

# USER MANUAL PROJEK PERANGKAT LUNAK

# 2022

# DAFTAR ISI

01

Deskripsi

02

Instalasi

03

Hak Akses Pengguna

04

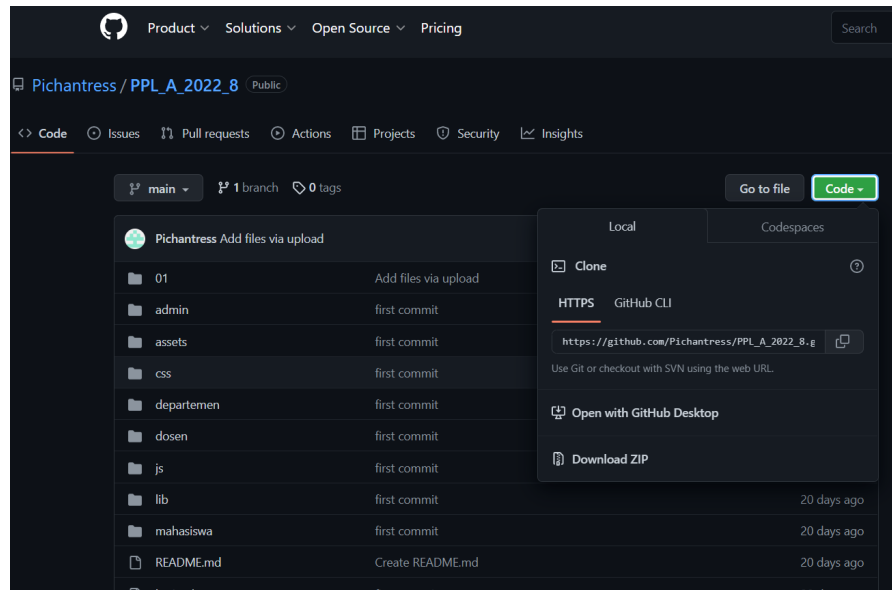
Antarmuka dan Diagram  
Alur Penggunaan

# 01 DESKRIPSI

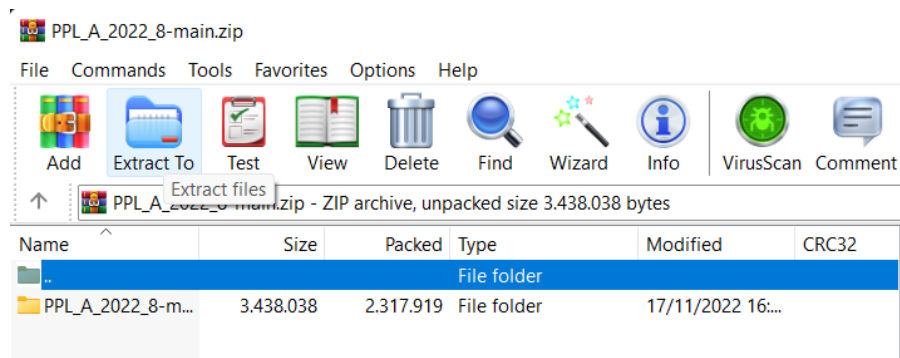
Website dibuat untuk memenuhi kebutuhan monitoring serta evaluasi perkuliahan untuk setiap mahasiswa, selain juga untuk mempermudah serta mempercepat dosen dan departemen dalam mendapatkan informasi untuk melakukan pengambilan keputusan.

# 02 INSTALASI

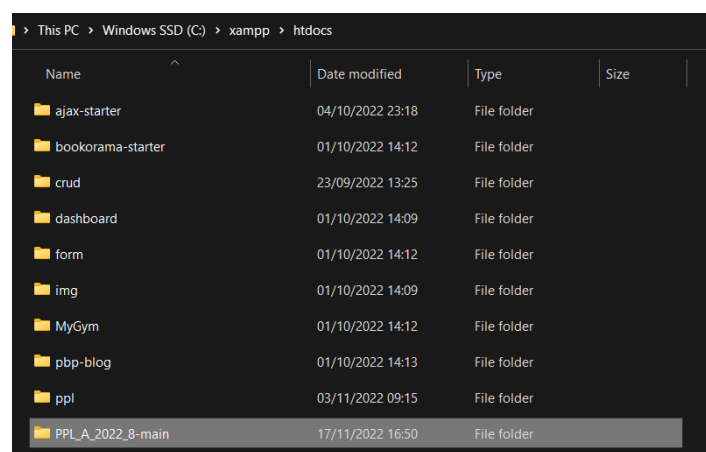
- Buka [https://github.com/Pichantress/PPL\\_A\\_2022\\_8](https://github.com/Pichantress/PPL_A_2022_8)



