



**USER GUIDE FEEDER**

# **KAMPUS MERDEKA**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
REPUBLIK INDONESIA DIREKTORAT JENDRAL  
PENDIDIKAN TINGGI**

**PDDIKTI**



# Daftar Isi

Daftar Isi.....	1
Pendahuluan.....	3
<b>1 Alur Sistem PDDIKTI.....</b>	<b>3</b>
<b>2 Alur Program Kampus Merdeka .....</b>	<b>5</b>
<b>3 Fitur-Fitur Untuk Kegiatan Kampus Merdeka .....</b>	<b>6</b>
3.1 Mengelola Data Mata Kuliah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1.1. Langkah-langkah untuk menambah data matakuliah baru di Program Kampus Merdeka :	<i><b>Error! Bookmark not defined.</b></i>
3.2 Mengelola Kelas Perkuliahan.....	6
3.2.1. Langkah-langkah untuk mengelola data kelas perkuliahan untuk Program Kampus Merdeka	6
3.3 Konversi Kampus Merdeka.....	7
3.3.1. Langkah-langkah untuk mengelola data konversi kampus merdeka : .....	9

## Halaman Gambar

Gambar 1.1 Alur Sistem PDDIKTI.....	3
Gambar 2.1 Alur Data Program Kampus Merdeka.....	5
Gambar 3.1 Halaman Input Data Mata Kuliah Program Kanpus Merdeka <b>Error! Bookmark not defined.</b>	
Gambar 3.2 Halaman Input Rencana Pembelajaran Program Kampus Merdeka <b>Error! Bookmark not defined.</b>	
Gambar 3.3 Halaman Input Rencana Evaluasi Program Kampus Merdeka <b>Error! Bookmark not defined.</b>	
Gambar 3.4 Halaman Proses Menambahkan Kelas Untuk Program Kampus Merdeka .....	7
Gambar 3.5 Menu Konversi Nilai Untuk Kegiatan Kampus Merdeka .....	10
Gambar 3.6 Halaman Daftar Kegiatan Kampus Merdeka .....	10
Gambar 3.7 Halaman Daftar Peserta Kegiatan Kampus Merdeka.....	10
Gambar 3.8 Halaman Daftar Matakuliah Mahasiswa Yang Mengikuti Kegiatan Kampus Merdeka ...	11
Gambar 3.9 Halaman Input Nilai Konversi Mahasiswa Pada Matakuliah di Kegiatan Kampus Merdeka .....	11

## Pendahuluan

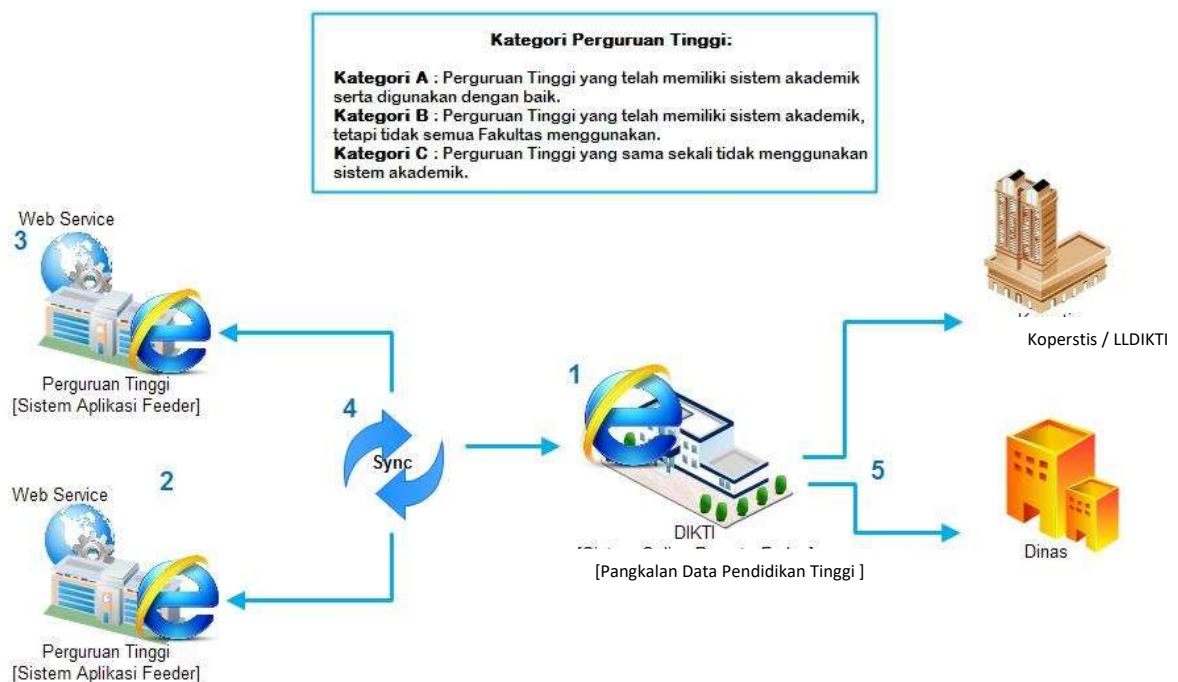
Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDIKTI) merupakan kumpulan data penyelenggaraan Pendidikan Tinggi seluruh Perguruan Tinggi yang terintegrasi secara nasional. PDDIKTI menjadi salah satu instrument pelaksanaan penjaminan mutu.

