

SIMPI

MANUAL BOOK

SISTEM INFORMASI PRAKTIK INDUSTRI

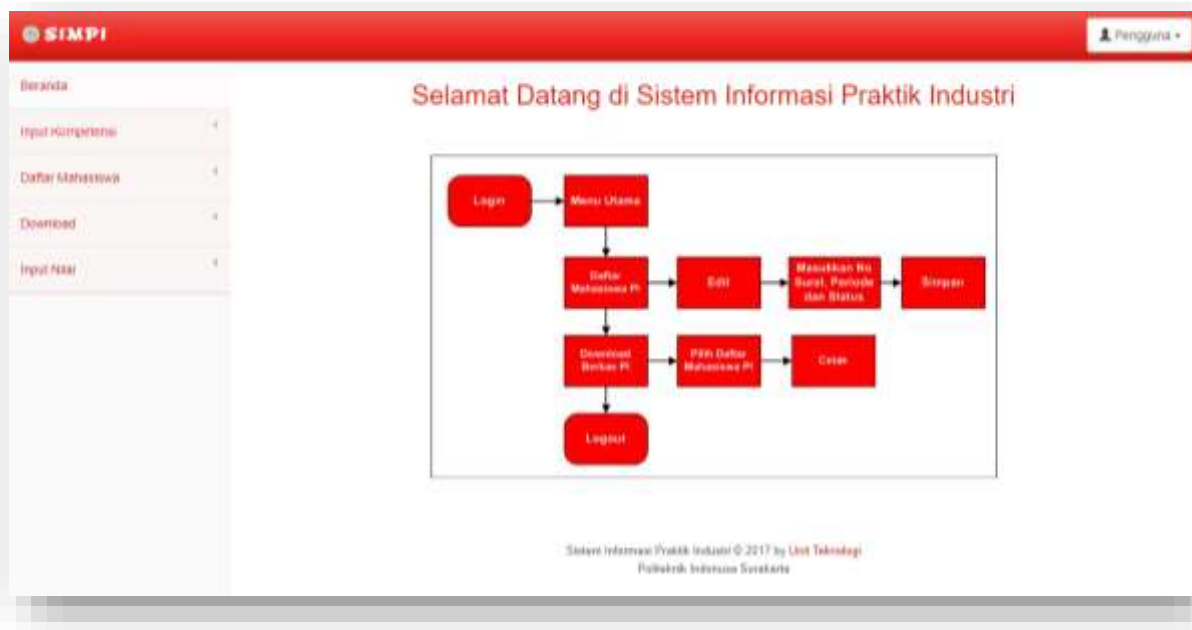


**POLITEKNIK INDONUSA SURAKARTA
2020**

SIMPI (SISTEM PRAKTIK INDUSTRI) merupakan sistem informasi yang mengatur tentang keperluan praktik industri mahasiswa dalam hal surat menyurat antara industri dengan Politeknik Indonusa Surakarta, maupun untuk pendataan mahasiswa yang melakukan praktik industri.

A. Menu Admin

1. Halaman Beranda



Halaman Beranda hak akses Admin ini berisi ucapan selamat datang di sistem informasi praktik industri ini, sekaligus menampilkan *flowchart* untuk penggunaan sistem informasi ini. Dimulai dari login sampai logout, bagan ini memberikan gambaran tentang fitur apa saja yang ada di sistem.













2. Halaman Input Kompetensi

The screenshot shows the 'Masukkan Materi Kompetensi' form in the SIMPI system. The form includes a sidebar menu on the left with options like 'Beranda', 'Input Kompetensi', 'Praktik Industri I', 'Praktik Industri II', 'Daftar Mahasiswa', 'Download', and 'Input Nilai'. The main content area contains a form with the following fields: 'Prodi' (a dropdown menu), 'Kurikulum' (a text input field), 'Kompetensi' (a text input field), and 'Urutan' (a text input field). A red 'Simpan' button is located at the bottom left of the form area.

Halaman Input Kompetensi terdapat sub menu halaman Praktik Industri I dan Praktik Industri II. Salah satu contoh halaman yang ditampilkan diatas adalah Praktik Industri I, dimana data yang harus diinputkan juga sama dengan data yang harus diinput pada halaman Praktik Industri II. Data yang diinputkan antara lain prodi, kurikulum, kompetensi, dan urutan.

3. Daftar Mahasiswa

The screenshot shows the 'Data Mahasiswa' table in the SIMPI system. The table has a sidebar menu on the left with options like 'Beranda', 'Input Kompetensi', 'Daftar Mahasiswa', 'Praktik Industri I', 'Praktik Industri II', 'Praktik Industri III', 'Download', and 'Input Nilai'. The main content area contains a table with the following columns: 'No', 'NIM', 'Nama Mahasiswa', 'Nama Perusahaan', 'Status Instansi', 'Status Prodi', and 'Action'. The table contains 6 rows of data. Above the table, there are four red buttons: 'Cetak Laporan Pagi', 'Cetak Semua Laporan Pagi', 'Cetak Laporan Petang', and 'Cetak Semua Laporan Petang'. Below the buttons, there is a 'Show' dropdown menu set to '10' and a search bar.

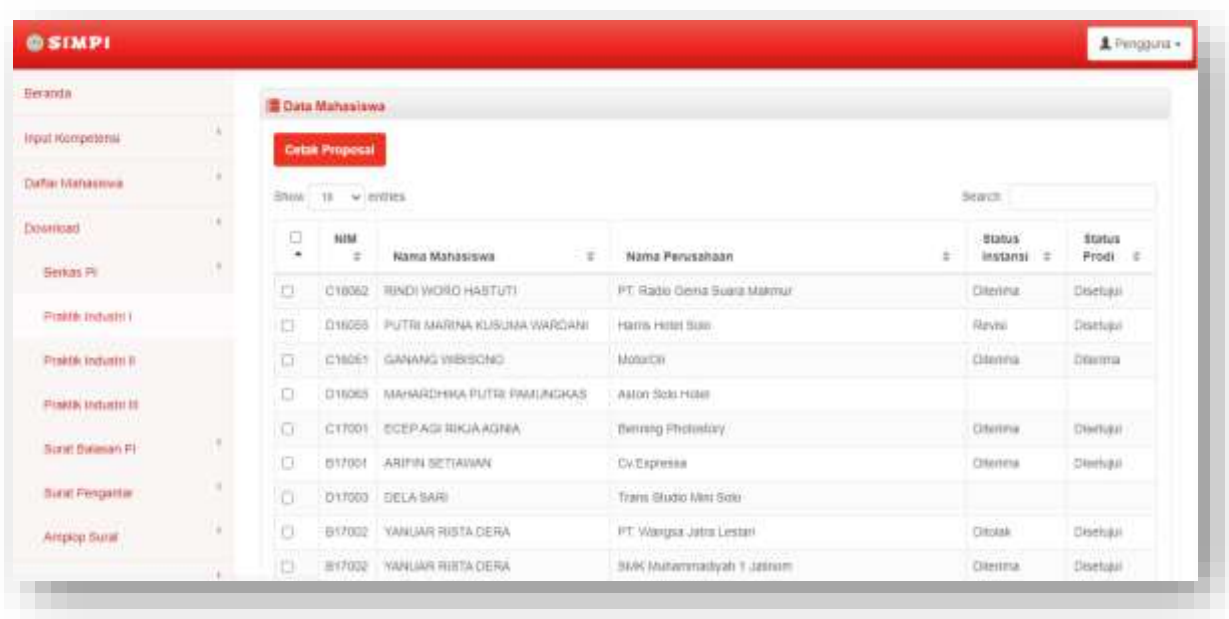
No	NIM	Nama Mahasiswa	Nama Perusahaan	Status Instansi	Status Prodi	Action
1	C18052	RINDI WORO HASTUTI	PT. Rado Gema Suara Makmur	Onema	Disetujui	 
2	D16035	PUTRI EMARINA KUSUMA WARDANI	Hansa Hotel Solo	Revisi	Disetujui	 
3	C15011	GANANG WEBSONO	MikroCik	Onema	Onema	 
4	D16035	NAHARDHKA PUTRI PAJUNGGAS	Aster Solo Hotel			 
5	C17001	ECEP AGI RIKIA ADNIA	Bening Photostry	Onema	Disetujui	 
6	B17001	ARIFIN BETIAWAN	Cv.Espriksa	Onema	Disetujui	 