- Klik Code lalu download as .zip



- Extract file ke folder .../xampp/htdocs



# 03 HAK AKSES PENGGUNA

## 01 Mahasiswa

- Halaman registrasi

Mahasiswa dapat melakukan pengisian data pada halaman registrasi jika pengguna merupakan mahasiswa baru. Mahasiswa akan mengisi NIM, nama, angkatan, dan status yaitu "AKTIF". Setelah mahasiswa melakukan registrasi, nantinya otomatis dilakukan generate akun akses untuk setiap mahasiswa secara default.

- Dasbor mahasiswa

Mahasiswa dapat mengakses halaman dasbord mahasiswa. Dasbord mahasiswa ini terdapat data-data ada IRS, KHS, PKL, skripsi mahasiswa tersebut sehingga untuk mahasiswa akan memiliki data pada dasbord yang berbeda dengan mahasiswa yang lainnya.

- Halaman profile

Mahasiswa dapat mengakses halaman profile. Pada halaman profile, mahasiswa dapat melakukan update data pribadi mahasiswa.

- Halaman IRS

Mahasiswa dapat mengakses sehingga mahasiswa dapat mengisi IRS pada halaman IRS. Pengisian IRS hanya dapat dilakukan oleh mahasiswa per semester sesuai semester mahasiswa saat ini.

- Halaman KHS

Mahasiswa dapat mengakses sehingga mahasiswa dapat mengisi KHS pada halaman KHS. Pengisian KHS dapat di isikan nilai prestasi akademik per semester.

- Halaman PKL

Mahasiswa dapat mengakses sehingga mahasiswa dapat mengisi PKL pada halaman PKL. Pengisian PKL dapat di isikan progress PKL mahasiswa.

- Halaman skripsi

Mahasiswa dapat mengakses sehingga mahasiswa dapat mengisi skripsi pada halaman skripsi. Pengisian skripsi dapat di isikan progress skripsi mahasiswa.

## 02 Dosen

- Halaman verifikasi dosen

Pada halaman verifikasi dosen dapat diakses oleh dosen. Dosen dapat melakukan verifikasi pada halaman verifikasi dosen terhadap progress studi meliputi IRS, KHS, PKL, dan skripsi setiap mahasiswa untuk diberikan approval. Jika sudah sesuai maka dosen dapat langsung di approve, dan jika belum sesuai harus dilakukan update sesuai data dukungannya.

- Dashboard dosen

Pada halaman dashboard dosen dapat diakses oleh dosen. Dosen dapat melihat progress studi mahasiswa untuk setiap semester berdasarkan nim dan atau nama mahasiswa yang ingin dilihat.

- Dasbor dosen wali

Pada halaman dashboard dosen wali dapat diakses oleh dosen wali. Pada dasbor dosen wali ini berisikan profile dan dashboard dosen wali untuk dosen wali.

- Dasbor PKL dosen

Pada halaman dashboard PKL dosen dapat diakses oleh dosen. Pada dasbor PKL dosen ini berisikan rekap mahasiswa yang sudah lulus dan belum PKL untuk semua angkatan.

- Dasbor skripsi dosen

Pada halaman dashboard skripsi dosen dapat diakses oleh dosen. Pada dasbor skripsi dosen ini berisikan rekap mahasiswa yang sudah lulus dan belum PKL untuk semua angkatan.

## 03 Departemen

- Dasbor departemen

Pada halaman dashboard departemen dapat diakses oleh departemen saja. Pada dasbor departemen berisikan profile dan dashboard departemen.

