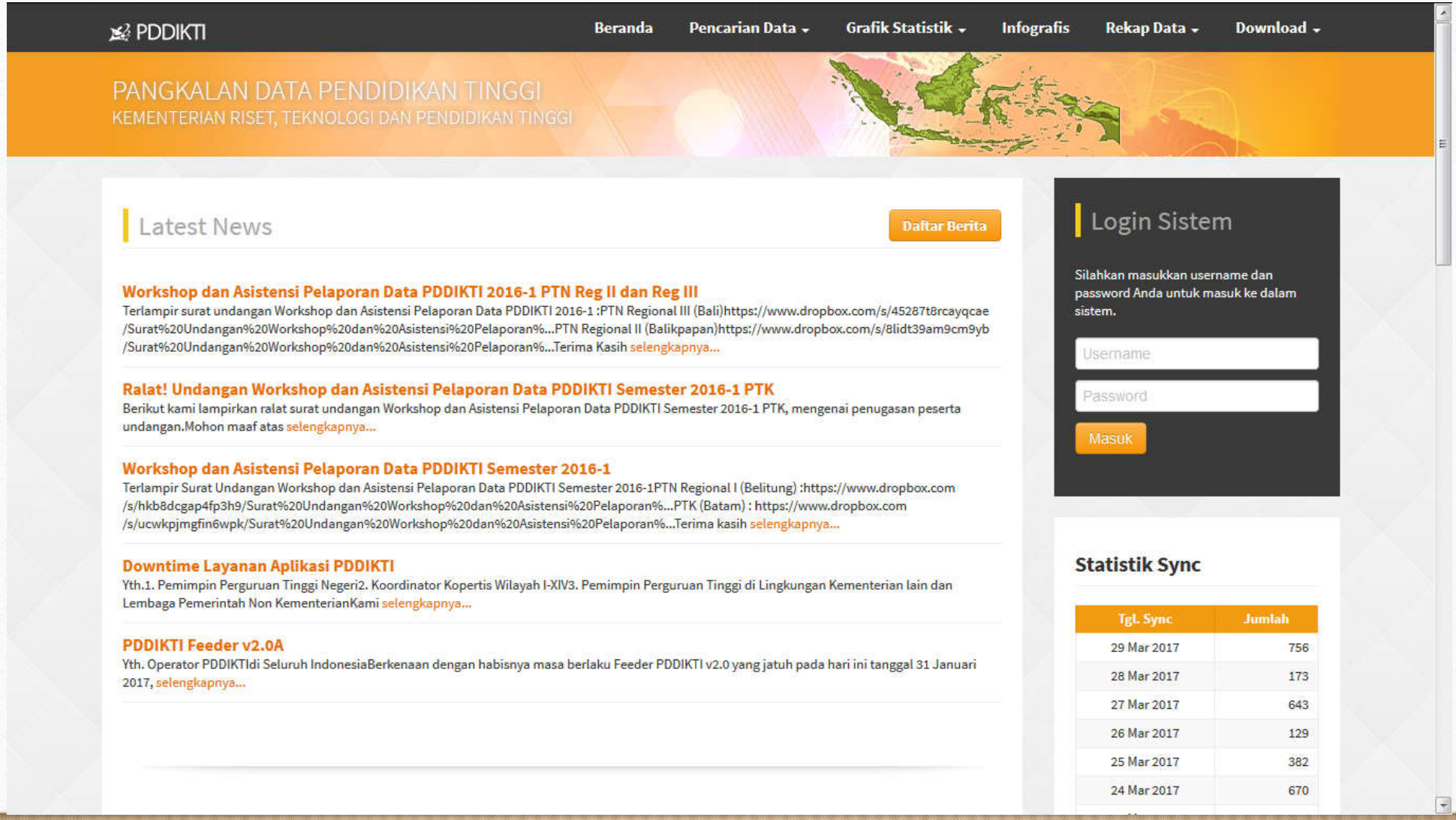
PELAPORAN PD-DIKTI dan APLIKASI FEEDER

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

http://forlap.ristekdikti.go.id/



Mengunduh Aplikasi Feeder beserta Patch-nya : https://forlap.ristekdikti.go.id/files/feeder