Halaman Daftar Mahasiswa menampilkan data mahasiswa yang akan melakukan praktik industri, tempat dimana praktik itu dilakukan, status diterima dari instansi dan status diterima dari prodi. Admin juga dapat mengubah atau menghapus data yang tidak sesuai, serta mencetak data tersebut.

4. Download

Pada menu download, Admin dapat mencetak data yang tersimpan dalam sistem praktik industri ini. Ada berbagai menu download berdasarkan fungsi penggunaannya, antara lain:

a. Berkas PI



<input type="checkbox"/>	NIM	Nama Mahasiswa	Nama Perusahaan	Status Instansi	Status Prodi
<input type="checkbox"/>	C18062	RINDI WORLD HASTUTI	PT. Radio Oera Suara Makmur	Diterima	Disetujui
<input type="checkbox"/>	D18055	PUTRI MARINA KUSUMA WARDANI	Hansa Hotel Solo	Revisi	Disetujui
<input type="checkbox"/>	C18061	GANANG WIBISONO	Mobacell	Diterima	Diterima
<input type="checkbox"/>	D18065	MAHARDHKA PUTRI RAMLINGAS	Aston Solo Hotel		
<input type="checkbox"/>	C17001	SCEPAGI RIKA AGNA	Bertrag Photography	Diterima	Disetujui
<input type="checkbox"/>	B17004	ARIPIN SETIAWAN	CV Espresso	Diterima	Disetujui
<input type="checkbox"/>	D17003	DELA SARI	Trans Studio Nini Solo		
<input type="checkbox"/>	B17002	YANUAR RISTA DERA	PT. Wangsa Jatra Lestari	Ditolak	Disetujui
<input type="checkbox"/>	B17002	YANUAR RISTA DERA	SNK Muhammadiyah 1 Jatinom	Diterima	Disetujui

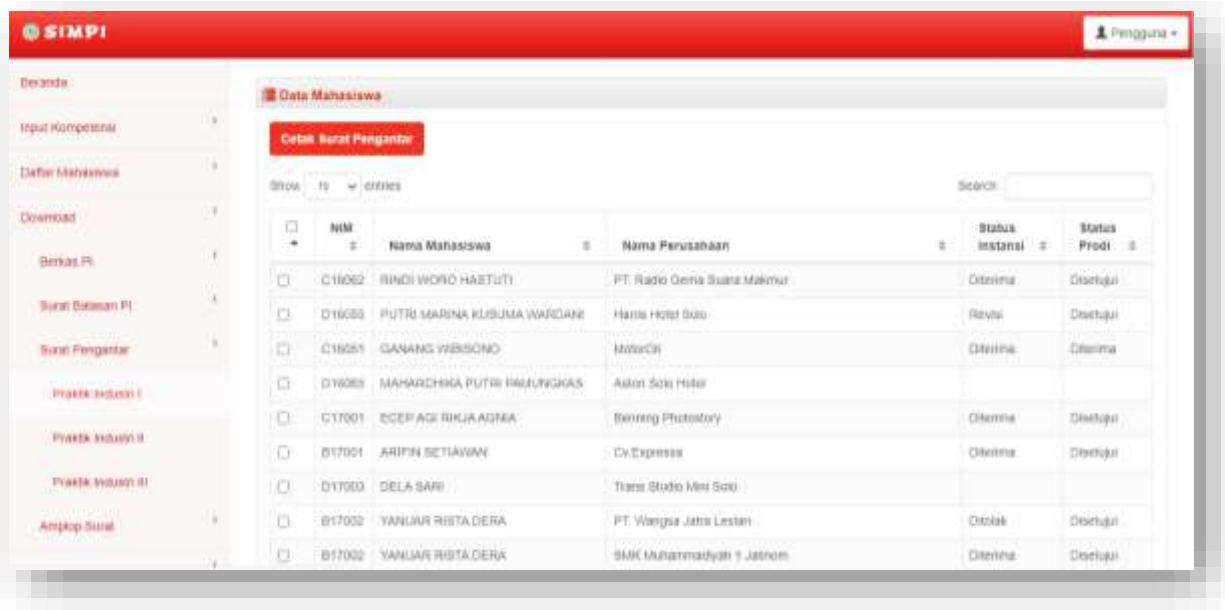
Halaman Berkas PI memiliki sub menu Praktik Industri I, Praktik Industri II, dan Praktik Industri III. Gambar yang ditampilkan diatas adalah salah satu contoh halaman berkas PI, yaitu Praktik Industri I. Menu Praktik Industri menampilkan data mahasiswa seperti NIM, nama mahasiswa, nama perusahaan, status diterima instansi dan status diterima dari prodi. Halaman ini berguna untuk mencetak proposal praktik industri secara otomatis oleh Admin.

b. Surat Balasan PI

<input type="checkbox"/>	NIM	Nama Mahasiswa	Nama Perusahaan	Status Instansi	Status Prodi
<input type="checkbox"/>	C18062	RINDI WORO HASTUTI	PT Rado Gemza Suara Makmur	Diterima	Disetujui
<input type="checkbox"/>	D18055	PUTRI MARINA KUSUMA WARDANI	Hama Hotel Solo	Revisi	Disetujui
<input type="checkbox"/>	C18051	GAMANG WIBISONO	MixcoOil	Diterima	Diterima
<input type="checkbox"/>	D18008	MAHAROHKA PUTRI RAMUNGRAS	Aston Sakti Hotel		
<input type="checkbox"/>	C17001	ECEP AGI RIKA AGNIA	Berning Photostory	Diterima	Disetujui
<input type="checkbox"/>	B17001	ARPIN SETIAWAN	Cv Espresso	Diterima	Disetujui
<input type="checkbox"/>	D17003	DELA BARI	Trans Studio Mini Solo		
<input type="checkbox"/>	B17002	YANJAR RISTA DERA	PT Wangsa Jatra Lestari	Ditolak	Disetujui
<input type="checkbox"/>	B17002	YANJAR RISTA DERA	SMK Muhammadiyah 1 Jatirohm	Diterima	Disetujui