## 04 Admin

- Dasbor operator

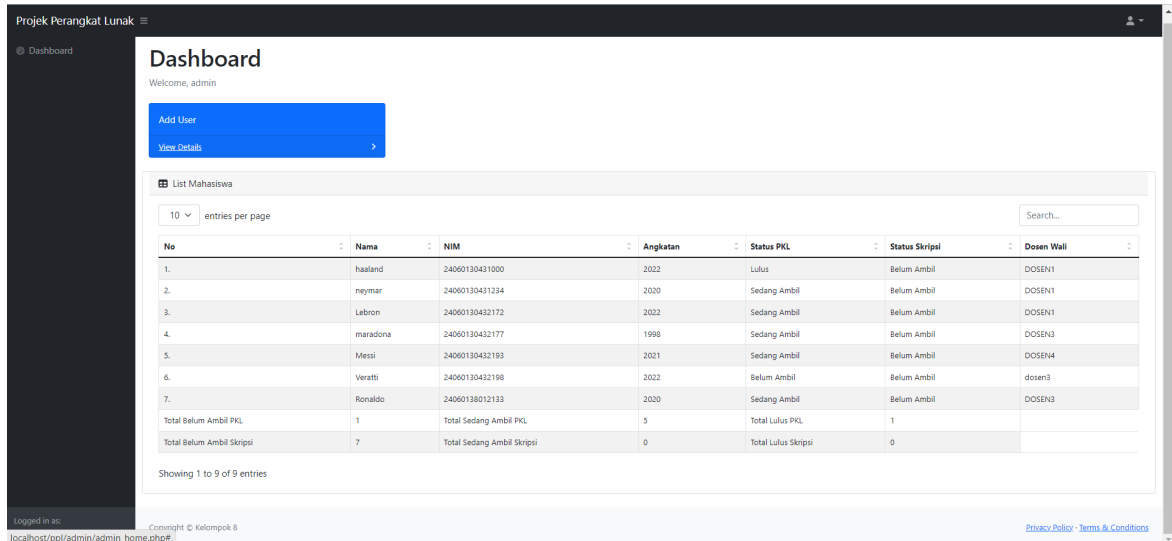
Pada halaman dashboard admin dapat diakses oleh operator saja. Pada dasbor operator berisikan profile dan dashboard operator.

# 04 ANTARMUKA & ALUR PENGUNAAN APLIKASI

# ENTRY AKUN BARU

Pengguna: Operator

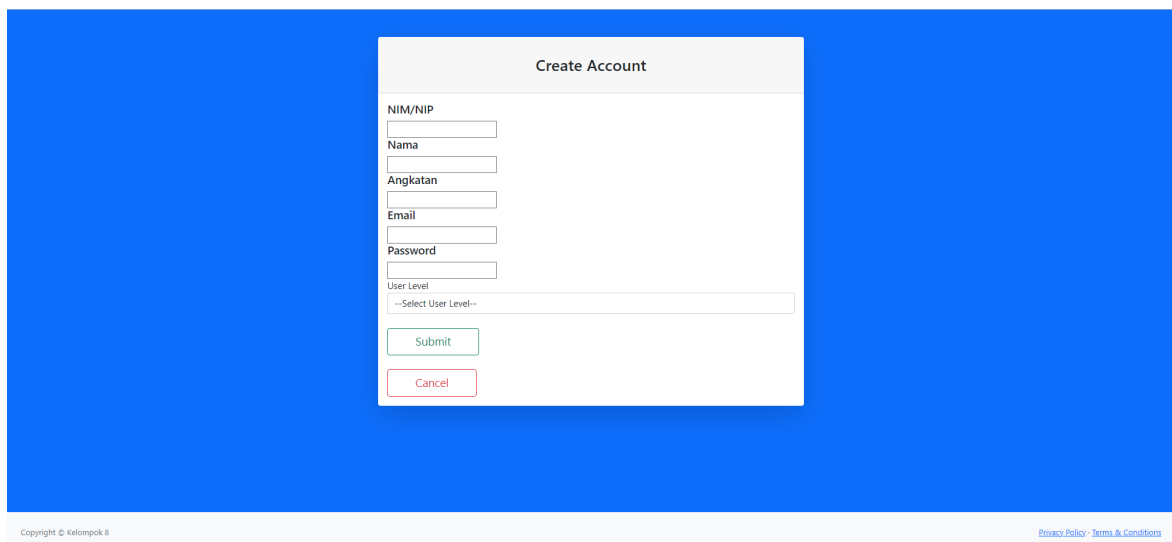
- Pada dashboard, klik Add User



The screenshot shows a dashboard for 'Projek Perangkat Lunak'. It includes a sidebar with 'Dashboard' and 'Add User' buttons. The main content area displays a 'List Mahasiswa' table with columns for No, Nama, NIM, Angkatan, Status PKL, Status Skripsi, and Dosen Wali. The table lists 7 students and their details. At the bottom, it shows 'Showing 1 to 9 of 9 entries'.