Dalam pasal 56 ayat 2 UU No. 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi menyebutkan bahwa Pangkalan Data Pendidikan Tinggi sebagaimana dimaksud pada ayat (1) berfungsi sebagai sumber informasi bagi:

1. Lembaga akreditasi, untuk melakukan akreditasi Program Studi dan Perguruan Tinggi;
2. Pemerintah, untuk melakukan pengaturan, perencanaan, pengawasan, pemantauan, dan evaluasi serta pembinaan dan koordinasi Program Studi dan Perguruan Tinggi; dan
3. Masyarakat, untuk mengetahui kinerja Program Studi dan Perguruan Tinggi.

Penyusunan buku petunjuk penggunaan sistem PDDIKTI ini dimaksudkan sebagai panduan untuk menggunakan dan mengelola sistem PDDIKTI yang berada di masing-masing Perguruan Tinggi.

## 1 Alur Sistem PDDIKTI



Gambar 1.1 Alur Sistem PDDIKTI

Keterangan :

1. Sistem aplikasi Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDIKTI).

Data-data pada sistem aplikasi Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDIKTI) secara keseluruhan dikelola oleh DIKTI. Data yang terdapat pada aplikasi PDDIKTI ini adalah data Dosen, data Mahasiswa, data Perkuliahan. Untuk data dosen hanya dikelola oleh DIKTI saja. Hal ini dimaksudkan agar tidak ada data dosen yang sama dan tidak ada data Dosen yang menjadi dosen tetap di lebih dari satu Perguruan Tinggi. Aplikasi [PDDIKTI](#) ini dapat diakses oleh semua Perguruan Tinggi yang ada di Indonesia.

2. Sistem aplikasi Feeder.

Aplikasi Feeder ini merupakan aplikasi yang digunakan untuk mengelola data Mahasiswa dan data Perkuliahan masing-masing Perguruan Tinggi. Di mana aplikasi ini dikelola sendiri oleh masing-masing perguruan tinggi yang kemudian dapat ditampilkan juga pada aplikasi PDDIKTI.