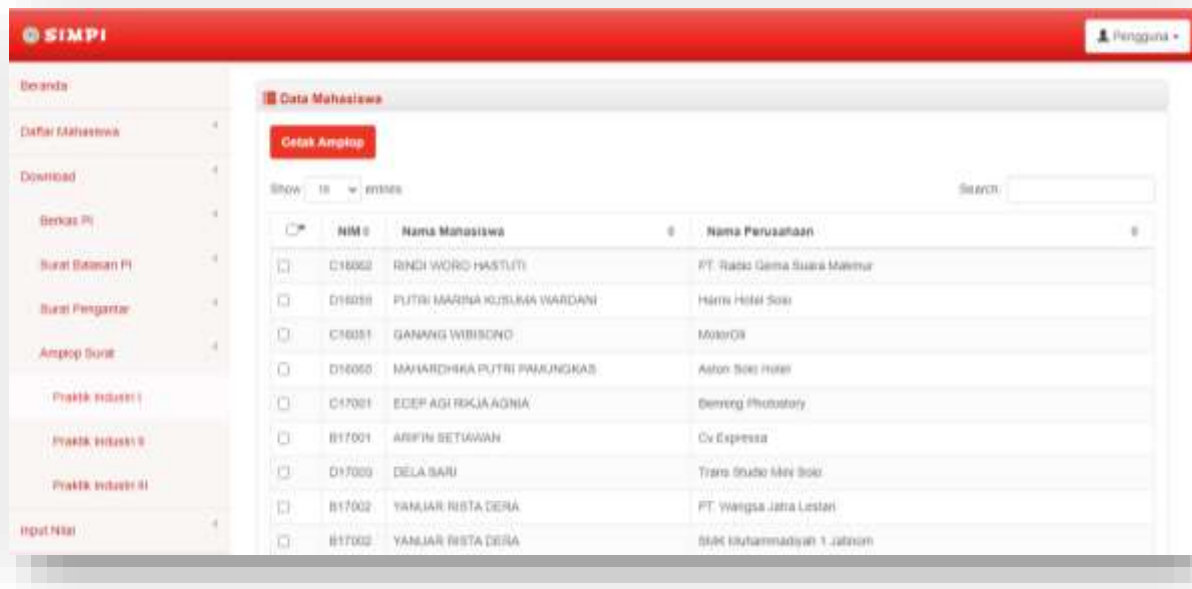
Halaman Surat Balasan PI memiliki sub menu yang sama seperti halaman sebelumnya. Gambar di atas adalah salah satu contoh halaman pada menu Surat Balasan PI, yaitu Praktik Industri I. Halaman praktik industri I sama dengan halaman praktik industri yang lain, hanya berbeda waktu periodenya saja. Data mahasiswa yang ditampilkan antara lain NIM, nama mahasiswa, nama perusahaan dilaksanakannya praktik industri, status diterima dari instansi, dan status diterima dari prodi. Halaman ini berguna untuk mencetak surat balasan secara otomatis oleh Admin.

c. Surat Pengantar



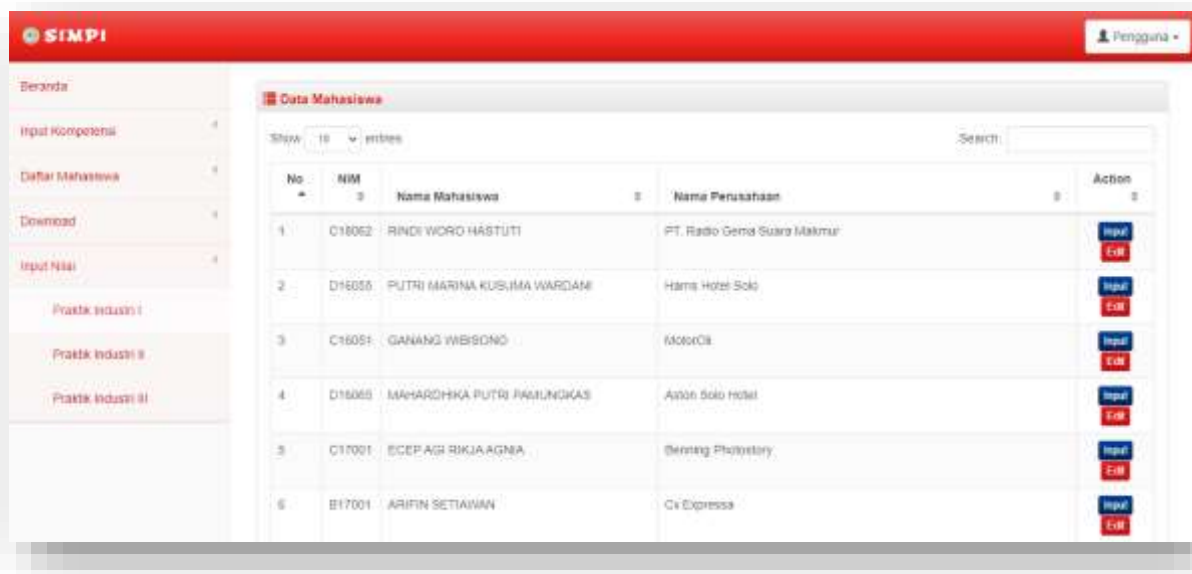
Halaman Surat Pengantar memiliki sub menu yang sama seperti halaman sebelumnya. Gambar di atas adalah salah satu contoh halaman pada menu Surat Pengantar, yaitu Praktik Industri I. Halaman praktik industri I sama dengan halaman praktik industri yang lain, hanya berbeda waktu periodenya saja. Data mahasiswa yang ditampilkan antara lain NIM, nama mahasiswa, nama perusahaan dilaksanakannya praktik industri, status diterima dari instansi, dan status diterima dari prodi. Halaman ini berguna untuk mencetak surat pengantar praktik industri secara otomatis oleh Admin.

d. Amplop Surat



Halaman Amplop Surat memiliki sub menu yang sama seperti halaman sebelumnya. Gambar di atas adalah salah satu contoh halaman pada menu Amplop Surat, yaitu Praktik Industri I. Halaman praktik industri I sama dengan halaman praktik industri yang lain, hanya berbeda waktu periodenya saja. Data mahasiswa yang ditampilkan adalah NIM dan nama mahasiswa. Halaman ini berguna untuk mencetak cetak amplop secara otomatis oleh Admin.