Aplikasi

Data Pendukung

NEW PATCH PD DIKTI v2.1

Tanggal Rilis: **5 Oktober 2017**

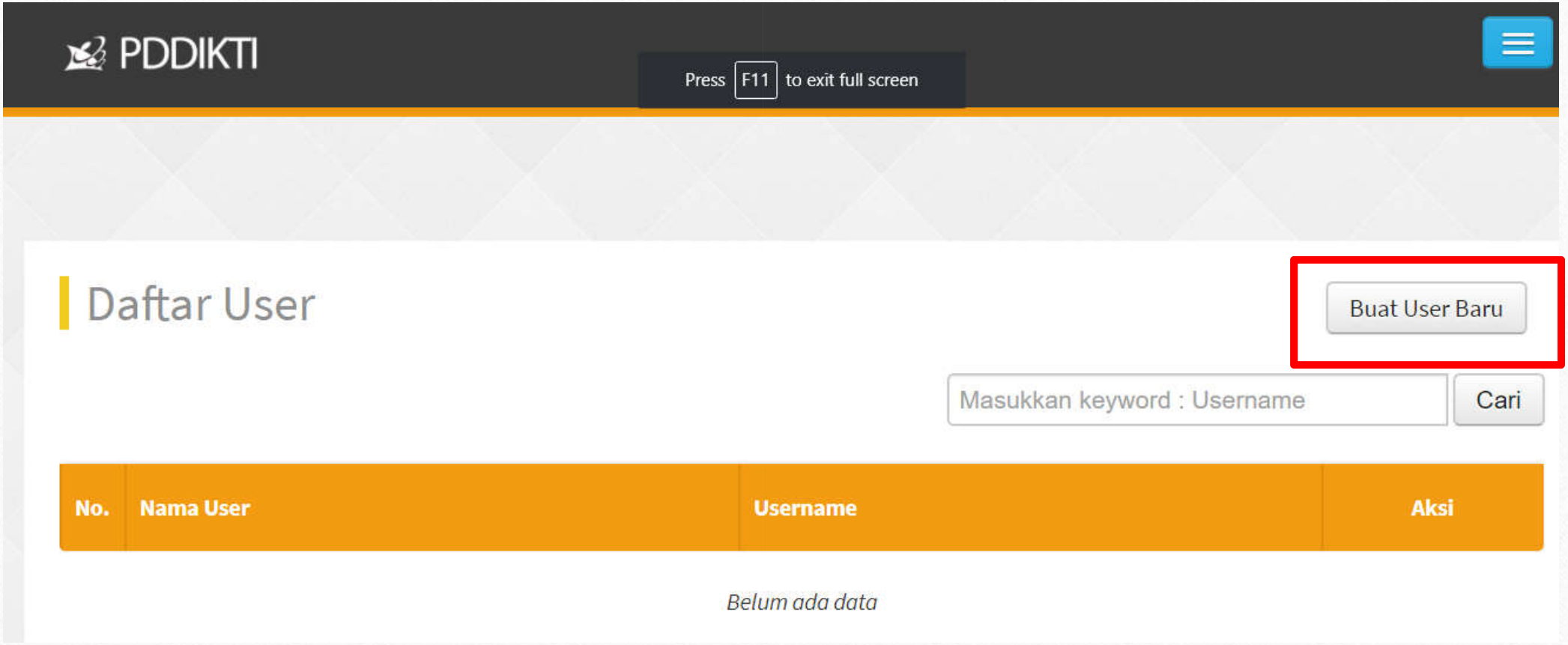
⊙ Unduh Aplikasi

Change Log:

