

TUGAS PROYEK PERANGKAT LUNAK
DESAIN WIRE FRAME HIG FIDELITY DAN USER PERSONA



Disusun Oleh :

Danang Wisnu Prayoga	24060120140160/ 2020
Agung Ramadhani	24060120120016/ 2020
Annas Bachtiar	24060120140151/ 2020
Farrel Samuel Nicholas	24060120130121/ 2020
Rijal Kurniawan	24060120120001/ 2020
Zhuliana Melva Rey	24060120120013/ 2020

PROGRAM STUDI S-1 INFORMATIKA
DEPARTEMEN INFORMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2022

Lampiran

1. Link Wireframe

<https://www.figma.com/file/yXXeGa2AkftvLylElZwdqk/PPL-Kelompok-4?node-id=0%3A1>

2. Link User Persona

https://miro.com/app/board/uXjVPTfcb3g=/?share_link_id=430929271925



Sistem Informasi Akademik Universitas Diponegoro

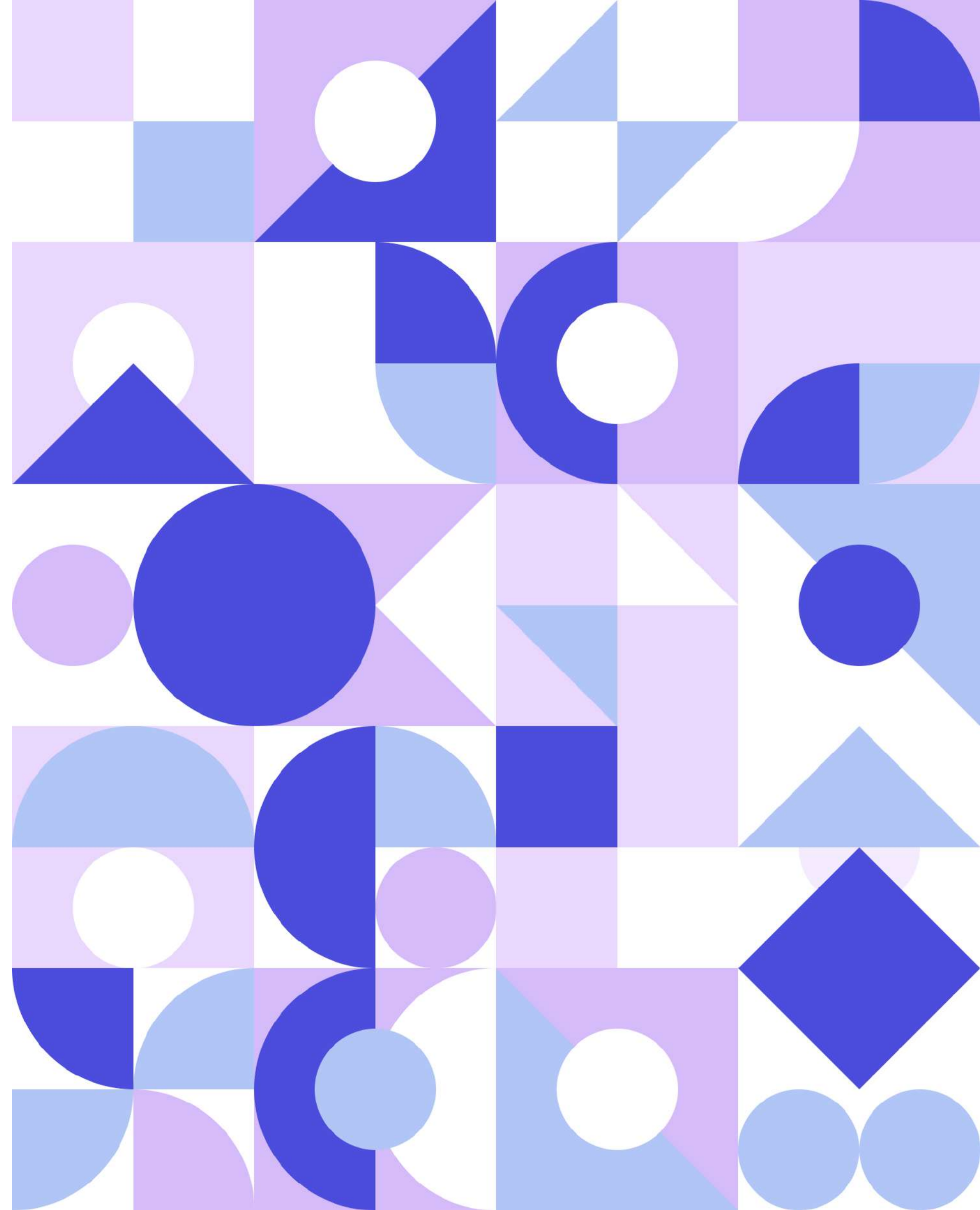
Selamat datang di sistem informasi akademik
Universitas Diponegoro untuk dosen, silahkan
masuk untuk melanjutkan