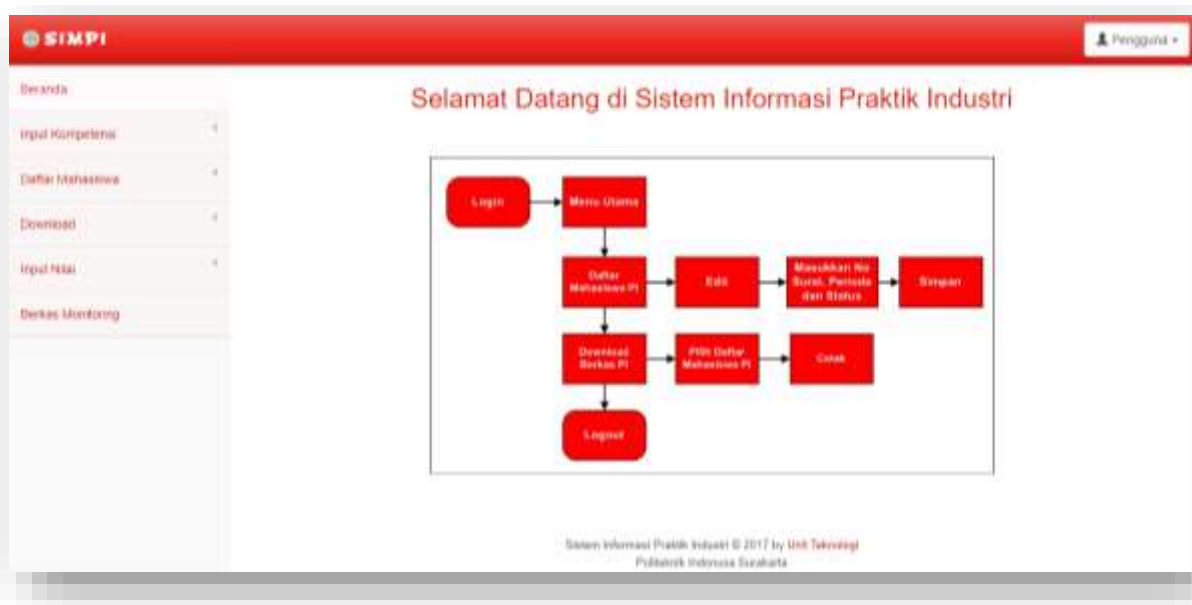
5. Input Nilai



Halaman Input Nilai memiliki sub menu yang sama seperti halaman sebelumnya. Gambar di atas adalah salah satu contoh halaman pada menu Input Nilai, yaitu Praktik Industri I. Halaman praktik industri I sama dengan halaman praktik industri yang lain, hanya berbeda waktu periodenya saja. Data mahasiswa yang ditampilkan antara lain NIM, nama mahasiswa, dan nama perusahaan dilaksanakannya praktik industri. Halaman ini berguna untuk mengedit atau menghapus nilai praktik industri mahasiswa oleh Admin.

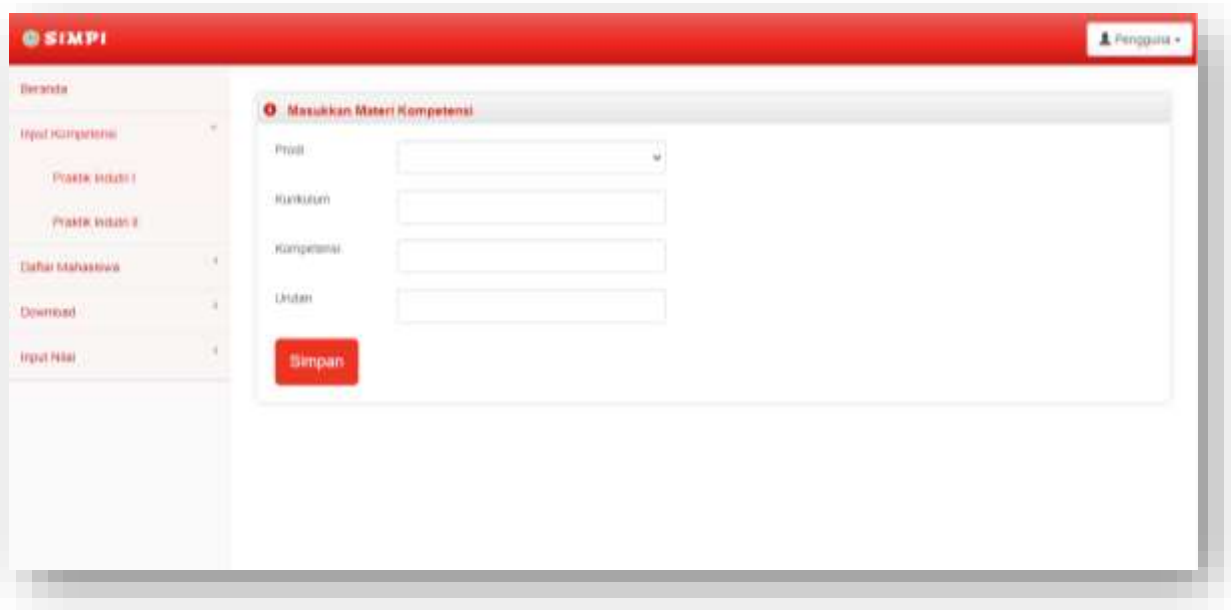
B. Prodi

1. Beranda



Halaman beranda pada hak akses Prodi berisi ucapan selamat datang di sistem informasi praktik industri ini, sekaligus menampilkan *flowchart* untuk penggunaan sistem informasi ini. Dimulai dari login sampai logout, bagan ini memberikan gambaran tentang fitur apa saja yang ada di sistem.

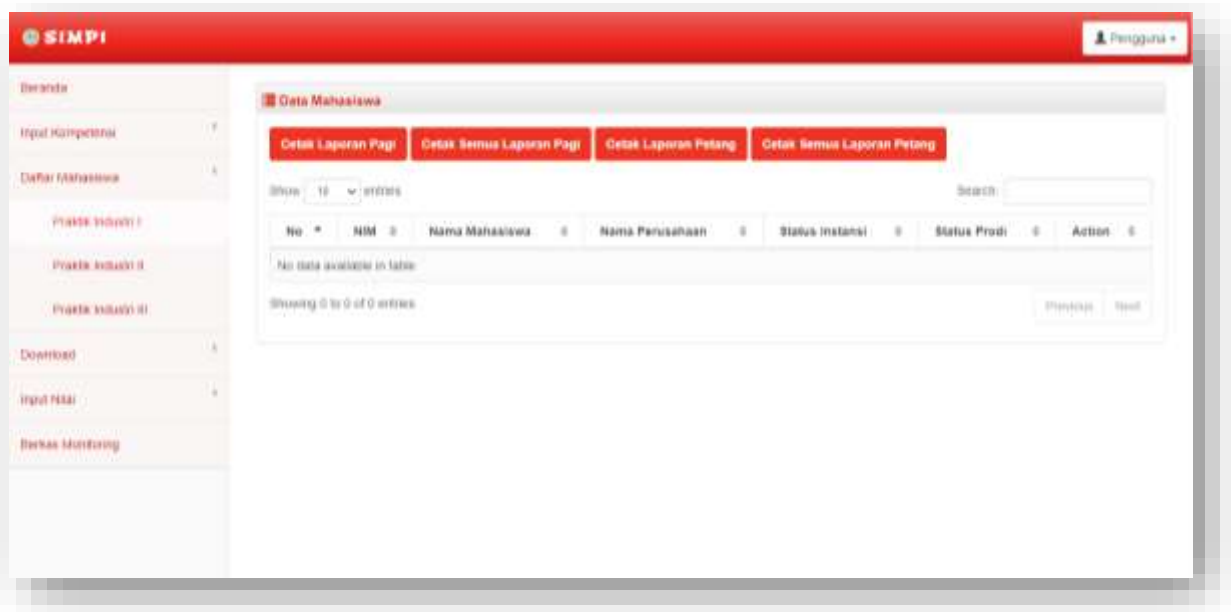
2. Input Kompetensi



The screenshot displays the SIMPI web application interface. The top navigation bar is red with the SIMPI logo on the left and a user profile icon labeled 'Pengguna' on the right. A left sidebar contains a menu with items: 'Beranda', 'Input Kompetensi', 'Praktik Industri I', 'Praktik Industri II', 'Daftar Mahasiswa', 'Download', and 'Input Nilai'. The main content area is titled 'Masukkan Materi Kompetensi' and contains a form with the following fields: 'Prodi' (a dropdown menu), 'Kurikulum' (a text input field), 'Kompetensi' (a text input field), and 'Urutan' (a text input field). A red 'Simpan' button is located at the bottom left of the form.