3. Web service.

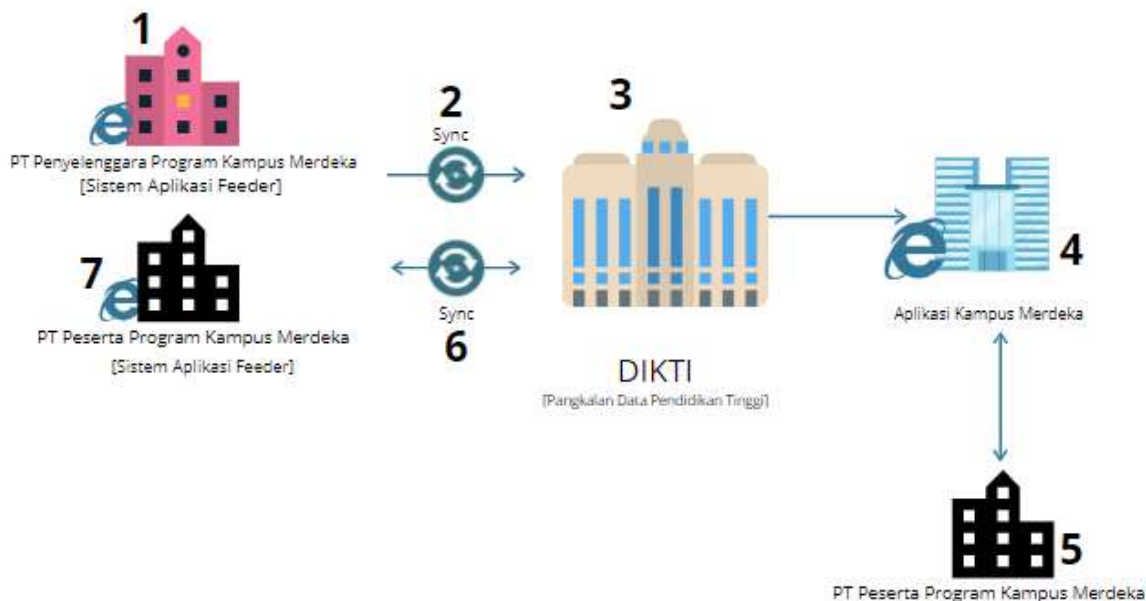
Pada web service hubungan antara klien dan server tidak terjadi secara langsung. Hubungan antara klien dan server dijembatani oleh file web service dalam format tertentu. Sehingga akses terhadap database akan ditangani tidak secara langsung oleh server, melainkan melalui perantara yang disebut sebagai web service. Peran dari web service ini akan mempermudah distribusi sekaligus integrasi database yang tersebar di beberapa server sekaligus.

4. Aplikasi Sinkronisasi.

Aplikasi ini digunakan saat dilakukan proses sinkronisasi data antara data yang ada pada aplikasi Feeder dengan yang ada di aplikasi PDDIKTI. Misalkan saat proses sinkronisasi ini data dosen yang ada di Aplikasi Feeder disinkronisasikan dengan data dosen yang ada di PDDIKTI. Sehingga data dosen yang ada di Aplikasi Feeder akan sama dengan data dosen yang dimiliki DIKTI.

5. Kopertis/LLDIKTI dan Dinas bisa mengakses aplikasi PDDIKTI dan mengakses datanya, namun sifatnya hanya dapat memonitor data tersebut serta dapat memberikan komentar jika terdapat data mahasiswa atau data perkuliahan yang kurang sesuai dan harus dicek ulang ulang DIKTI.

## 2 Alur Program Kampus Merdeka



Gambar 2.1 Alur Data Program Kampus Merdeka

Keterangan :

### 1. Sistem Aplikasi Feeder Bagi Perguruan Tinggi Penyelenggara Program Kampus Merdeka

Bagi Perguruan Tinggi yang menyelenggarakan program kampus merdeka melakukan proses input data kelas pada sistem Aplikasi Feeder dengan mengaktifkan radio button "Ya" untuk pilihan kelas kampus merdeka. Data kelas tersebut akan langsung masuk ke DIKTI.

### 2. Aplikasi Sinkronisasi

Aplikasi ini digunakan saat dilakukan proses sinkronisasi data antara data yang ada pada aplikasi Feeder dengan yang ada di aplikasi PDDIKTI. Dimana data kelas program kampus merdeka yang sudah di inputkan ke system aplikasi Feeder Perguruan Tinggi Penyelenggara di sinkronisasikan ke DIKTI yang nantinya data kelas tersebut akan ditampilkan di system aplikasi kanpus merdeka

### 3. Sistem Aplikasi Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDIKTI)

Data-data pada sistem aplikasi Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDIKTI) secara keseluruhan dikelola oleh DIKTI. Data yang terdapat pada aplikasi PDDIKTI ini adalah data Dosen, data Mahasiswa, data Perkuliahan. Untuk data kelas program kampus merdeka dikelola oleh DIKTI yang nantinya data kelas tersebut akan diturunkan di system aplikasi kampus merdeka. Aplikasi [PDDIKTI](#) ini dapat diakses oleh semua Perguruan Tinggi yang ada di Indonesia.

#### 4. Sistem Aplikasi Kampus Merdeka

Data data kelas pada sistem aplikasi kampus merdeka sendiri diambil dari DIKTI dimana data kelas sebelumnya sudah diinputkan oleh Perguruan Tinggi Penyelenggara pada sistem aplikasi Feeder. Yang nantinya pada sistem aplikasi kampus merdeka akan dilakukan proses input peserta kelas oleh Perguruan Tinggi yang sebagai peserta program kampus merdeka.