Username

Password

Masuk

 Masuk dengan SSO





Aryo Penangsang

2400000000000000

Operator

- Dashboard
- Manajemen User
- Data Pengguna
- Keluar

Mahasiswa

1234	55	30	29
Aktif	Cuti	Mangkir	DO
47	31	568	
Undur Diri	Meninggal Dunia	Lulus	

Dosen

57	6
Aktif	Cuti



Aryo Penangsang

240000000000000

Operator

- Dashboard
- Manajemen User
- Data Pengguna
- Keluar

Tambah Pengguna

Mahasiwa Dosen Departemen Operator

NIM

Nama

Angkatan

-- Pilih Angkatan --

Jenis Masuk

-- Pilih Jenis Masuk --

Generate

Data Pengguna

Mahasiwa Dosen Departemen Operator

5

2020

Search



NIM	Nama	Email	Angkatan	
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Action
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Action
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Action
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Action
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Action





Aryo Penangsang

24000000000000

Operator

- Dashboard
- Manajemen User
- Data Pengguna**
- Keluar

Data Pengguna

Mahasiwa Dosen Departemen Operator

10

2020

Search

NIM	Nama	Email	Angkatan	
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Action
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Action
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Action
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Action
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Action
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Action
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Action
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Action
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Action
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Action



Samin Surosentiko

2400000000000000

aryop@students.undip.ac.id

Informatika S1
Fakultas Sains dan Matematika

Profile

Nama :	Aryo Penangsang
NIM :	2400000000000000
Angkatan :	2020
Status :	Aktif
Jalur Masuk :	SNMPTN
Nomor HP :	081234567890
Email Pribadi :	aryop@gmail.com
Alamat :	Jl. Blablabla
Kota / Kab :	Select
Provinsi :	Select
Dosen Wali :	Select

Save



Samin Surosentiko

2400000000000000

Informartika S1

Dashboard

IRS

KHS

PKL

Skripsi

[Edit Profile](#)

Dashboard

Selamat Datang di Sistem Data Mahasiswa

Informasi Mahasiswa

Total SKS

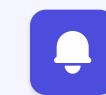
120

PKL

Lulus

Skripsi

Belum Ambil



Samin Surosentiko

2400000000000000

Informartika S1

Dashboard

IRS

KHS

PKL

Skripsi

[Edit Profile](#)

IRS

Semester Aktif

-- Pilih Semester --

Jumlah SKS

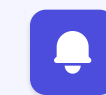
120

Scan IRS



Upload File

Submit



Samin Surosentiko

240000000000000

Informatika S1

Dashboard

IRS

KHS

PKL

Skripsi

[Edit Profile](#)

KHS

Semester Aktif

5

SKS Semester

22

SKS Kumulatif

90

IP Semester

4.00

IP Kumulatif

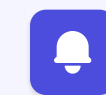
4.00

Scan KHS



Upload File

Submit



Samin Surosentiko

240000000000000

Informartika S1

Dashboard

IRS

KHS

PKL

Skripsi

[Edit Profile](#)

PKL

Nilai

-- Pilih Nilai --

Status

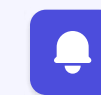
-- Pilih Status --

Scan PKL



Upload File

Submit



Samin Surosentiko

240000000000000

Informartika S1

Dashboard

IRS

KHS

PKL

Skripsi

[Edit Profile](#)

Skripsi

Tanggal Sidang

23 - 09 - 2022



Lama Studi (Semester)

8

Nilai

-- Pilih Nilai --



Status

-- Pilih Status--



Scan Skripsi



Upload File

Submit



Informatika

2400000000000000

Departemen

- [Dashboard](#)
- [Progress Studi Mahasiswa](#)
- [Data Mahasiswa](#)
- [Data Dosen](#)
- [Keluar](#)

