

## Web Service Birojasa (JSON)

### FUNGSI PEMANGGILAN DATA

#### Fungsi get\_data\_form\_bpkb()

Kegunaan	:	Mengambil data kendaraan yang sudah jadi BPKB nya, menggunakan filter Tgl. Awal, Tgl. Akhir dan Nama Dealer.
PathInfo	:	<b>/get_data_form_bpkb</b>
Request Method	:	POST
Request Content Type	:	application/json
Request Setting	:	<pre>{   "X-API-KEY"      : &lt;string&gt; /* x-api-key sebagai kunci login   "username"       : &lt;string&gt;   "password"       : &lt;string&gt; /* encrypt sha1(md5('password'))   "tanggal_awal"   : &lt;string&gt; /* yyyy-mm-dd /*   "tanggal_akhir"  : &lt;string&gt; /* yyyy-mm-dd /*   "dealer"         : &lt;string&gt; /* kode dealer /* }</pre>
Response String	:	<pre>{   "error": &lt;boolean&gt;   "message": &lt;string&gt;   "data": [     {       "tgl_pengajuan"      : &lt;date&gt; /* YYYY-MM-DD       "silinder"           : &lt;string&gt;       "nama_pemilik"      : &lt;string&gt;       "alamat_pemilik"    : &lt;string&gt;       "tahun_buat"         : &lt;string&gt;       "no_rangka"         : &lt;string&gt;       "no_mesin"          : &lt;string&gt;       "warna"             : &lt;string&gt;       "bpkb_no"           : &lt;string&gt;       "no_faktur"         : &lt;string&gt;       "tgl_faktur"        : &lt;date&gt; /* YYYY-MM-DD       "nama_dealer"       : &lt;string&gt;       "alamat_dealer"     : &lt;string&gt;       "merk"              : &lt;string&gt;       "warna_tnkb"        : &lt;string&gt;       "nm_tipe"           : &lt;string&gt;       "jenis"             : &lt;string&gt;       "model"             : &lt;string&gt;     }   ] }</pre>

#### Fungsi get\_data\_form\_cek\_fisik()

Kegunaan	:	Mengambil data kendaraan yang sudah jadi Cek Fisik nya, menggunakan filter Tgl. Awal, Tgl. Akhir dan Nama Dealer.
PathInfo	:	<b>/get_data_form_fisik</b>
Request Method	:	POST
Request Content Type	:	application/json

## Web Service Birojasa (JSON)

Request Setting	:	{ "X-API-KEY"      : <string> /* x-api-key sebagai kunci login "username"      : <sting> "password"      : <string> /* encrypt sha1(md5('password')) "tanggal_awal"   : <string> /* yyyy-mm-dd /* "tanggal_akhir"  : <string> /* yyyy-mm-dd /* "dealer"        : <string> /* kode dealer /* }
Response String	:	{ "error": <boolean> "message": <string> "data": [ { "tgl_pengajuan"      : <date> /* YYYY-MM-DD "silinder"           : <string> "nama_pemilik"       : <string> "alamat_pemilik"     : <string> "tahun_buat"         : <string> "no_rangka"          : <string> "no_mesin"           : <string> "warna"              : <string> "bpkb_no"            : <string> "no_faktur"          : <string> "tgl_faktur"         : <date> /* YYYY-MM-DD "nama_dealer"        : <string> "alamat_dealer"      : <string> "merk"               : <string> "warna_tnkb"         : <string> "nm_tipe"            : <string> "jenis"              : <string> "model"              : <string> } ] }

### Fungsi get\_data\_form\_stnk()

Kegunaan	:	Mengambil data kendaraan yang sudah jadi STNK nya, menggunakan filter Tgl. Awal, Tgl. Akhir dan Nama Dealer.
PathInfo	:	<b>/get_data_form_stnk</b>
Request Method	:	POST
Request Content Type	:	application/json
Request Setting	:	{ "X-API-KEY"      : <string> /* x-api-key sebagai kunci login "username"      : <sting> "password"      : <string> /* encrypt sha1(md5('password')) "tanggal_awal"   : <string> /* yyyy-mm-dd /* "tanggal_akhir"  : <string> /* yyyy-mm-dd /* "dealer"        : <string> /* kode dealer /* }
Response String	:	{ "error": <boolean> "message": <string> "data": [ { "tgl_pengajuan"      : <date> /* YYYY-MM-DD "silinder"           : <string> } ] }

