referensi/jabatan_tugas_tambahan)
id_perguruan_tinggi	string	ID perguruan tinggi
id_unit_kerja	string	ID unit kerja pada perguruan tinggi
jumlah_jam	integer	Jumlah jam diakui
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

##### STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired



#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 35.4 PUT /tugas\_tambahan/{id}

### Mengubah data tugas tambahan

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID tugas tambahan

##### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_jenis_tugas*	integer	ID jenis tugas tambahan dari [/referensi/jabatan_tugas_tambahan](#get-/referensi/jabatan_tugas_tambahan)
id_perguruan_tinggi*	string	ID perguruan tinggi
id_unit_kerja	string	ID unit kerja pada perguruan tinggi
jumlah_jam*	integer	Jumlah jam diakui
sk_penugasan*	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_mulai_tugas*	string	Tanggal mulai bertugas
tanggal_selesai_tugas	string	Tanggal selesai bertugas (opsional)
dokumen	array	

#### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses mengembalikan detail dari tugas tambahan

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID tugas tambahan
jenis_tugas	string	Jenis tugas tambahan
unit_kerja	string	Unit kerja tempat bertugas
perguruan_tinggi	string	Perguruan tinggi tempat bertugas
tanggal_mulai_tugas	string	Tanggal mulai bertugas
tanggal_selesai_tugas	string	Tanggal selesai bertugas (opsional)
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
id_jenis_tugas	integer	ID jenis tugas tambahan dari [/referensi/jabatan_tugas_tambahan](#get-/referensi/jabatan_tugas_tambahan)
id_perguruan_tinggi	string	ID perguruan tinggi
id_unit_kerja	string	ID unit kerja pada perguruan tinggi
jumlah_jam	integer	Jumlah jam diakui
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
dokumen	array	
id	string	ID dokumen
nama	string	Nama dokumen
jenis_dokumen	string	Jenis dokumen
nama_file	string	Nama file dokumen
jenis_file	string	Mime type dokumen
tanggal_upload	string	Waktu upload
tautan	string	Tautan dokumen jika ada
keterangan	string	Keterangan dokumen

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 35.5 DELETE /tugas\_tambahan/{id}

Menghapus data tugas tambahan

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID tugas tambahan

### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 36. TUNJANGAN

Reward - tunjangan

### 36.1 GET /tunjangan

List data tunjangan

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data tunjangan

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID tunjangan
jenis_tunjangan	string	Jenis tunjangan
nama	string	Nama tunjangan
instansi_pemberi	string	Instansi pemberi tunjangan
sumber_dana	string	Sumber dana tunjangan
tahun_mulai	integer	Tahun mulai menerima tunjangan
tahun_selesai	integer	Tahun selesai menerima tunjangan
nominal	number	Nominal tunjangan

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 36.2 POST /tunjangan

Menambahkan data tunjangan baru

## REQUEST

### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_jenis_tunjangan*	integer	ID jenis tunjangan dari [/referensi/jenis_tunjangan](#get-/referensi/jenis_tunjangan)
nama*	string	max:50 chars Nama tunjangan
instansi_pemberi	string	max:100 chars Instansi pemberi tunjangan
sumber_dana	string	max:30 chars Sumber dana tunjangan
tahun_mulai*	integer	Tahun mulai menerima tunjangan
tahun_selesai	integer	Tahun selesai menerima tunjangan
nominal*	number	Nominal tunjangan

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID tunjangan yang dibuat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 409:** Jika input data duplikat atau sudah ada

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 36.3 GET /tunjangan/{id}

#### Detail tunjangan

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID tunjangan

#### RESPONSE

##### STATUS CODE - 200: Detail tunjangan

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID tunjangan
jenis_tunjangan	string	Jenis tunjangan
nama	string	Nama tunjangan
instansi_pemberi	string	Instansi pemberi tunjangan
sumber_dana	string	Sumber dana tunjangan
tahun_mulai	integer	Tahun mulai menerima tunjangan
tahun_selesai	integer	Tahun selesai menerima tunjangan
nominal	number	Nominal tunjangan
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_jenis_tunjangan	integer	ID jenis tunjangan dari [/referensi/jenis_tunjangan](#get-/referensi/jenis_tunjangan)

##### STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

##### STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 36.4 PUT /tunjangan/{id}

Mengubah data tunjangan

### REQUEST

PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID tunjangan

REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_jenis_tunjangan*	integer	ID jenis tunjangan dari [/referensi/jenis_tunjangan](#get-/referensi/jenis_tunjangan)
nama*	string	max:50 chars Nama tunjangan
instansi_pemberi	string	max:100 chars Instansi pemberi tunjangan
sumber_dana	string	max:30 chars Sumber dana tunjangan
tahun_mulai*	integer	Tahun mulai menerima tunjangan
tahun_selesai	integer	Tahun selesai menerima tunjangan
nominal*	number	Nominal tunjangan

### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Jika sukses mengembalikan detail dari tunjangan

RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID tunjangan
jenis_tunjangan	string	Jenis tunjangan
nama	string	Nama tunjangan
instansi_pemberi	string	Instansi pemberi tunjangan
sumber_dana	string	Sumber dana tunjangan
tahun_mulai	integer	Tahun mulai menerima tunjangan
tahun_selesai	integer	Tahun selesai menerima tunjangan
nominal	number	Nominal tunjangan
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini



NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_jenis_tunjangan	integer	ID jenis tunjangan dari [/referensi/jenis_tunjangan](#get-/referensi/jenis_tunjangan)

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 36.5 DELETE /tunjangan/{id}