Total Mahasiswa

1234
Aktif

345
Lulus

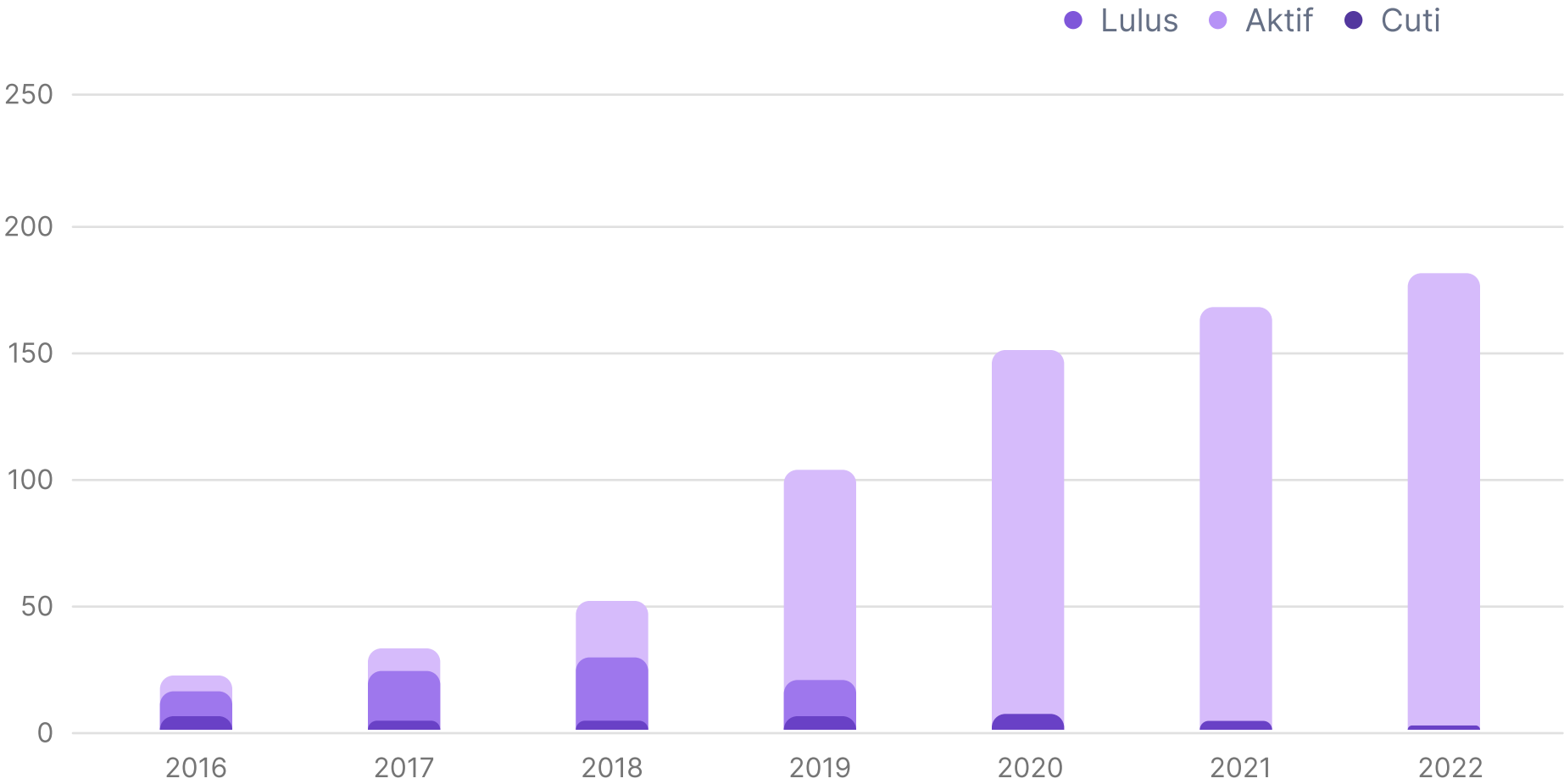
30
Cuti

Total Dosen

57
Aktif

6
Cuti

Mahasiswa per Angkatan





Informatika

24000000000000

Departemen

- Dashboard
- Progress Studi Mahasiswa
- Data Mahasiswa
- Data Dosen
- Keluar

Cari Mahasiswa

Masukkan NIM atau Nama Mahasiswa

🔍

Hasil

Nama	NIM	Angkatan	Wali	
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More

Progress Studi Mahasiswa

Nama :