## Web Service Birojasa (JSON)

		<pre> "nama_pemilik"      : &lt;string&gt; "alamat_pemilik"    : &lt;string&gt; "tahun_buat"        : &lt;string&gt; "no_rangka"         : &lt;string&gt; "no_mesin"          : &lt;string&gt; "warna"             : &lt;string&gt; "bpkb_no"           : &lt;string&gt; "no_faktur"         : &lt;string&gt; "tgl_faktur"        : &lt;date&gt; /* YYYY-MM-DD "nama_dealer"       : &lt;string&gt; "alamat_dealer"     : &lt;string&gt; "merk"              : &lt;string&gt; "warna_tnkb"        : &lt;string&gt; "nm_tipe"           : &lt;string&gt; "jenis"             : &lt;string&gt; "model"             : &lt;string&gt;                     }                 ]             }         </pre>
--	--	--

### Fungsi get\_data\_cetak\_ulang\_form\_bpkb()

Kegunaan	:	Mengambil ulang data kendaraan yang sudah di cetak BPKB nya, menggunakan filter No. Rangka
PathInfo	:	<b>/get_data_cetak_ulang_form_bpkb</b>
Request Method	:	POST
Request Content Type	:	application/json
Request Setting	:	<pre> {   "X-API-KEY"      : &lt;string&gt; /* x-api-key sebagai kunci login   "username"       : &lt;string&gt;   "password"       : &lt;string&gt; /* encrypt sha1(md5('password'))   "no_rangka"      : &lt;string&gt; }         </pre>
Response String	:	<pre> {   "error": &lt;boolean&gt;   "message": &lt;string&gt;   "data": [     {       "tgl_pengajuan" : &lt;date&gt; /* YYYY-MM-DD       "silinder"       : &lt;string&gt;       "nama_pemilik"  : &lt;string&gt;       "alamat_pemilik" : &lt;string&gt;       "tahun_buat"     : &lt;string&gt;       "no_rangka"      : &lt;string&gt;       "no_mesin"       : &lt;string&gt;       "warna"          : &lt;string&gt;       "bpkb_no"        : &lt;string&gt;       "no_faktur"      : &lt;string&gt;       "tgl_faktur"     : &lt;date&gt; /* YYYY-MM-DD       "status_cetak_bpkb" : &lt;string&gt;       "nama_dealer"    : &lt;string&gt;       "alamat_dealer"  : &lt;string&gt;       "merk"           : &lt;string&gt;       "warna_tnkb"     : &lt;string&gt;     }   ] }         </pre>

## Web Service Birojasa (JSON)

		<pre>"nm_tipe"      : &lt;string&gt; "jenis"        : &lt;string&gt; "model"        : &lt;string&gt;   } ] }</pre>
--	--	--

### Fungsi get\_data\_cetak\_ulang\_form\_stnk()

Kegunaan	:	Mengambil ulang data kendaraan yang sudah di cetak STNK nya, menggunakan filter No. Rangka
PathInfo	:	<u>/get_data_cetak_ulang_form_stnk</u>
Request Method	:	POST
Request Content Type	:	application/json
Request Setting	:	<pre>{   "X-API-KEY"      : &lt;string&gt; /* x-api-key sebagai kunci login   "username"       : &lt;string&gt;   "password"       : &lt;string&gt; /* encrypt sha1(md5('password'))   "no_rangka"      : &lt;string&gt; }</pre>
Response String	:	<pre>{   "error": &lt;boolean&gt;   "message": &lt;string&gt;   "data": [     {       "tgl_pengajuan" : &lt;date&gt; /* YYYY-MM-DD       "silinder"       : &lt;string&gt;       "nama_pemilik"  : &lt;string&gt;       "alamat_pemilik": &lt;string&gt;       "tahun_buat"     : &lt;string&gt;       "no_rangka"      : &lt;string&gt;       "no_mesin"       : &lt;string&gt;       "warna"          : &lt;string&gt;       "bpkb_no"        : &lt;string&gt;       "no_faktur"      : &lt;string&gt;       "tgl_faktur"     : &lt;date&gt; /* YYYY-MM-DD       "status_cetak_stnk": &lt;string&gt;       "nama_dealer"    : &lt;string&gt;       "alamat_dealer"  : &lt;string&gt;       "merk"           : &lt;string&gt;       "warna_tnkb"     : &lt;string&gt;       "nm_tipe"        : &lt;string&gt;       "jenis"          : &lt;string&gt;       "model"          : &lt;string&gt;     }   ] }</pre>