No	Nama	NIM	Angkatan	Status PKL	Status Skripsi	Dosen Wali
1.	haaland	24060130431000	2022	Lulus	Belum Ambil	DOSEN1
2.	neymar	24060130431234	2020	Sedang Ambil	Belum Ambil	DOSEN1
3.	Lebron	24060130432172	2022	Sedang Ambil	Belum Ambil	DOSEN1
4.	maradona	24060130432177	1998	Sedang Ambil	Belum Ambil	DOSEN3
5.	Messi	24060130432193	2021	Sedang Ambil	Belum Ambil	DOSEN4
6.	Veratti	24060130432198	2022	Belum Ambil	Belum Ambil	dosen3
7.	Ronaldo	24060138012133	2020	Sedang Ambil	Belum Ambil	DOSEN3
Total Belum Ambil PKL			1	Total Sedang Ambil PKL	5	Total Lulus PKL
Total Belum Ambil Skripsi			7	Total Sedang Ambil Skripsi	0	Total Lulus Skripsi

- Memasukkan data akun baru yang akan dibuat pada form



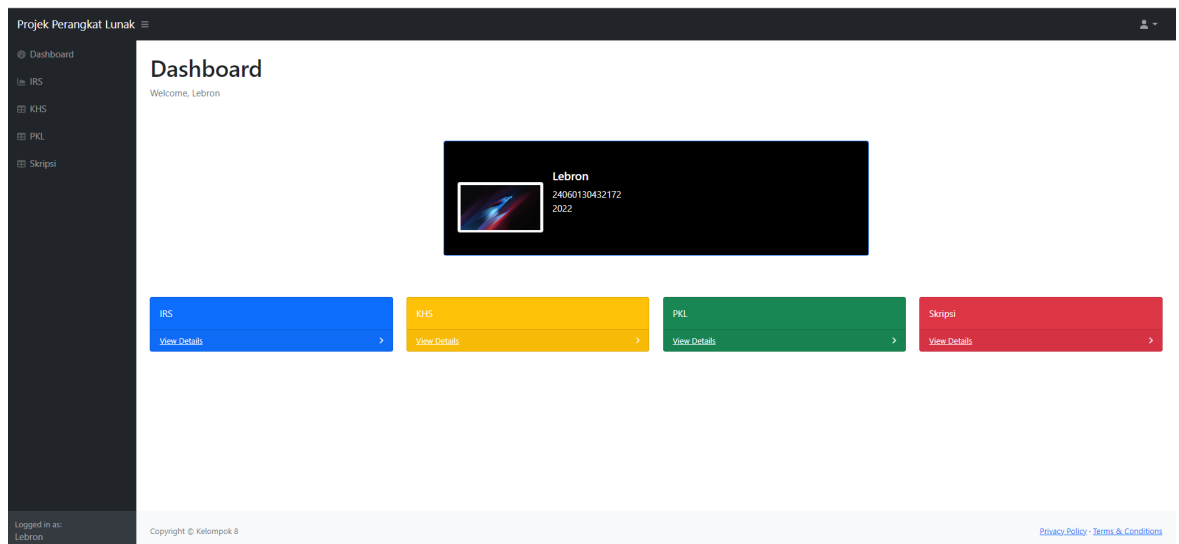
The screenshot shows a 'Create Account' form with the following fields: NIM/NIP, Nama, Angkatan, Email, Password, and User Level (a dropdown menu). There are 'Submit' and 'Cancel' buttons at the bottom. The form is set against a blue background.

- Akun berhasil ditambahkan!