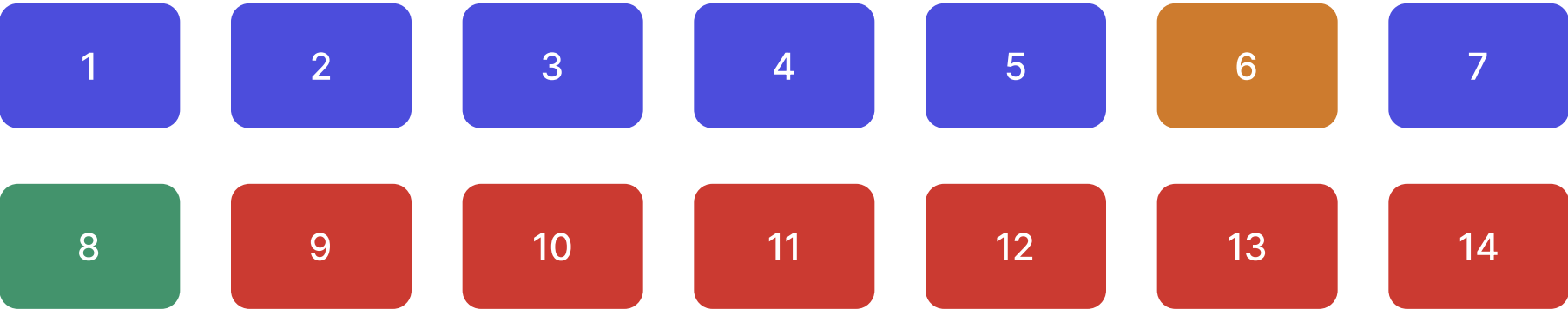
NIM :

Angkatan :

Wali :



Semester



Keterangan :

- Sudah diisikan (IRS dan KHS)
- Sudah Lulus PKL (IRS, KHS, dan PKL)
- Sudah Lulus Skripsi)
- Belum diisikan (IRS dan KHS) atau tidak digunakan



Aryo Penangsang

24000000000000

Departemen

- Dashboard
- Progress Studi Mahasiswa
- Data Mahasiswa
- Data Dosen
- Keluar

Cari Mahasiswa

Masukkan NIM atau Nama Mahasiswa

🔍

Hasil

Nama	NIM	Angkatan	Wali	
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More

Progress Studi Mahasiswa

Nama :

NIM :

Angkatan :

Wali :

Semester

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

- Keterangan :
- Sudah diisikan (IRS dan KHS)
 - Sudah Lulus PKL (IRS, KHS, dan PKL)
 - Sudah Lulus Skripsi
 - Belum diisikan (IRS dan KHS) atau tidak digunakan

IRS

KHS

PKL

Skripsi

7

24 SKS

Detail

IRS

KHS

PKL

Skripsi

7

SKS Semester :
IP Semester :
SKS Kumulatif :
IP Kumulatif :

Detail

IRS

KHS

PKL

Skripsi

7

1.

Nilai PKL :
Seminar PKL :
Status :

Detail

IRS

KHS

PKL

Skripsi

7

Tanggal Skripsi :
Nilai Skripsi :
Status :

Detail



Informatika

240000000000000

Departemen

- Dashboard
- Progress Studi Mahasiswa
- Data Mahasiswa**
- Data Dosen
- Keluar

Data Mahasiswa

102020Search

NIM	Nama	Email	Angkatan	
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More



Informatika

24000000000000

Departemen

- Dashboard
- Progress Studi Mahasiswa
- Data Mahasiswa
- Data Dosen**
- Keluar

Data Dosen

102020Search

NIM	Nama	Email	Angkatan	
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More