### Fungsi get\_data\_cetak\_ulang\_form\_cek\_fisik()

## Web Service Birojasa (JSON)

Kegunaan	:	Mengambil ulang data kendaraan yang sudah di cetak cek fisik nya, menggunakan filter No. Rangka
PathInfo	:	<b>/get_data_cetak_ulang_form_fisik</b>
Request Method	:	POST
Request Content Type	:	application/json
Request Setting	:	<pre>{   "X-API-KEY" : &lt;string&gt; /* x-api-key sebagai kunci login   "username   : &lt;sting&gt;   "password   : &lt;string&gt; /* encrypt sha1(md5('password'))   "no_rangka" : &lt;string&gt; }</pre>
Response String	:	<pre>{   "error": &lt;boolean&gt;   "message": &lt;string&gt;   "data": [     {       "tgl_pengajuan" : &lt;date&gt; /* YYYY-MM-DD       "silinder"       : &lt;string&gt;       "nama_pemilik"  : &lt;string&gt;       "alamat_pemilik": &lt;string&gt;       "tahun_buat"     : &lt;string&gt;       "no_rangka"      : &lt;string&gt;       "no_mesin"       : &lt;string&gt;       "warna"          : &lt;string&gt;       "bpkb_no"        : &lt;string&gt;       "no_faktur"      : &lt;string&gt;       "tgl_faktur"     : &lt;date&gt; /* YYYY-MM-DD       "status_cetak_fisik": &lt;string&gt; /* 1 : sudah dicetak       "nama_dealer"    : &lt;string&gt;       "alamat_dealer"  : &lt;string&gt;       "merk"           : &lt;string&gt;       "warna_tnkb"     : &lt;string&gt;       "nm_tipe"        : &lt;string&gt;       "jenis"          : &lt;string&gt;       "model"          : &lt;string&gt;     }   ] }</pre>

## Fungsi get\_data\_dealer()

Kegunaan	:	Mengambil ulang data kendaraan yang sudah di cetak STNK nya, menggunakan filter No. Rangka
PathInfo	:	<b>/get_data_cetak_ulang_form_stnk</b>
Request Method	:	POST
Request Content Type	:	application/json
Request Setting	:	<pre>{   "X-API-KEY" : &lt;string&gt; /* x-api-key sebagai kunci login   "username   : &lt;sting&gt;   "password   : &lt;string&gt; /* encrypt sha1(md5('password')) }</pre>
Response String	:	<pre>{   "error" : &lt;boolean&gt;   "message": &lt;string&gt; }</pre>

## Web Service Birojasa (JSON)

		<pre>"data" : [   {     "id" : &lt;string&gt;     "nama" : &lt;string&gt;   } ]</pre>
--	--	---

## FUNGSI UPDATE DATA

### Fungsi update\_data\_form\_bpkb()

Kegunaan	:	Berfungsi untuk mengubah status cetak_bpkb menjadi sudah di cetak
PathInfo	:	<b>/update_data_form_bpkb</b>
Request Method	:	POST
Request Content Type	:	application/json
Request Setting	:	<pre>{   "X-API-KEY" : &lt;string&gt; /* x-api-key sebagai kunci login   "username" : &lt;sting&gt;   "password" : &lt;string&gt; /* encrypt sha1(md5('password'))   "no_rangka" : &lt;string&gt; }</pre>
Response String	:	<pre>{   "error" : &lt;boolean&gt;   "message" : &lt;string&gt; }</pre>

### Fungsi update\_data\_form\_stnk()

Kegunaan	:	Berfungsi untuk mengubah status cetak_stnk menjadi sudah di cetak
PathInfo	:	<b>/update_data_form_stnk</b>
Request Method	:	POST
Request Content Type	:	application/json
Request Setting	:	<pre>{   "X-API-KEY" : &lt;string&gt; /* x-api-key sebagai kunci login   "username" : &lt;sting&gt;   "password" : &lt;string&gt; /* encrypt sha1(md5('password'))   "no_rangka" : &lt;string&gt; }</pre>
Response String	:	<pre>{   "error" : &lt;boolean&gt;   "message" : &lt;string&gt; }</pre>

## Web Service Birojasa (JSON)

### Fungsi update\_data\_form\_fisik()

Kegunaan	:	Berfungsi untuk mengubah status cetak_cek fisik menjadi sudah di cetak
PathInfo	:	<b>/update_data_form_fisik</b>
Request Method	:	POST
Request Content Type	:	application/json
Request Setting	:	<pre>{   "X-API-KEY"      : &lt;string&gt; /* x-api-key sebagai kunci login   "username"       : &lt;sting&gt;   "password"       : &lt;string&gt; /* encrypt sha1(md5('password'))   "no_rangka"      : &lt;string&gt; }</pre>
Response String	:	<pre>{   "error"          : &lt;boolean&gt;   "message"        : &lt;string&gt; }</pre>