#### 5. Perguruan Tinggi Sebagai Peserta Program Kampus Merdeka

Perguruan tinggi sebagai peserta kampus merdeka melakukan proses input peserta kegiatan kampus merdeka melalui sistem aplikasi kampus merdeka.

#### 6. Aplikasi Sinkronisasi

Aplikasi ini digunakan saat dilakukan proses sinkronisasi data antara data yang ada pada aplikasi Feeder dengan yang ada di aplikasi PDDIKTI. Dimana data peserta kegiatan kampus merdeka yang sebelumnya sudah di inputkan melalau system apliaski kampus merdeka dan tersimpan di DIKTI akan diturunkan ke sistem aplikasi Feeder melalui proses sinkornisasi.

#### 7. Sistem Aplikasi Feeder Bagi Perguruan Tinggi Peserta Program Kampus Merdeka

Setelah data peserta kegiatan kampus merdeka sudah diinputkan oleh pihak Perguruan Tinggi yang terdaftar sebagai peserta program kampus merdeka. Tahapan selanjunya pihak Perguruan Tinggi peserta kampus merdeka bisa melakukan proses input nilai konversi dari kegiatan kampus merdeka yang telah diikuti. Sebelum melakukan proses input nilai konversi dipastikan terlebih dahulu Peguruan Tinggi yang menjadi peserta program kampus merdeka melakukan proses sinkronisasi pada sistem aplikasi Feder untuk menurunkan data peserta kegiatan kampus merdeka yang sebelumnya sudah di inputkan melalui sistem aplikasi kampus merdeka. Proses input nilai konversi tersebut dilakukan pada sistem aplikasi Feeder pada menu Konversi Kampus Merdeka.


### 3 Fitur-Fitur Untuk Kegiatan Kampus Merdeka

#### 3.1 Bagi Perguruan Tinggi Penyelenggara Kampus Merdeka

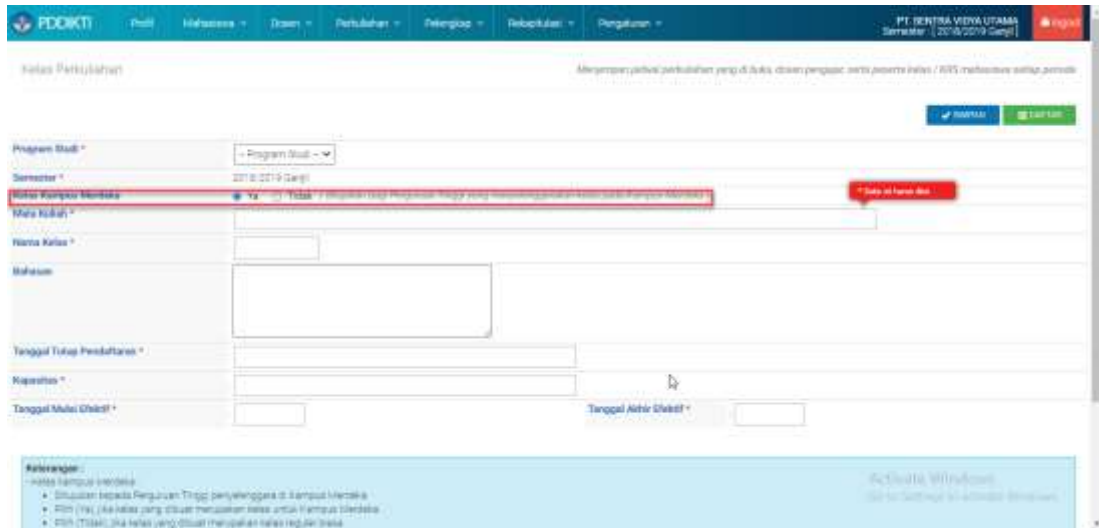
##### 3.1.1 Mengelola Kelas Perkuliahan

Menu kelas perkuliahan adalah menu yang mengatur tentang kelas mata kuliah, serta menampilkan informasi data kelas mata kuliah di masing-masing Perguruan Tinggi.