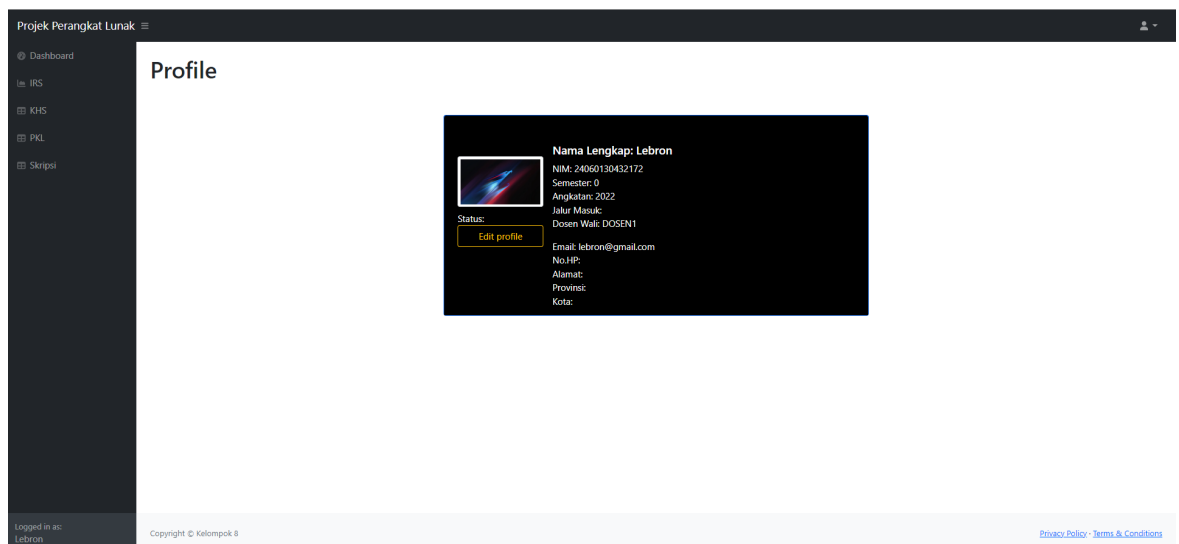
# ENTRY DATA PRIBADI & PROGRESS STUDI

Pengguna: Mahasiswa

- Halaman dasbor, klik gambar profile untuk melihat data pribadi



- Kemudian klik edit profile untuk mengubah data pribadi





- Isi form berikut untuk memasukkan data yang baru pada profil

**Edit Profile**

Nama  
Lebron

NIM  
24060130432172

Semester  
--Pilih Semester--

Angkatan  
2022

Jalur Masuk  
--Pilih Jalur Masuk--

Dosen Wali  
DOSEN1

Email  
lebron@gmail.com

No HP

Alamat

Provinsi  
--Pilih Provinsi--

Kota  
--Pilih Kota--

Submit

- Pada bagian Progress studi, klik bagian irs kemudian akan tampil dasbor irs

**Projek Perangkat Lunak**

Dashboard

IRS

KHS

PKL

Skripsi

**Dashboard-IRS**  
Welcome, Lebron

Lebron  
24060130432172  
2022

Rekapitulasi IRS

Semester  
--Select Semester--

Entry IRS

Jumlah SKS  
23

Update IRS

Logged in as: Lebron

Copyright © Kelompok 8

[Privacy Policy](#) [Terms & Conditions](#)