Halaman Input Kompetensi terdapat sub menu halaman Praktik Industri I dan Praktik Industri II. Salah satu contoh halaman yang ditampilkan diatas adalah Praktik Industri I, dimana data yang harus diinputkan juga sama dengan data yang harus diinput pada halaman Praktik Industri II. Data yang diinputkan antara lain prodi, kurikulum, kompetensi, dan urutan.

3. Daftar Mahasiswa

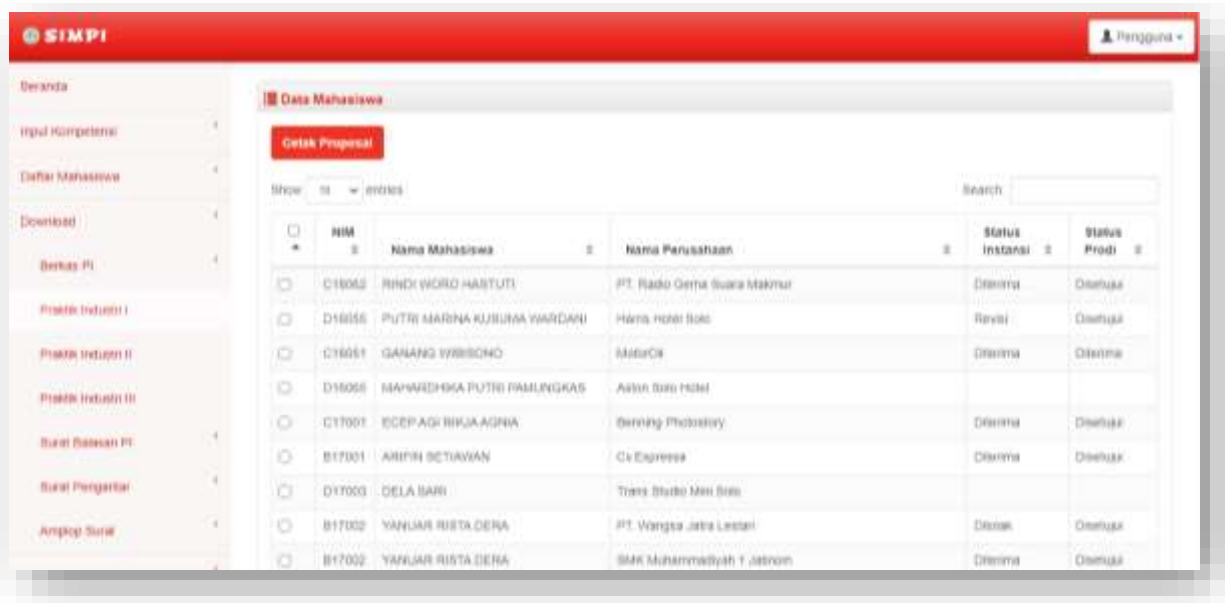


The screenshot displays the SIMPI web application interface for the 'Data Mahasiswa' section. The top navigation bar is red with the SIMPI logo on the left and a user profile icon labeled 'Pengguna' on the right. A left sidebar contains a menu with items: 'Beranda', 'Input Kompetensi', 'Daftar Mahasiswa', 'Praktik Industri I', 'Praktik Industri II', 'Praktik Industri III', 'Download', 'Input Nilai', and 'Berkas Monitoring'. The main content area is titled 'Data Mahasiswa' and contains a table with the following columns: 'No', 'NIM', 'Nama Mahasiswa', 'Nama Perusahaan', 'Status Instansi', 'Status Prodi', and 'Action'. The table is currently empty, displaying 'No data available in table'. Above the table, there are four red buttons: 'Cetak Laporan Page', 'Cetak Semua Laporan Page', 'Cetak Laporan Petang', and 'Cetak Semua Laporan Petang'. Below the table, there is a search bar and a 'Showing 0 to 0 of 0 entries' message. A 'Refresh' button is located at the bottom right of the table area.

Halaman Daftar Mahasiswa berguna untuk menampilkan data mahasiswa yang akan melakukan praktik industri, tempat dimana praktik itu dilakukan, status diterima dari instansi dan status diterima dari prodi. Prodi juga dapat mencetak data tersebut berdasarkan kategori kelas, baik pagi maupun petang.

4. Download

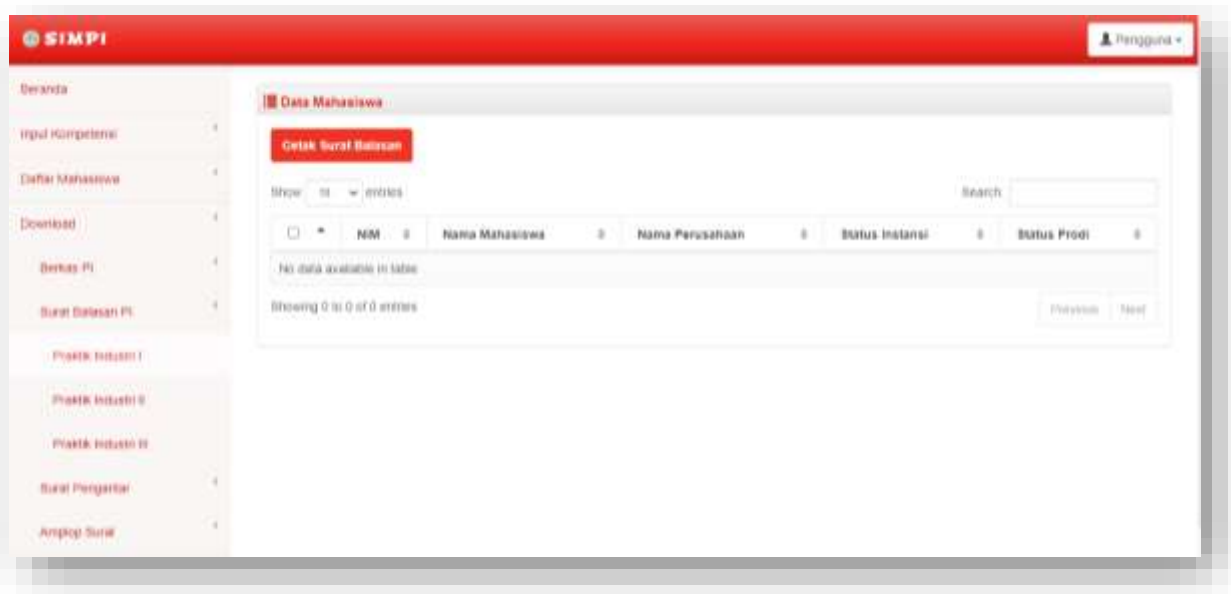
a. Berkas PI



<input type="checkbox"/>	NIM	Nama Mahasiswa	Nama Perusahaan	Status Instansi	Status Prodi
<input type="checkbox"/>	C16052	RINDI WORO HASTUTI	PT. Rado Gemil Suara Makmur	Diterima	Diterima
<input type="checkbox"/>	D16055	PUTRI MAIRNA KUSUMA WARDANI	Hana hotel toko	Revisi	Diterima
<input type="checkbox"/>	C16051	GANANG WYBISONO	MelitaOr	Diterima	Diterima
<input type="checkbox"/>	D16056	MAWADHGA PUTRI RAMLINGRAS	Astin Sari Hotel		
<input type="checkbox"/>	C17001	ECEPAGI RIJUA AGNIA	Bening Photography	Diterima	Diterima
<input type="checkbox"/>	B17001	ARIFIN SETIAWAN	Cu Espresso	Diterima	Diterima
<input type="checkbox"/>	D17003	DELA ISARI	Trees Studio Mini Bar		
<input type="checkbox"/>	B17002	YANUAR RISTA DERA	PT. Wangsa Jitra Lestari	Diterima	Diterima
<input type="checkbox"/>	B17002	YANUAR RISTA DERA	SMK Muhammadiyah 1 Jetrom	Diterima	Diterima