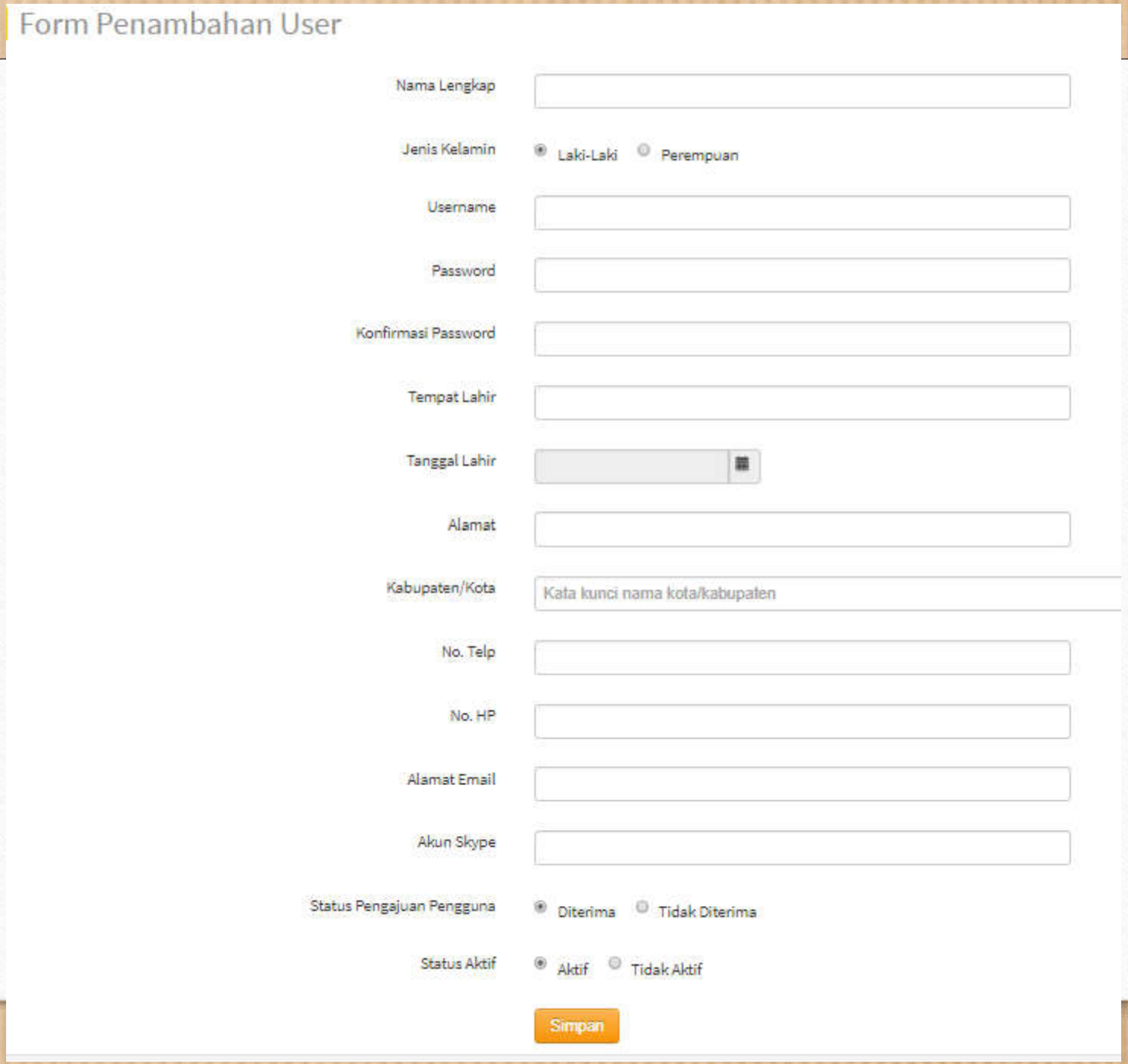
- Set Expired Date Feeder FEEDER 2.1 adalah 30 April 2018
- Penyesuaian struktur database baru FEEDER 3.35
- Penambahan fitur pencatatan Informasi aktivitas mahasiswa (Tugas Akhir, Skripsi, Jurnal dll)
- Penambahan pencatatan dosen pembimbing dan dosen penguji untuk aktivitas mahasiswa
- Penambahan validasi wajib (Sync) untuk memastikan nilai transfer harus diinput sesuai dengan jumlah sks diakui untuk mahasiswa alih jenjang
- Penambahan validasi sks semester di aktivitas kuliah mahasiswa dengan jumlah sks krs mahasiswa
- Fitur Log Feeder (melihat log perubahan data pada feeder)