- Klik tambah untuk menambah IRS. Untuk mengedit IRS klik tombol edit

**Add IRS**

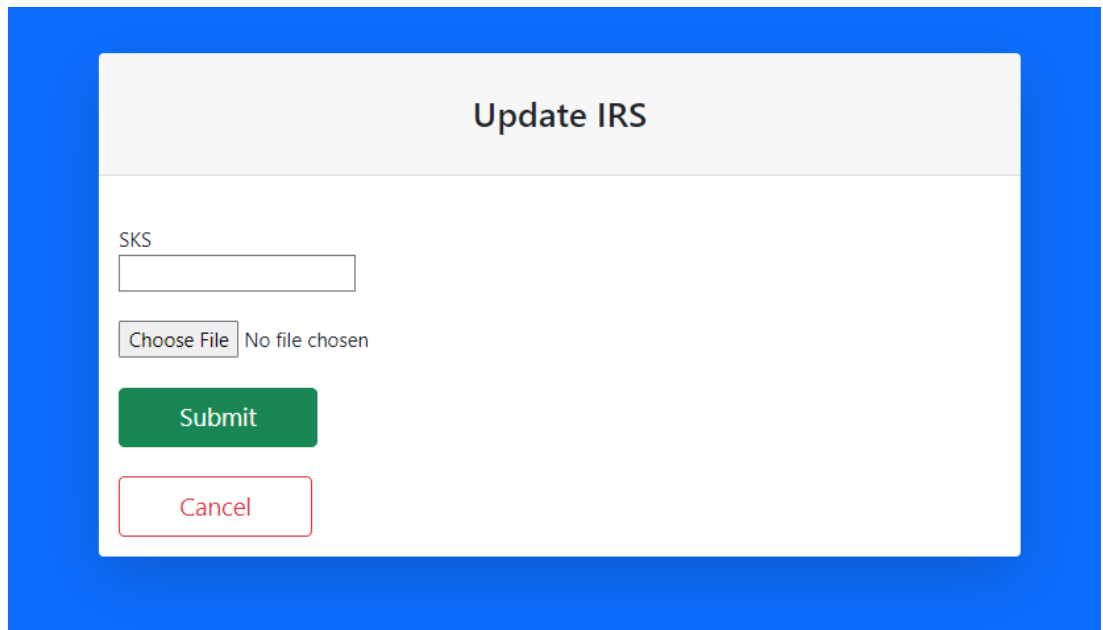
Semester  
--Select Semester--

SKS

Choose File No file chosen

Submit

Cancel



**Update IRS**

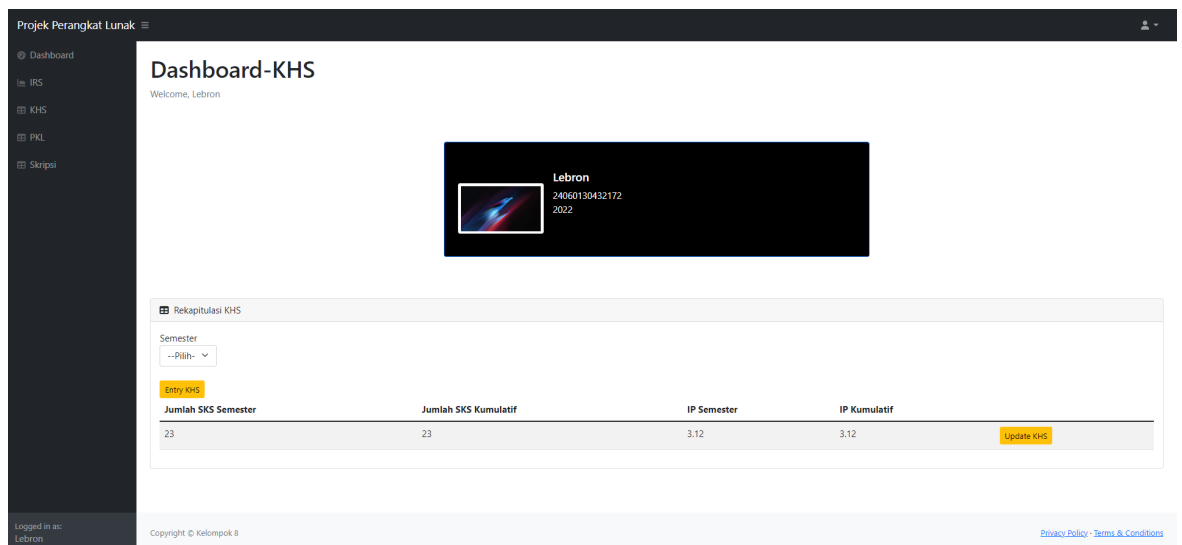
SKS

Choose File No file chosen

Submit

Cancel

- Pada bagian Progress studi, klik bagian KHS kemudian akan tampil dasbor KHS



Projek Perangkat Lunak

Dashboard

IRS

KHS

PKL

Skripsi

**Dashboard-KHS**

Welcome, Lebron

**Lebron**  
24060130432172  
2022

Rekapitulasi KHS

Semester  
--Pilih--

Entry KHS

Jumlah SKS Semester	Jumlah SKS Kumulatif	IP Semester	IP Kumulatif
23	23	3.12	3.12