Dewi Lanjar

240000000000000

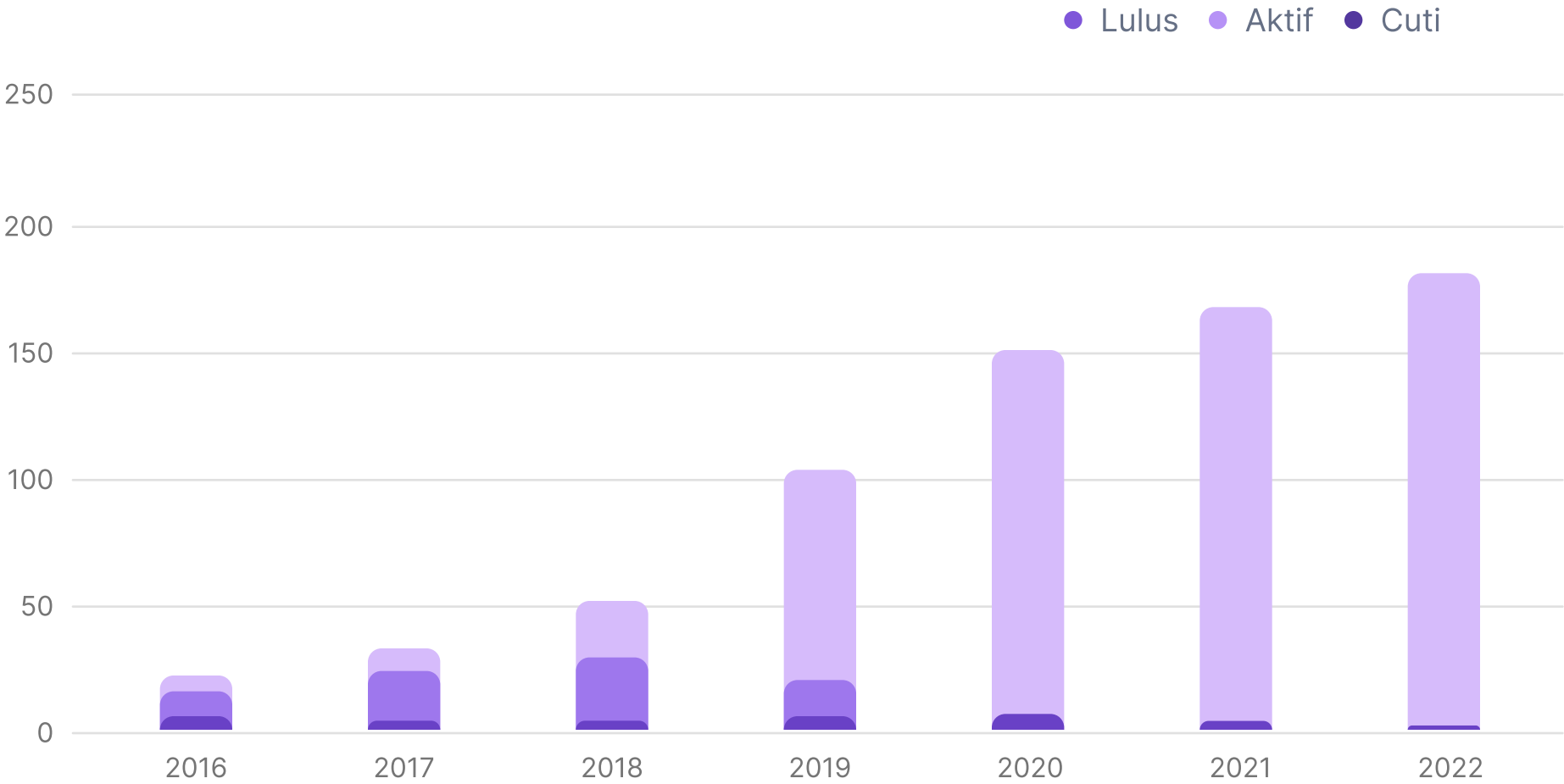
Dosen

- [Dashboard](#)
- [Progress Studi Mahasiswa](#)
- [Verifikasi Berkas Mahasiswa](#)
- [Data Mahasiswa](#)
- [Data Mahasiswa PKL](#)
- [Data Mahasiswa Skripsi](#)
- [Keluar](#)

Total Mahasiswa



Mahasiswa per Angkatan





Dewi Lanjar

240000000000000

Dosen

- Dashboard
- Progress Studi Mahasiswa
- Verifikasi Berkas Mahasiswa
- Data Mahasiswa
- Data Mahasiswa PKL
- Data Mahasiswa Skripsi
- Keluar

Cari Mahasiswa

Masukkan NIM atau Nama Mahasiswa

Q

Hasil

Nama	NIM	Angkatan	Wali	
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More

Progress Studi Mahasiswa

Nama :

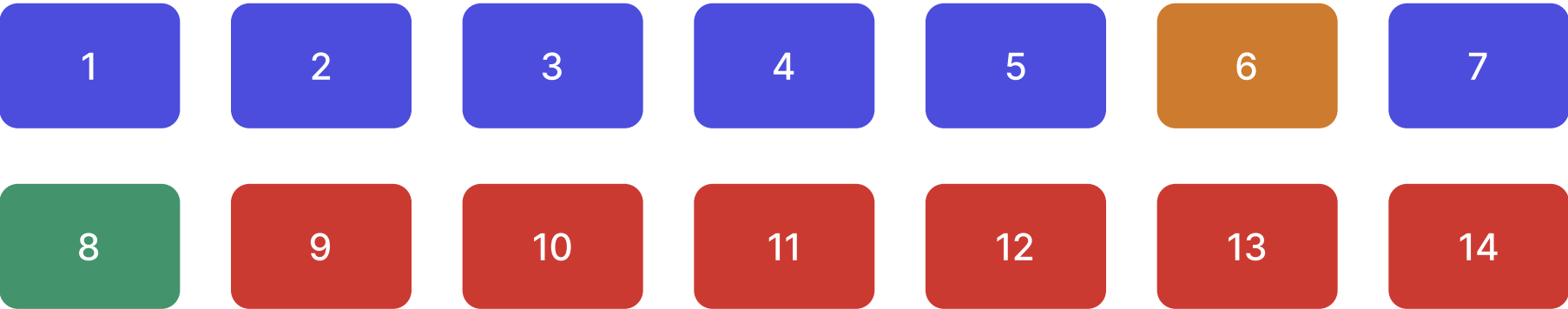
NIM :