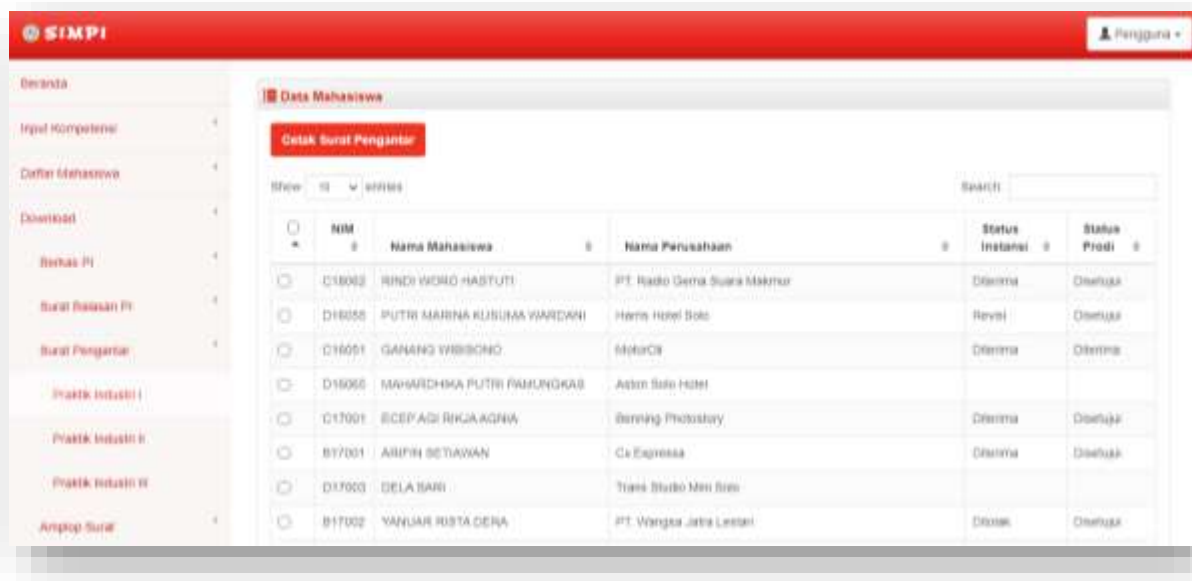
Halaman Berkas PI memiliki sub menu Praktik Industri I, Praktik Industri II, dan Praktik Industri III. Gambar yang ditampilkan diatas adalah salah satu contoh halaman berkas PI, yaitu Praktik Industri I. Menu Praktik Industri menampilkan data mahasiswa seperti NIM, nama mahasiswa, nama perusahaan, status diterima instansi dan status diterima dari prodi. Halaman ini berguna untuk mencetak proposal praktik industri secara otomatis oleh Prodi.

b. Surat Balasan PI



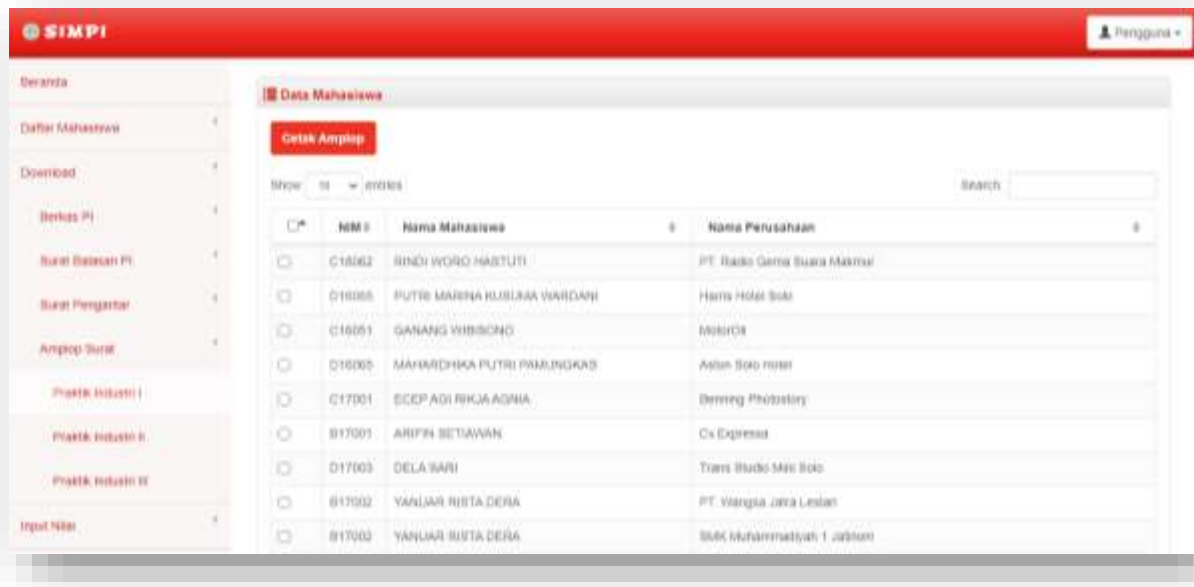
Halaman Surat Balasan PI memiliki sub menu yang sama seperti halaman sebelumnya. Gambar di atas adalah salah satu contoh halaman pada menu Surat Balasan PI, yaitu Praktik Industri I. Halaman praktik industri I sama dengan halaman praktik industri yang lain, hanya berbeda waktu periodenya saja. Data mahasiswa yang ditampilkan antara lain NIM, nama mahasiswa, nama perusahaan dilaksanakannya praktik industri, status diterima dari instansi, dan status diterima dari prodi. Halaman ini berguna untuk mencetak surat balasan secara otomatis oleh Prodi.