### Fungsi update\_data\_cetak\_ulang\_form\_bpkb()

Kegunaan	:	Berfungsi untuk mengubah status cetak ulang_BPKB menjadi sudah di cetak
PathInfo	:	<b>/update_data_cetak_ulang_form_bpkb</b>
Request Method	:	POST
Request Content Type	:	application/json
Request Setting	:	<pre>{   "X-API-KEY"      : &lt;string&gt; /* x-api-key sebagai kunci login   "username"       : &lt;sting&gt;   "password"       : &lt;string&gt; /* encrypt sha1(md5('password'))   "no_rangka"      : &lt;string&gt; }</pre>
Response String	:	<pre>{   "error"          : &lt;boolean&gt;   "message"        : &lt;string&gt; }</pre>

### Fungsi update\_data\_cetak\_ulang\_form\_stnk()

Kegunaan	:	Berfungsi untuk mengubah status cetak ulang_STNK menjadi sudah di cetak
PathInfo	:	<b>/update_data_cetak_ulang_form_stnk</b>
Request Method	:	POST
Request Content Type	:	application/json
Request Setting	:	<pre>{   "X-API-KEY"      : &lt;string&gt; /* x-api-key sebagai kunci login   "username"       : &lt;sting&gt;   "password"       : &lt;string&gt; /* encrypt sha1(md5('password')) }</pre>

## Web Service Birojasa (JSON)

		<pre>"no_rangka"      : &lt;string&gt; }</pre>
Response String	:	<pre>{   "error"         : &lt;boolean&gt;   "message"       : &lt;string&gt; }</pre>

### Fungsi update\_data\_cetak\_ulang\_form\_fisik()

Kegunaan	:	Berfungsi untuk mengubah status cetak ulang_cek fisik menjadi sudah di cetak
PathInfo	:	<b>/update_data_cetak_ulang_form_fisik</b>
Request Method	:	POST
Request Content Type	:	application/json
Request Setting	:	<pre>{   "X-API-KEY"     : &lt;string&gt; /* x-api-key sebagai kunci login   "username"      : &lt;string&gt;   "password"      : &lt;string&gt; /* encrypt sha1(md5('password'))   "no_rangka"     : &lt;string&gt; }</pre>
Response String	:	<pre>{   "error"         : &lt;boolean&gt;   "message"       : &lt;string&gt; }</pre>

## FUNGSI LOGIN

### Fungsi login()

Kegunaan	:	Berfungsi untuk mendapatkan informasi pengguna
PathInfo	:	<b>/login</b>
Request Method	:	POST
Request Content Type	:	application/json
Request Setting	:	<pre>{   "X-API-KEY"     : &lt;string&gt; /* x-api-key sebagai kunci login   "username"      : &lt;string&gt;   "password"      : &lt;string&gt; /* encrypt sha1(md5('password')) } }</pre>
Response String	:	<pre>{   "error": &lt;boolean&gt;   "message": &lt;string&gt;   "userdetail": {     "id"           : &lt;int&gt;     "nama"         : &lt;string&gt;     "email"        : &lt;string&gt;     "alamat"       : &lt;string&gt;     "level"        : &lt;int&gt; /* 2 = admin birojasa     "nomor_hp"     : &lt;string&gt;     "birojasa_id"  : &lt;int&gt;     "id_dealer"    : &lt;string&gt;     "birojasa"     : &lt;string&gt;   } }</pre>



## Web Service Birojasa (JSON)

### Server Acces

Alamat Webservice adalah [http://birojasa.tigapilarmandiri.com/API/rest\\_server/](http://birojasa.tigapilarmandiri.com/API/rest_server/)

Untuk setiap fungsi yang di gunakan di tentukan oleh PathInfo dengan format [http://birojasa.tigapilarmandiri.com/API/rest\\_server/index.php<PathInfo>](http://birojasa.tigapilarmandiri.com/API/rest_server/index.php<PathInfo>)

Misalkan untuk melakukan login dimana PathInfo adalah /login, maka URL yang di akses adalah [http://birojasa.tigapilarmandiri.com/API/rest\\_server/index.php/login](http://birojasa.tigapilarmandiri.com/API/rest_server/index.php/login)

Semua request method adalah HTTP POST dengan content-type = application/json dan JSON string request berada pada body request(POST data).