Angkatan :

Wali :



Semester



Keterangan :

- Sudah diisikan (IRS dan KHS)
- Sudah Lulus PKL (IRS, KHS, dan PKL)
- Sudah Lulus Skripsi
- Belum diisikan (IRS dan KHS) atau tidak digunakan



Dewi Lanjar

2400000000000000

Dosen

- Dashboard
- Progress Studi Mahasiswa
- Verifikasi Berkas Mahasiswa
- Data Mahasiswa
- Data Mahasiswa PKL
- Data Mahasiswa Skripsi
- Keluar

Cari Mahasiswa

Masukkan NIM atau Nama Mahasiswa

🔍

Hasil

Nama	NIM	Angkatan	Wali	
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More

Progress Studi Mahasiswa

Nama :

NIM :

Angkatan :

Wali :

IRS KHS PKL Skripsi

7

24 SKS

Detail

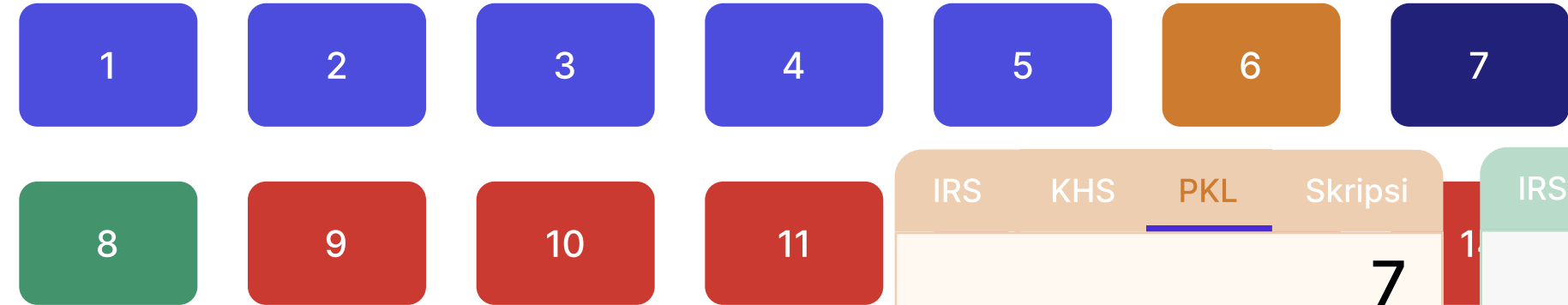
IRS KHS PKL Skripsi

7

SKS Semester :
IP Semester :
SKS Kumulatif :
IP Kumulatif :

Detail

Semester



- Keterangan :
- Sudah diisi (IRS dan KHS)
 - Sudah Lulus PKL (IRS, KHS, dan PKL)
 - Sudah Lulus Skripsi
 - Belum diisi (IRS dan KHS) atau tidak digunakan

IRS KHS PKL Skripsi

7

Nilai PKL :
Seminar PKL :
Status :

Detail

IRS KHS PKL Skripsi

7

Tanggal Skripsi :
Nilai Skripsi :
Status :

Detail



Dewi Lanjar

240000000000000

Dosen

- Dashboard
- Progress Studi Mahasiswa
- Verifikasi Berkas Mahasiswa
- Data Mahasiswa
- Data Mahasiswa PKL
- Data Mahasiswa Skripsi
- Keluar

Verifikasi Berkas Mahasiswa

102020Search

Nama	NIM	Angkatan	Status	
Table cell	Table cell	2020	Sudah Disetujui	Action
Table cell	Table cell	2020	Sudah Disetujui	Action
Table cell	Table cell	2020	Belum Disetujui	Action
Table cell	Table cell	2020	Belum Disetujui	Action
Table cell	Table cell	2020	Sudah Disetujui	Action
Table cell	Table cell	2020	Belum Disetujui	Action
Table cell	Table cell	2020	Belum Disetujui	Action
Table cell	Table cell	2020	Sudah Disetujui	Action
Table cell	Table cell	2020	Sudah Disetujui	Action
Table cell	Table cell	2020	Belum Disetujui	Action