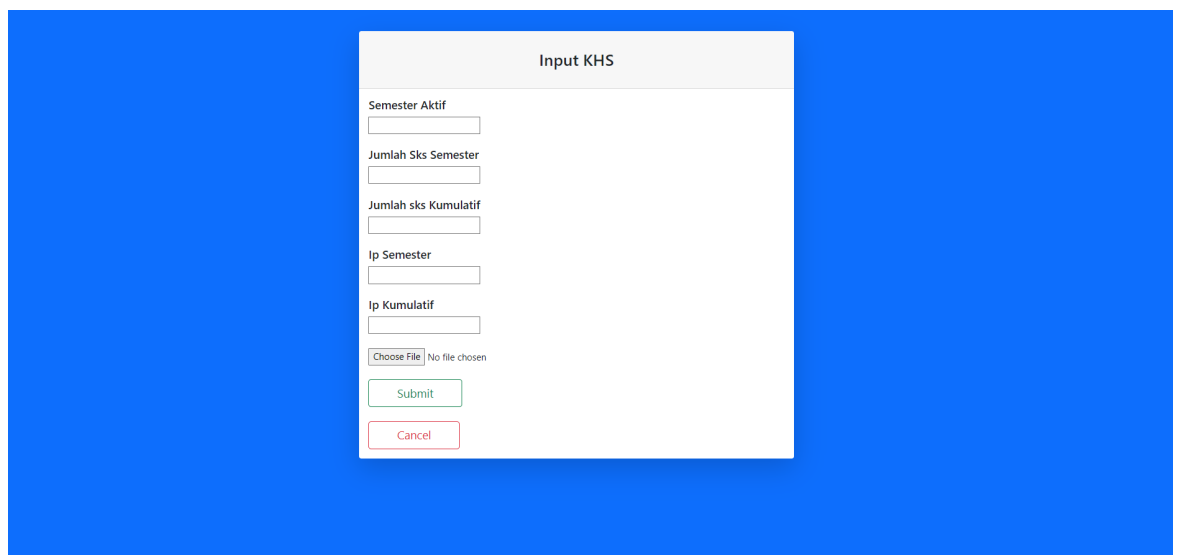
Update KHS

Logged in as: Lebron

Copyright © Kelompok 8

[Privacy Policy](#) [Terms & Conditions](#)

- Klik tambah untuk menambah KHS. Untuk mengedit KHS klik tombol edit



**Input KHS**

Semester Aktif

Jumlah Sks Semester

Jumlah sks Kumulatif

Ip Semester

Ip Kumulatif

Choose File No file chosen

Submit

Cancel

### Update KHS

**Jumlah Sks Semester**

**Jumlah sks Kumulatif**

**Ip Semester**

**Ip Kumulatif**

No file chosen

- Pada bagian Progress studi, klik bagian PKL kemudian akan tampil dasbor PKL

Projek Perangkat Lunak

- Dashboard
- IRS
- KHS
- PKL
- Skripsi

## Dashboard-PKL

Welcome, Lebron

**Lebron**  
 24060130432172  
 2022

Rekapitulasi PKL

No	Nama	NIM	Angkatan	Status PKL	Nilai PKL
1.	Lebron	24060130432172	2022	Sedang Ambil	

Logged in as: Lebron

Copyright © Kelompok 8

[Privacy Policy](#) - [Terms & Conditions](#)

- Untuk mengedit PKL klik tombol edit

### Add PKL

**Status PKL**

**Nilai PKL**

- Pada bagian Progress studi, klik bagian Skripsi kemudian akan tampil dasbor Skripsi

Projek Perangkat Lunak

Dashboard-Skripsi

Welcome, Lebron

Lebron  
24060130432172  
2022

Rekapitulasi Skripsi

Edit Data

No	Nama	NIM	Angkatan	Status Skripsi	Lama Studi	Tanggal Lulus	Nilai Skripsi
1.	Lebron	24060130432172	2022	Belum Ambil			-

Logged in as: Lebron

Copyright © Kelompok 8

[Privacy Policy](#) [Terms & Conditions](#)

- Untuk mengedit Skripsi klik tombol edit

Edit Skripsi

Status Skripsi  
--Select Status--

Lama Studi

Tanggal Lulus  
mm/dd/yyyy

Nilai Skripsi

Submit

Cancel

# PENGAMBILAN REKAP STUDI

Pengguna: Dosen

- Pada dashboard, terdapat progress studi mahasiswa perwalian masing-masing

Projek Perangkat Lunak

Dashboard

Welcome, dosen1

Verification

View Details

Rekap PKL

View Details

Rekap Skripsi

View Details

List Mahasiswa

10 entries per page

No	Nama	NIM	Angkatan	Status PKL	Status Skripsi	
1.	haaland	24060130431000	2022	Lulus	Belum Ambil	View
2.	neymar	24060130431234	2020	Sedang Ambil	Belum Ambil	View
3.	Lebron	24060130432172	2022	Sedang Ambil	Belum Ambil	View

Showing 1 to 3 of 3 entries

Logged in as: dosen1

Copyright © Kelompok 8

[Privacy Policy](#) [Terms & Conditions](#)