##### 3.1.1.1 Langkah-langkah untuk mengelola data kelas perkuliahan Program Kampus Merdeka bagi Perguruan Tinggi Penyelenggara

1. Untuk menambahkan data kelas perkuliahan, klik tombol , sehingga akan tampil halaman untuk menginputkan data kelas perkuliahan.





Gambar 3.1 Halaman Proses Menambahkan Kelas Untuk Program Kampus Merdeka

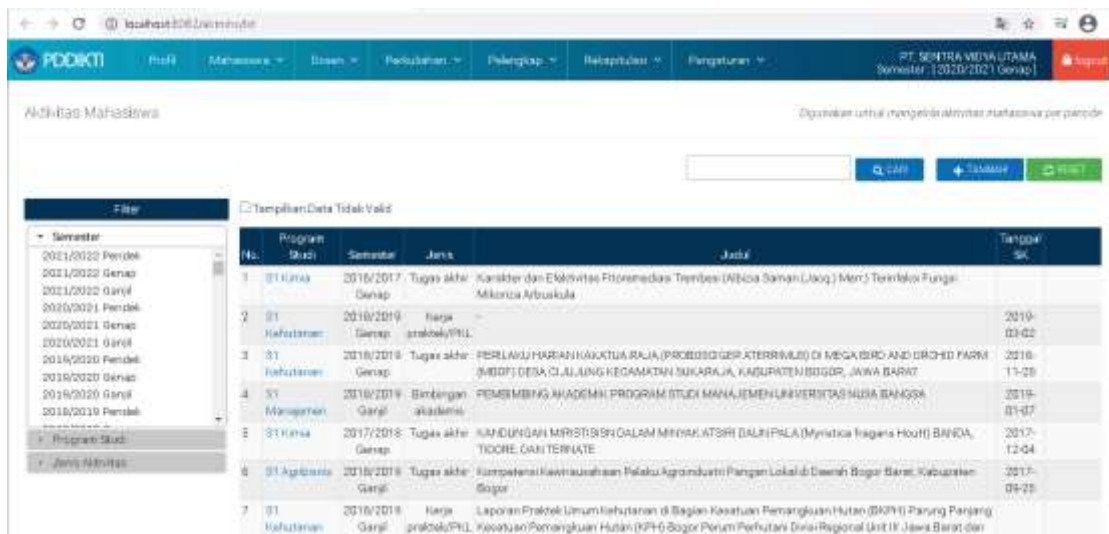
2. Jika kelas perkuliahan merupakan program dari Kampus merdeka maka akan menampilkan seperti diatas
3. Kemudian inputkan data kelas perkuliahan dengan lengkap dan benar.
4. Setelah semua data diinputkan, klik tombol  untuk menyimpan data kelas perkuliahan.
5. Untuk menghapus data mata kuliah, klik tombol  yang berada pada halaman daftar mata kuliah.

## 3.2 Bagi Perguruan Tinggi Peserta Kampus Merdeka

### 3.2.1 Aktivitas Mahasiswa

Menu aktivitas mahasiswa dilakukan proses pengolahan data bagi peserta program kampus merdeka untuk menginputkan kegiatan/aktivitas mahasiswa sesuai bidang yang sudah disediakan pada program kampus merdeka seperti dibawah ini:

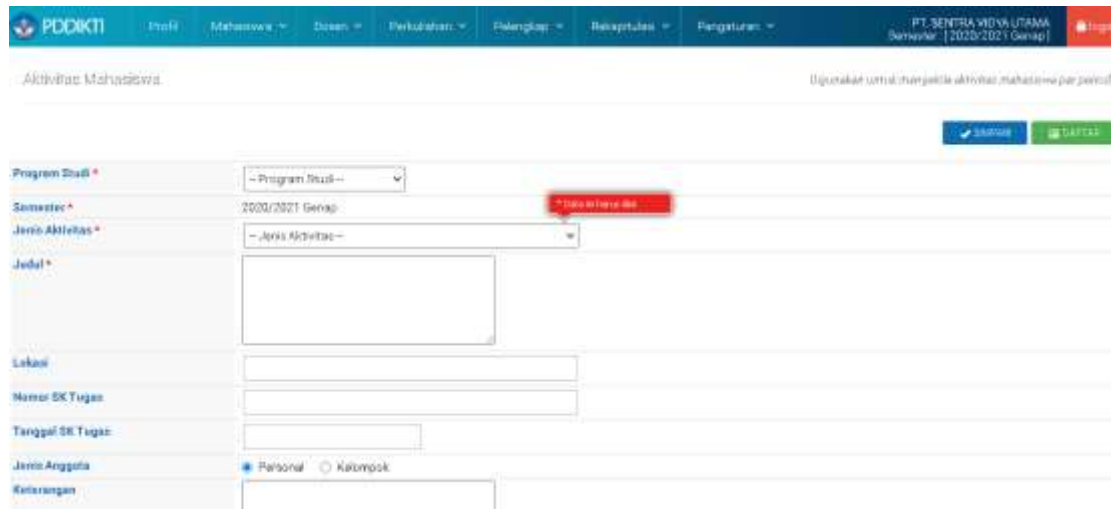
1. Silahkan menuju menu aktivitas mahasiswa