Dewi Lanjar

240000000000000

Dosen

- Dashboard
- Progress Studi Mahasiswa
- Verifikasi Berkas Mahasiswa
- Data Mahasiswa**
- Data Mahasiswa PKL
- Data Mahasiswa Skripsi
- Keluar

Data Mahasiswa

10

2020

Search

NIM	Nama	Email	Angkatan	
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	More



Dewi Lanjar

240000000000000

Dosen

- Dashboard
- Progress Studi Mahasiswa
- Verifikasi Berkas Mahasiswa
- Data Mahasiswa
- Data Mahasiswa PKL**
- Data Mahasiswa Skripsi
- Keluar

Data Mahasiswa PKL per Angkatan

	Angkatan						
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Sudah	90	108	87	32	26	0	0
Belum	20	24	40	98	135	162	179

Cetak

Rincian Data Mahasiswa PKL

Nama	NIM	Angkatan	Nilai	Status
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Belum
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Lulus
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Sedang

Cetak



Dewi Lanjar

240000000000000

Dosen

- Dashboard
- Progress Studi Mahasiswa
- Verifikasi Berkas Mahasiswa
- Data Mahasiswa
- Data Mahasiswa PKL
- Data Mahasiswa Skripsi
- Keluar

Data Mahasiswa Skripsi per Angkatan

	Angkatan						
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Sudah	90	108	87	32	26	0	0
Belum	20	24	40	98	135	162	179

Cetak

Rincian Data Mahasiswa Skripsi

Nama	NIM	Angkatan	Nilai	Status
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Belum
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Lulus
Table cell	Table cell	Table cell	Table cell	Sedang