Menghapus data tunjangan

### REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
------	------	---------	-------------

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID tunjangan

## RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 37. VISITING SCIENTIST

Penunjang - visiting scientist

### 37.1 GET /visiting\_scientist

List data visiting scientist

#### REQUEST

##### QUERY PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id_sdm	uuid	8fe6735c-6e28-43e7-9eb3-3ae092bbcd62	ID SDM

#### RESPONSE

STATUS CODE - 200: Data visiting scientist

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
ARRAY OF OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID visiting scientist
perguruan_tinggi	string	Nama perguruan tinggi pengundang
lama_kegiatan	string	Lama kegiatan dalam hari
tanggal	string	Tanggal pelaksanaan

STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

STATUS CODE - 500: Jika terjadi error di server

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 37.2 POST /visiting\_scientist

Menambahkan data visiting scientist baru

#### REQUEST

##### REQUEST BODY - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*		ID SDM pemilik data ini

NAME	TYPE	DESCRIPTION
	string	
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_penelitian_pengabdian	string	ID litabmas
id_perguruan_tinggi	string	ID perguruan tinggi pengundang. Isikan `null` untuk perguruan tinggi luar negeri.
perguruan_tinggi	string	max:100 chars Nama perguruan tinggi pengundang. Diisi jika perguruan tinggi di luar negeri.
lama_kegiatan*	integer	Lama kegiatan dalam hari
kegiatan_penting	string	Kegiatan penting yang dilakukan di perguruan tinggi pengundang
tanggal*	string	Tanggal pelaksanaan
sk_penugasan	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK

## RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses akan mengembalikan ID visiting scientist yang dibuat

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID object yang dibuat

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 409:** Jika input data duplikat atau sudah ada

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
------	------	-------------

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

### 37.3 GET /visiting\_scientist/{id}

#### Detail visiting scientist

#### REQUEST

##### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID visiting scientist

#### RESPONSE

##### STATUS CODE - 200: Detail visiting scientist

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID visiting scientist
perguruan_tinggi	string	Nama perguruan tinggi pengundang
lama_kegiatan	string	Lama kegiatan dalam hari
tanggal	string	Tanggal pelaksanaan
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
judul_litabmas	string	Judul kegiatan penelitian/abdimas jika ada
id_penelitian_pengabdian	string	ID litabmas
kategori_capaian_luaran	string	Nama kategori capaian luaran
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_perguruan_tinggi	string	ID perguruan tinggi pengundang. Berisi `null` untuk perguruan tinggi luar negeri.
kegiatan_penting	string	Kegiatan penting yang dilakukan di perguruan tinggi pengundang
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK

##### STATUS CODE - 401: Jika credential salah atau sudah expired

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

##### STATUS CODE - 404: Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

##### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 37.4 PUT /visiting\_scientist/{id}

Mengubah data visiting scientist

### REQUEST

**PATH PARAMETERS**

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID visiting scientist

**REQUEST BODY - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
id_sdm*	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan*	integer	ID kategori kegiatan
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_penelitian_pengabdian	string	ID litabmas
id_perguruan_tinggi	string	ID perguruan tinggi pengundang. Isikan `null` untuk perguruan tinggi luar negeri.
perguruan_tinggi	string	max:100 chars Nama perguruan tinggi pengundang. Diisi jika perguruan tinggi di luar negeri.
lama_kegiatan*	integer	Lama kegiatan dalam hari
kegiatan_penting	string	Kegiatan penting yang dilakukan di perguruan tinggi pengundang
tanggal*	string	Tanggal pelaksanaan
sk_penugasan	string	max:80 chars Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK

### RESPONSE

**STATUS CODE - 200:** Jika sukses mengembalikan detail dari visiting scientist

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
id	string	ID visiting scientist
perguruan_tinggi	string	Nama perguruan tinggi pengundang
lama_kegiatan	string	Lama kegiatan dalam hari

NAME	TYPE	DESCRIPTION
tanggal	string	Tanggal pelaksanaan
id_sdm	string	ID SDM pemilik data ini
id_kategori_kegiatan	integer	ID kategori kegiatan
judul_litabmas	string	Judul kegiatan penelitian/abdimas jika ada
id_penelitian_pengabdian	string	ID litabmas
kategori_capaian_luaran	string	Nama kategori capaian luaran
id_kategori_capaian_luaran	integer	ID kategori capaian luaran
id_perguruan_tinggi	string	ID perguruan tinggi pengundang. Berisi `null` untuk perguruan tinggi luar negeri.
kegiatan_penting	string	Kegiatan penting yang dilakukan di perguruan tinggi pengundang
sk_penugasan	string	Nomor SK penugasan
tanggal_sk_penugasan	string	Tanggal SK

**STATUS CODE - 400:** Jika input data tidak valid

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

**RESPONSE MODEL - application/json**

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		

NAME	TYPE	DESCRIPTION
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

## 37.5 DELETE /visiting\_scientist/{id}

Menghapus data visiting scientist

### REQUEST

#### PATH PARAMETERS

NAME	TYPE	EXAMPLE	DESCRIPTION
*id	uuid		ID visiting scientist

### RESPONSE

**STATUS CODE - 204:** Jika sukses tidak mengembalikan hasil apapun (response kosong)

**STATUS CODE - 401:** Jika credential salah atau sudah expired

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 403:** Jika user tidak memiliki akses ke resource yang dimaksud, atau tidak diizinkan melakukan perubahan data

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 404:** Jika path endpoint API yang di-request tidak ada, atau data dengan ID tertentu tidak ditemukan / sudah dihapus

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception

**STATUS CODE - 500:** Jika terjadi error di server

#### RESPONSE MODEL - application/json

NAME	TYPE	DESCRIPTION
OBJECT WITH BELOW STRUCTURE		
message	string	Pesan error
detail	string	Penjelasan detail error atau pesan exception