Gambar 3.2 Halaman Aktivitas Mahasiswa

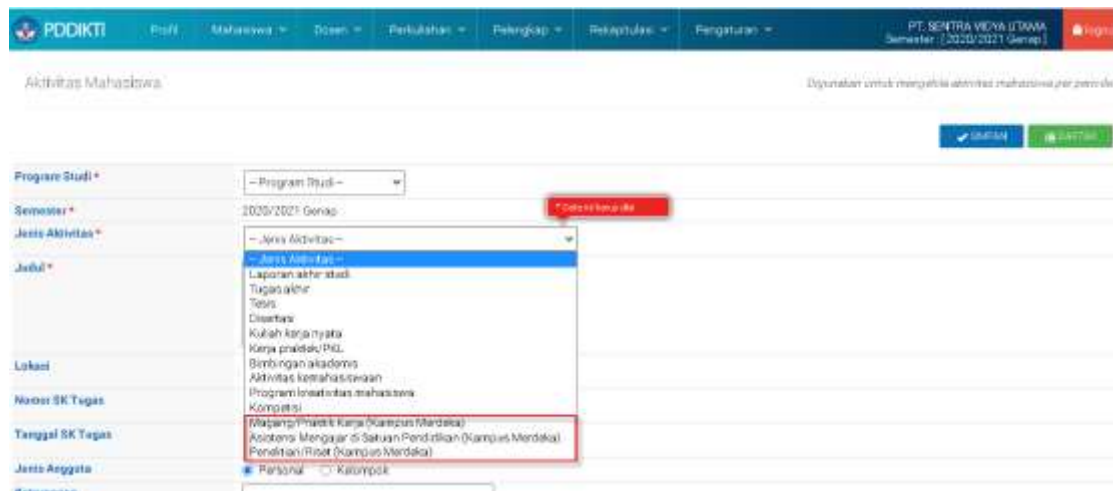


2. Silahkan melakukan proses input data kegiatan mahasiswa untuk program kampus merdeka dengan menekan tombol **+ TAMBAH** yang akan memunculkan tampilan seperti dibawah ini:




Gambar 3.3 Halaman Input Data Aktivitas Mahasiswa

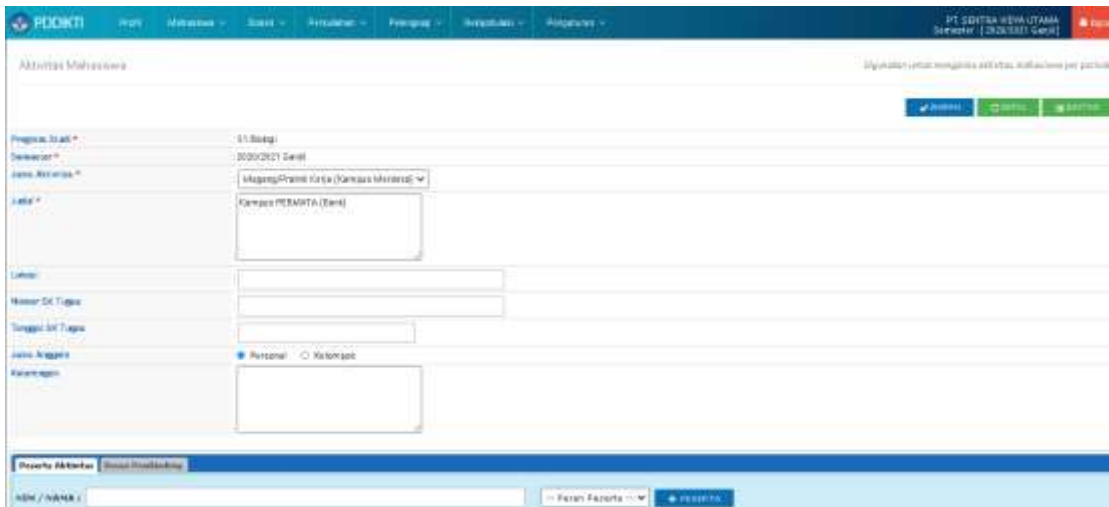
3. Silahkan menginputkan data dengan memilih jenis aktivitas yang sudah disediakan oleh program kampus merdeka, jenis aktivitas mahasiswa akan muncul jika sudah melakukan proses sinkronisasi awal setelah melakukan installasi patch Feeder versi 4.0