c. Surat Pengantar



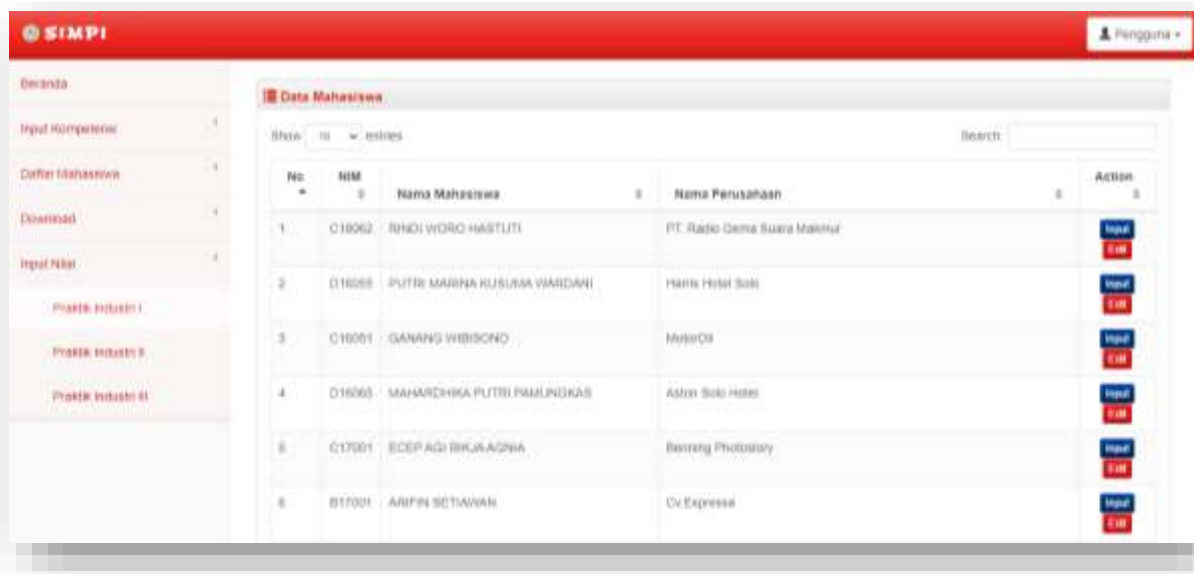
Halaman Surat Pengantar memiliki sub menu yang sama seperti halaman sebelumnya. Gambar di atas adalah salah satu contoh halaman pada menu Surat Pengantar, yaitu Praktik Industri I. Halaman praktik industri I sama dengan halaman praktik industri yang lain, hanya berbeda waktu periodenya saja. Data mahasiswa yang ditampilkan antara lain NIM, nama mahasiswa, nama perusahaan dilaksanakannya praktik industri, status diterima dari instansi, dan status diterima dari prodi. Halaman ini berguna untuk mencetak surat pengantar praktik industri secara otomatis oleh Prodi.

d. Amplop Surat



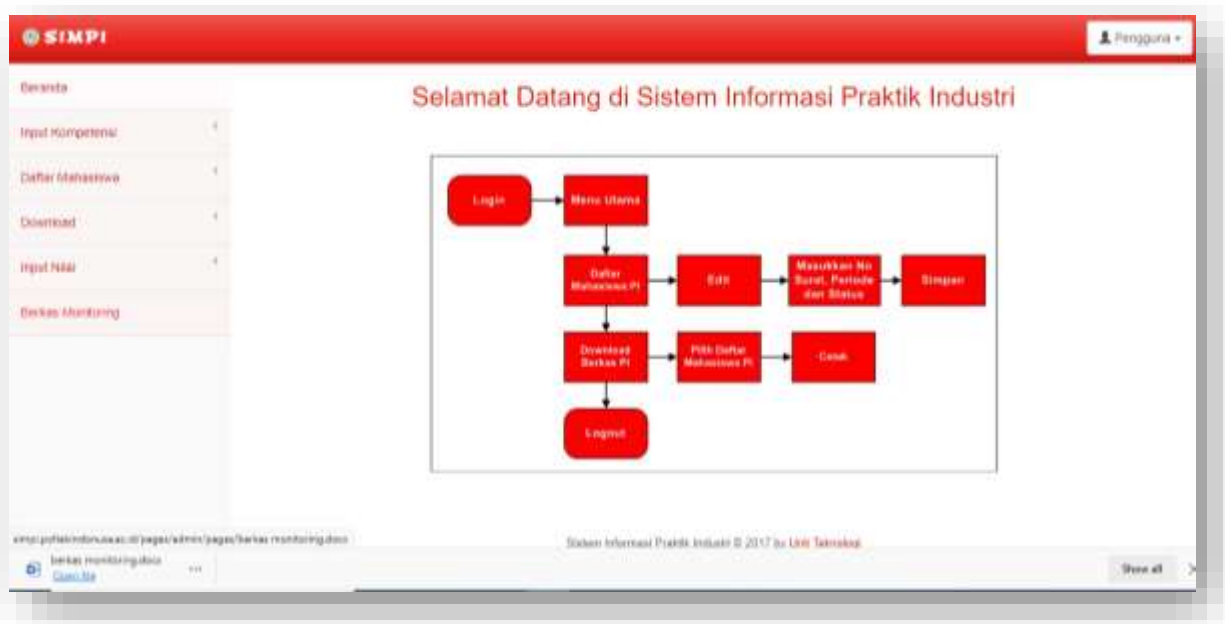
Halaman Amplop Surat memiliki sub menu yang sama seperti halaman sebelumnya. Gambar di atas adalah salah satu contoh halaman pada menu Amplop Surat, yaitu Praktik Industri I. Halaman praktik industri I sama dengan halaman praktik industri yang lain, hanya berbeda waktu periodenya saja. Data mahasiswa yang ditampilkan adalah NIM dan nama mahasiswa. Halaman ini berguna untuk mencetak cetak amplop secara otomatis oleh Prodi.

5. Input Nilai



Halaman Input Nilai memiliki sub menu yang sama seperti halaman sebelumnya. Gambar di atas adalah salah satu contoh halaman pada menu Input Nilai, yaitu Praktik Industri I. Halaman praktik industri I sama dengan halaman praktik industri yang lain, hanya berbeda waktu periodenya saja. Data mahasiswa yang ditampilkan antara lain NIM, nama mahasiswa, dan nama perusahaan dilaksanakannya praktik industri. Halaman ini berguna untuk mengedit atau menghapus nilai praktik industri mahasiswa oleh Prodi.

6. Berkas Monitoring



Halaman Berkas Monitoring hanya berfungsi untuk mendownload berkas monitoring (format docx) seperti yang terlihat pada gambar di atas.