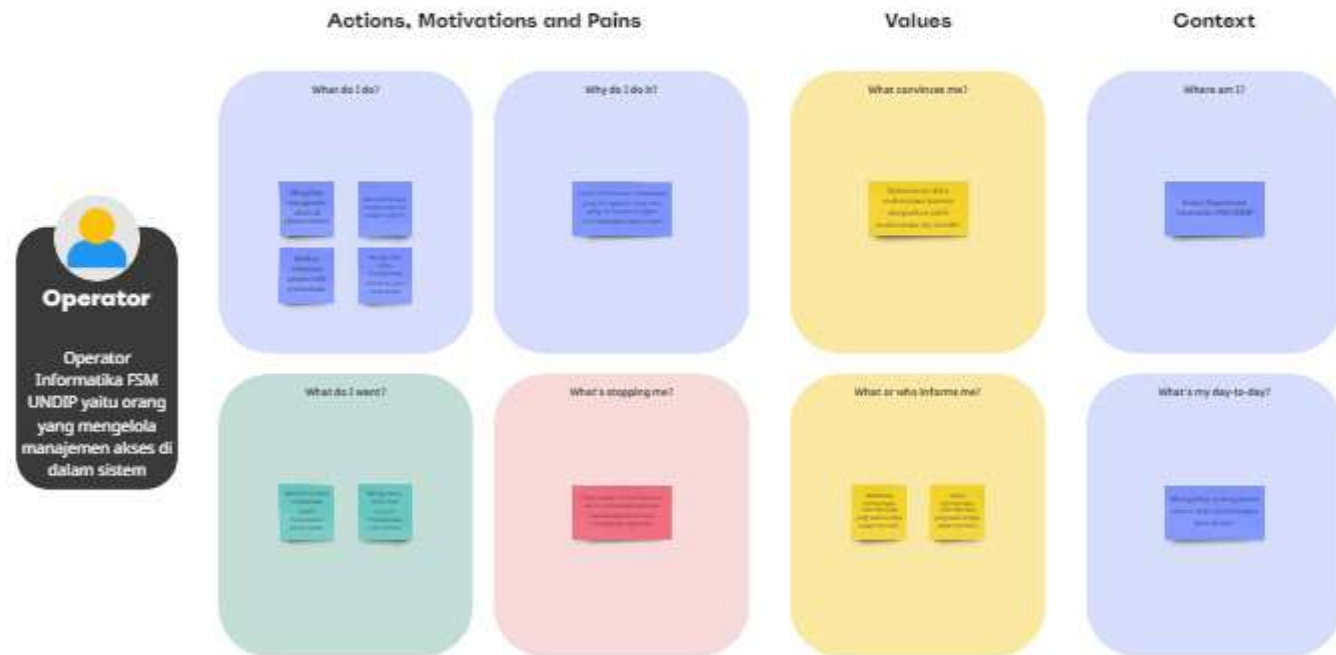
Cetak

OPERATOR

1. Purpose

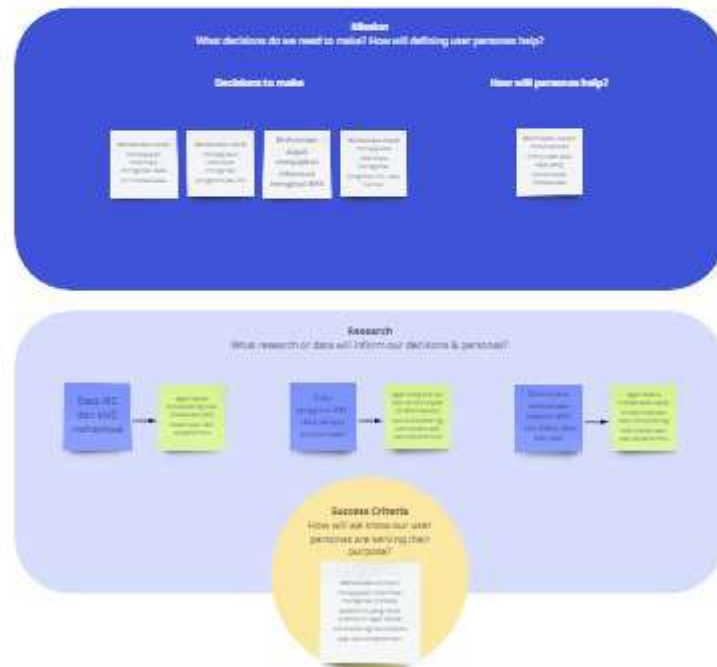


2. Personas

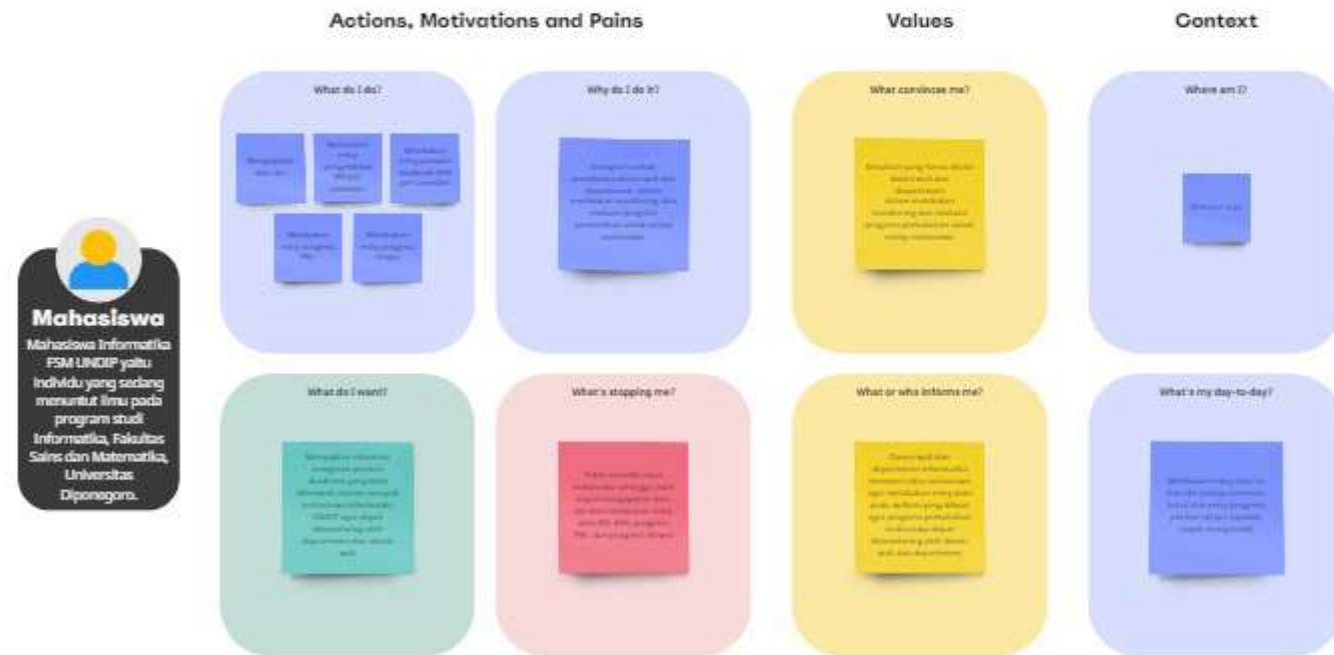


MAHASISWA

1. Purpose



2. Personas



DEPARTEMEN

1. Purpose 🎯



2. Personas 👤



DOSEN

1. Purpose



2. Personas