Gambar 3.4 Jenis Aktivitas Mahasiswa Program Kampus Merdeka

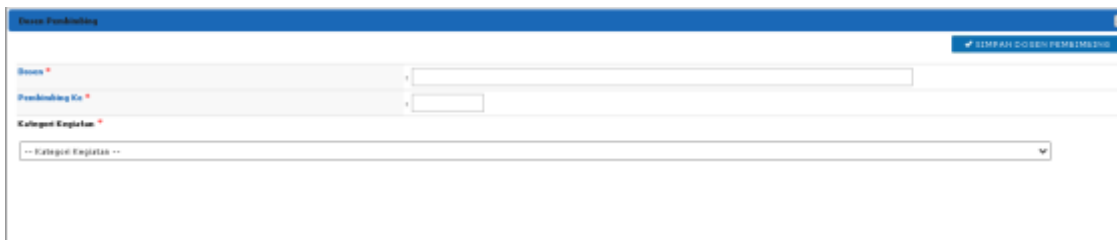
4. Setelah semua data diinputkan, klik tombol **SIMPAN** untuk menyimpan data hasil konversi nilai mahasiswa yang mengikuti kegiatan kampus merdeka

5. Silahkan klik  akan muncul tampilan seperti dibawah ini untuk menambahkan peserta kegiatan aktivitas mahasiswa di program kampus merdeka



Gambar 3.5 Proses Menambahkan Peserta Aktivitas Mahasiswa

6. Untuk menginputkan data peserta kegiatan aktivitas mahasiswa kampus merdeka silahkan pilih tab **Peserta Aktivitas** kemudian masukkan nama atau nim mahasiswa serta pilih peran mahasiswa dalam kegiatan tersebut. Jika sudah silahkan tekan tombol **+ PESERTA**
7. Untuk menginputkan data dosen pembimbing silahkan pilih tab **Dosen Pembimbing** kemudian silahkan pilih tombol **+ DOSEN PEMBIMBING** yang akan muncul tampilan seperti dibawah ini:



Gambar 3.6 Proses Menambahkan Data Dosen Pembimbing

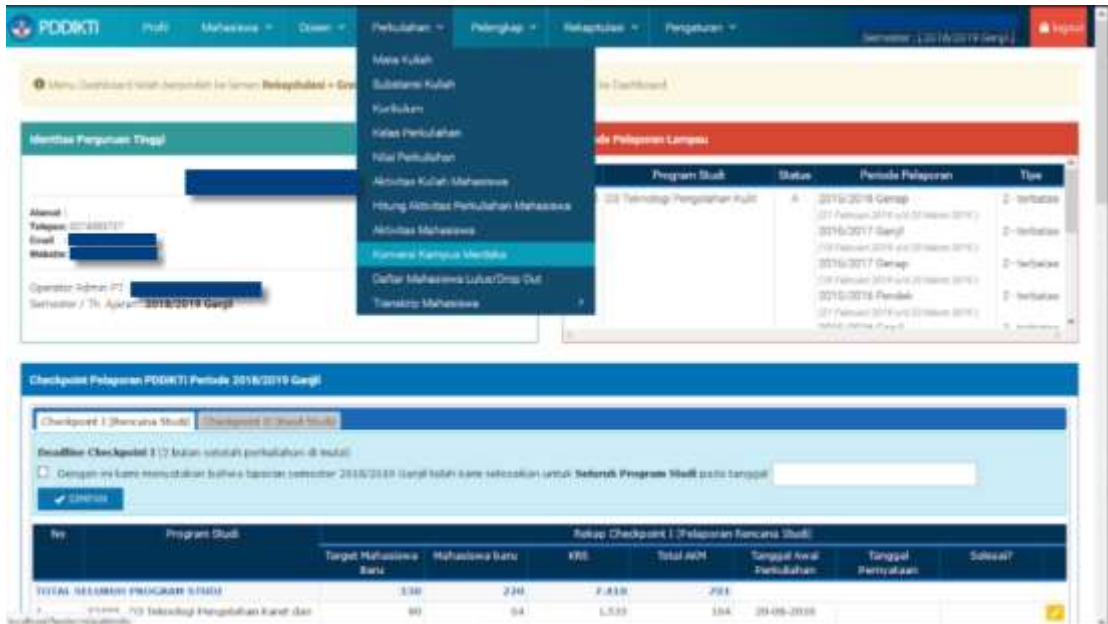
8. Setelah semua data diinputkan, klik tombol **+ SIMPAN DOSEN PEMBIMBING** untuk menyimpan data dosen pembimbing