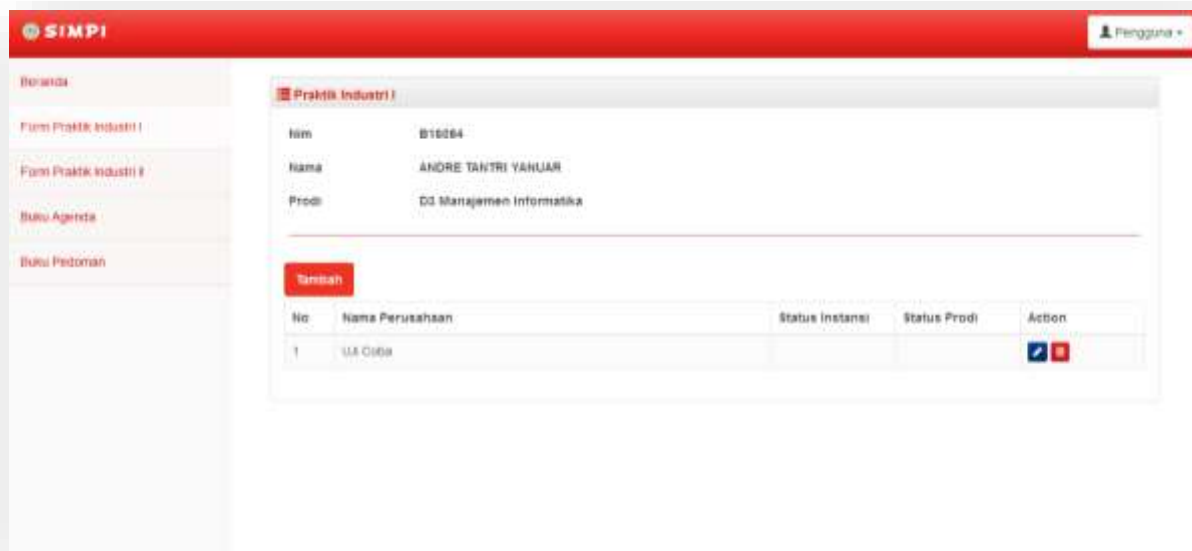
C. Mahasiswa

1. Beranda



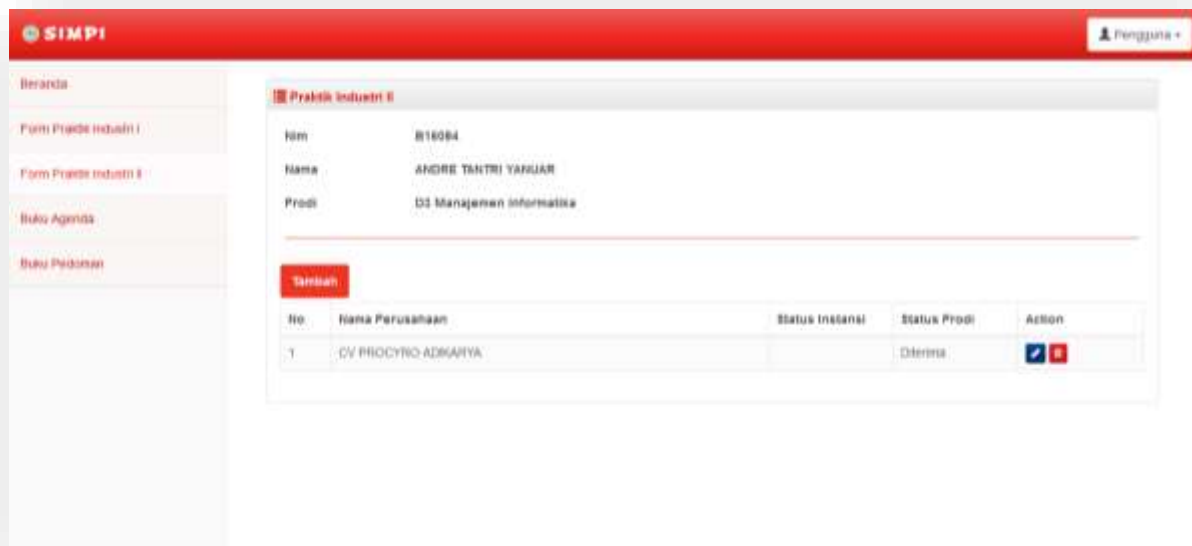
Halaman beranda pada hak akses Mahasiswa berisi ucapan selamat datang di sistem informasi praktik industri ini, sekaligus menampilkan *flowchart* untuk penggunaan sistem informasi ini. Dimulai dari login sampai logout, bagan ini memberikan gambaran tentang fitur apa saja yang ada di sistem.

2. Form Praktik Industri I



Halaman Form Praktik Industri I berfungsi untuk mengisi data nama perusahaan tempat dilaksanakannya Praktik Industri I, dan menampilkan status diterima dari instansi tersebut juga status diterima dari prodi.



3. Form Praktik Industri II



The screenshot shows the SIMPI web application interface. The main content area is titled 'Praktik Industri II'. It contains a form with the following fields:

- No.: B16084
- Nama: ANDRE TANTRI YANUAR
- Prodi: D3 Manajemen Informatika

Below the form is a red 'Tambah' button. Underneath is a table with the following data:

No.	Nama Perusahaan	Status Instansi	Status Prodi	Action
1	CV PHOCYRO ADIRIYA		Diterima	 

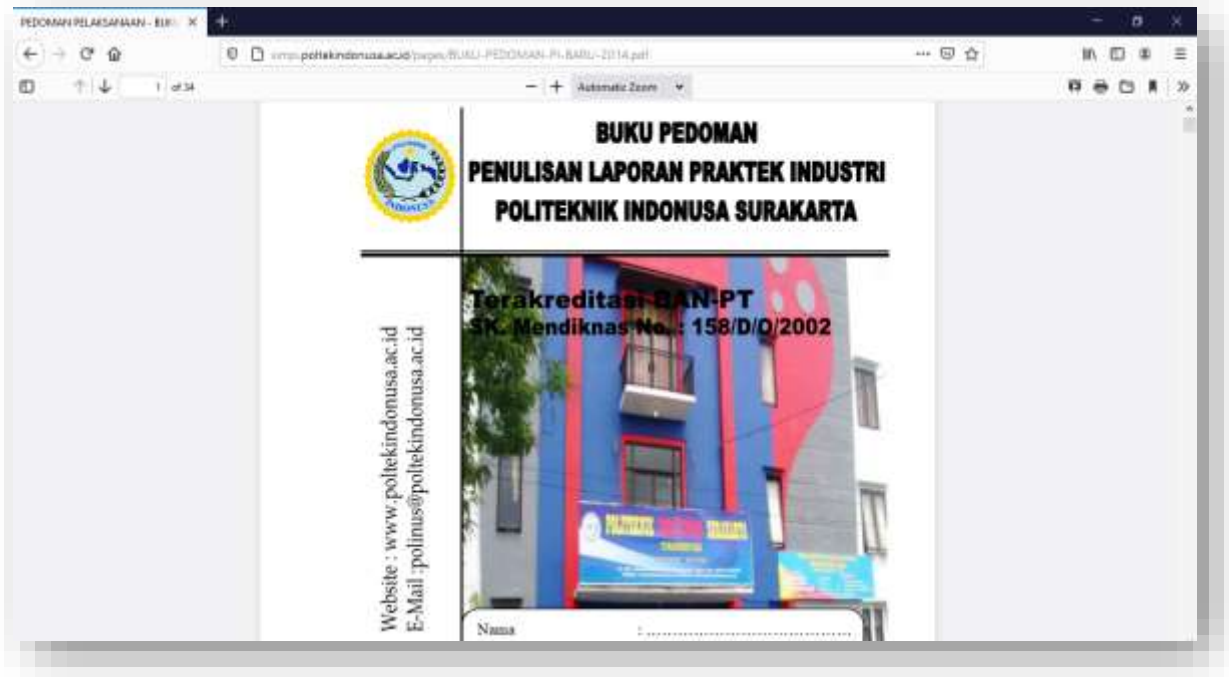
Halaman Form Praktik Industri II sama fungsinya seperti halaman form praktik industri I, yaitu untuk mengisi data nama perusahaan tempat dilaksanakannya Praktik Industri II, dan menampilkan status diterima dari instansi tersebut juga status diterima dari prodi.

4. Buku Agenda



Halaman Buku Agenda hanya berfungsi untuk mendownload file buku agenda format pdf seperti yang terlihat pada gambar di atas.

5. Buku Pedoman



Halaman Buku Pedoman hanya berfungsi untuk mendownload file buku panduan format pdf seperti yang terlihat pada gambar di atas.