- Dalam halaman verifikasi, dosen akan memverifikasikan data-data mahasiswa

Projek Perangkat Lunak

Verification

Welcome, dosen1

Verification

View Details

Rekap PKL

View Details

Rekap Skripsi

View Details

List Mahasiswa

10 entries per page

No	NIM	Nama	Angkatan	Tipe Verifikasi	Status Verifikasi	
1.	24060130432172	Lebron	2022	PKL	BELUM TERVERIFIKASI	Verification
2.	24060130431000	haaland	2022	Skripsi	SUDAH TERVERIFIKASI	Verification
3.	24060130431000	haaland	2022	IRS	BELUM TERVERIFIKASI	Verification
4.	24060130431000	haaland	2022	KHS	BELUM TERVERIFIKASI	Verification
5.	24060130431000	haaland	2022	KHS	BELUM TERVERIFIKASI	Verification

Showing 1 to 5 of 5 entries

Logged in as: dosen1

Copyright © Kelompok 8

[Privacy Policy](#) [Terms & Conditions](#)

- Dalam halaman rekap PKL, dosen dapat melihat data rekap PKL mahasiswa. Dosen juga dapat mengsorting mahasiswa berdasarkan angkatan dengan cara drop down arrow disamping angkatan.

Projek Perangkat Lunak

Dashboard  
Verification  
Rekap PKL  
Rekap Skripsi

## Rekap PKL

Welcome, dosen1

Verification View Details  
Rekap PKL View Details  
Rekap Skripsi View Details

List Mahasiswa

2020 Angkatan

10 entries per page

Search...

No	Nama	NIM	Angkatan	Status PKL	Nilai
1.	neymar	24060130431234	2020	Sedang Ambil	
Total Belum Ambil	0				
Total Sedang Ambil	1				
Total Lulus	0				

Logged in as: dosen1

Copyright © Kelompok 8

[Privacy Policy](#) [Terms & Conditions](#)

- Dalam halaman rekap skripsi, dosen dapat melihat data rekap skripsi mahasiswa. Dosen juga dapat mengsorting mahasiswa berdasarkan angkatan dengan cara drop down arrow disamping angkatan.

Projek Perangkat Lunak

Dashboard  
Verification  
Rekap PKL  
Rekap Skripsi

## Rekap Skripsi

Welcome, dosen1

Verification View Details  
Rekap PKL View Details  
Rekap Skripsi View Details

List Mahasiswa

2020 Angkatan

10 entries per page

Search...

No	Nama	NIM	Angkatan	Status Skripsi	Lama Studi	Tanggal Lulus	Nilai
1.	neymar	24060130431234	2020	Belum Ambil	0	0000-00-00	
Total Belum Ambil	1						
Total Sedang Ambil	0						
Total Lulus	0						

Logged in as: dosen1

Copyright © Kelompok 8

[Privacy Policy](#) [Terms & Conditions](#)

# PENGAMBILAN REKAP STUDI MAHASISWA

Pengguna: Departemen & Admin

- Pada dashboard Departemen, terdapat rekap seluruh Mahasiswa beserta dosen perwaliannya. Sama halnya seperti dashboard Admin.

Projek Perangkat Lunak

Dashboard

Welcome, departemen1

List Mahasiswa

10 entries per page

Search...

No	Nama	NIM	Angkatan	Status PKL	Status Skripsi	Dosen Wali
1.	haaland	24060130421000	2022	Lulus	Belum Ambil	DOSEN1
2.	neymar	24060130431234	2020	Sedang Ambil	Belum Ambil	DOSEN1
3.	Lebron	24060130432172	2022	Sedang Ambil	Belum Ambil	DOSEN1
4.	maradona	24060130432177	1998	Sedang Ambil	Belum Ambil	DOSEN3
5.	Messi	24060130432193	2021	Sedang Ambil	Belum Ambil	DOSEN4
6.	Veratti	24060130432198	2022	Belum Ambil	Belum Ambil	dosen3
7.	Ronaldo	24060138012133	2020	Sedang Ambil	Belum Ambil	DOSEN3
Total Belum Ambil PKL		1	Total Sedang Ambil PKL	5	Total Lulus PKL	1
Total Belum Ambil Skripsi		7	Total Sedang Ambil Skripsi	0	Total Lulus Skripsi	0

Showing 1 to 9 of 9 entries

Logged in as: departemen1

Copyright © Kelompok 8

[Privacy Policy](#) - [Terms & Conditions](#)