### 3.2.2 Konversi Kampus Merdeka

Menu konversi kampus merdeka adalah menu yang digunakan untuk mengelola nilai konversi dari mahasiswa yang mengikuti aktivitas perkuliahan pada program kampus merdeka.

#### 3.2.1.1 Langkah-langkah untuk mengelola data konversi kampus merdeka bagi Perguruan Tinggi Peserta:

1. Silahkan menuju ke menu Konversi Kampus merdeka




Gambar 3.7 Menu Konversi Nilai Untuk Kegiatan Kampus Merdeka

2. Berikut merupakan tampilan dari halaman konversi data dari kegiatan kampus merdeka




Gambar 3.8 Halaman Daftar Kegiatan Kampus Merdeka

3. Silahkan klik  akan muncul tampilan seperti dibawah ini untuk melihat peserta yang mengikuti kegiatan tersebut di program kampus merdeka



Gambar 3.9 Halaman Daftar Peserta Kegiatan Kampus Merdeka



4. Silahkan klik  pada salah satu mahasiswa yang nantinya akan muncul tampilan seperti dibawah ini

Kegiatan Kampus Merdeka


Menampilkan dan mengelola data nilai mahasiswa dari kegiatan kampus merdeka

+ TAMBAH    + HAPUS

Judul	Optimalisasi Manajemen Rumpun	Nama	Dina Liana
Semester	2018/2019 Ganjil	ISN	1603080
Jenis Aktifitas	Mengajar		

No.	Mata Kuliah	SKS	Nilai		Tolok	
			Angka	Huruf		
1	Keperawatan	3	80,00	B	300	 
2	Public Speaking	3	90,00	A	400	 

Gambar 3.10 Halaman Daftar Matakuliah Mahasiswa Yang Mengikuti Kegiatan Kampus Merdeka

5. Silahkan klik  untuk dilakukan proses input nilai konversi di matakuliah program kampus merdeka

Kegiatan Kampus Merdeka

Menampilkan dan mengelola data nilai mahasiswa dari kegiatan kampus merdeka

+ TAMBAH    + HAPUS

Dina Liana  
1603080

Nilai Untuk Matakuliah Merdeka

✓ SIMPAN

Mata Kuliah \*





SKS \*  sks

Nilai Angka \*

Nilai Huruf \*





No.	Mata
1	Keperawatan
2	Public Speaking

300    400

IT | C Sirkulasi POKRETI | Logout

Gambar 3.11 Halaman Input Nilai Konversi Mahasiswa Pada Matakuliah di Kegiatan Kampus Merdeka

6. Setelah semua data diinputkan, klik tombol  untuk menyimpan data hasil konversi nilai mahasiswa yang mengikuti kegiatan kampus merdeka
7. Untuk menampilkan atau mengubah nilai konversi, klik tombol 
8. Kemudian ubah data yang diinginkan dengan benar, setelah itu simpan data mata kuliah dengan klik tombol .
9. Untuk menghapus data matakuliah mahasiswa yang mengikuti kegiatan kampus merdeka, klik tombol  yang berada pada halaman daftar