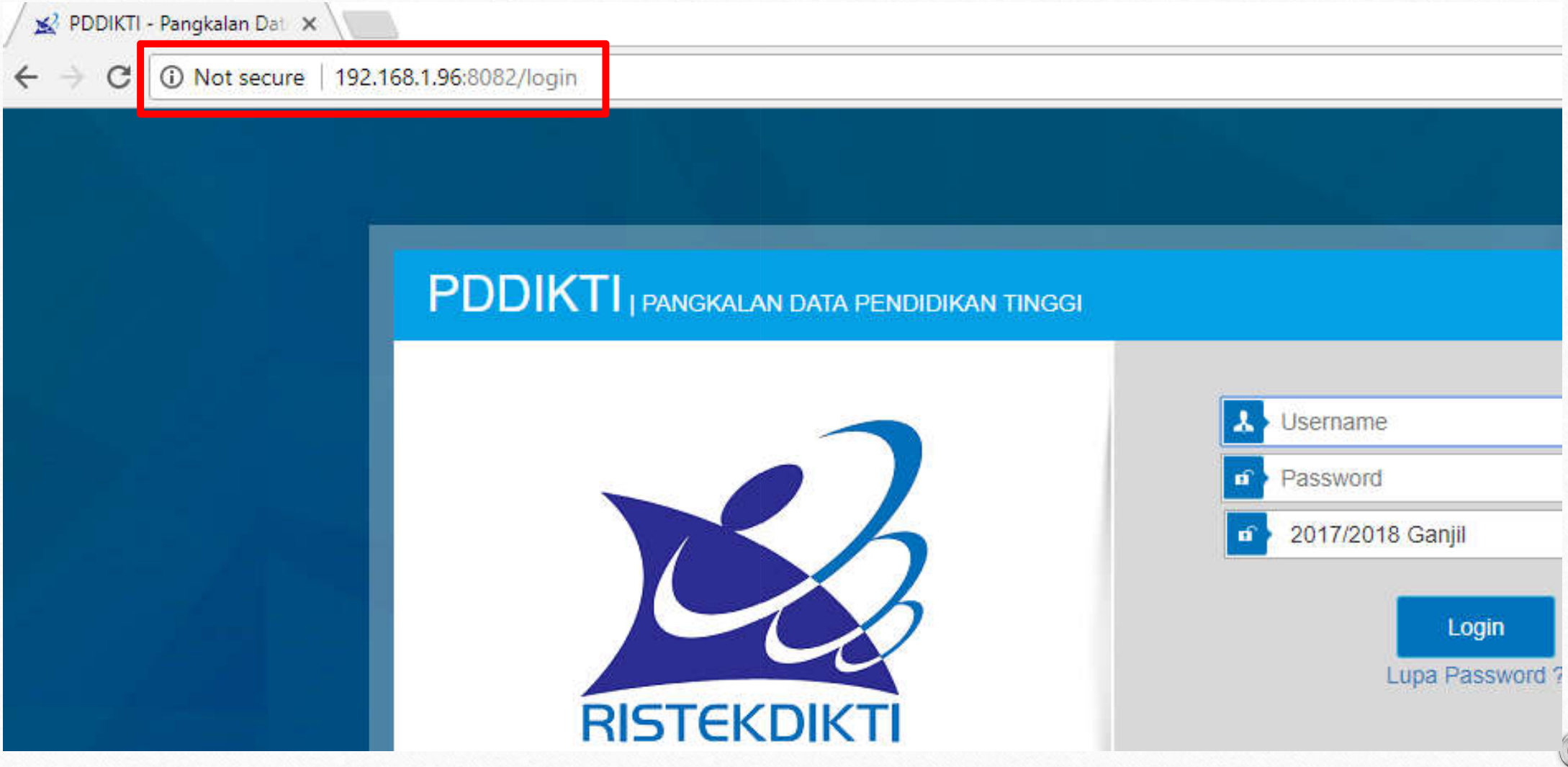
Mengerjakan laporan PDDIKTI secara bersamaan di satu waktu dengan membuat akun turunan dari Forlap

Mengerjakan laporan PDDIKTI secara bersamaan di satu waktu dengan membuat akun turunan dari Forlap

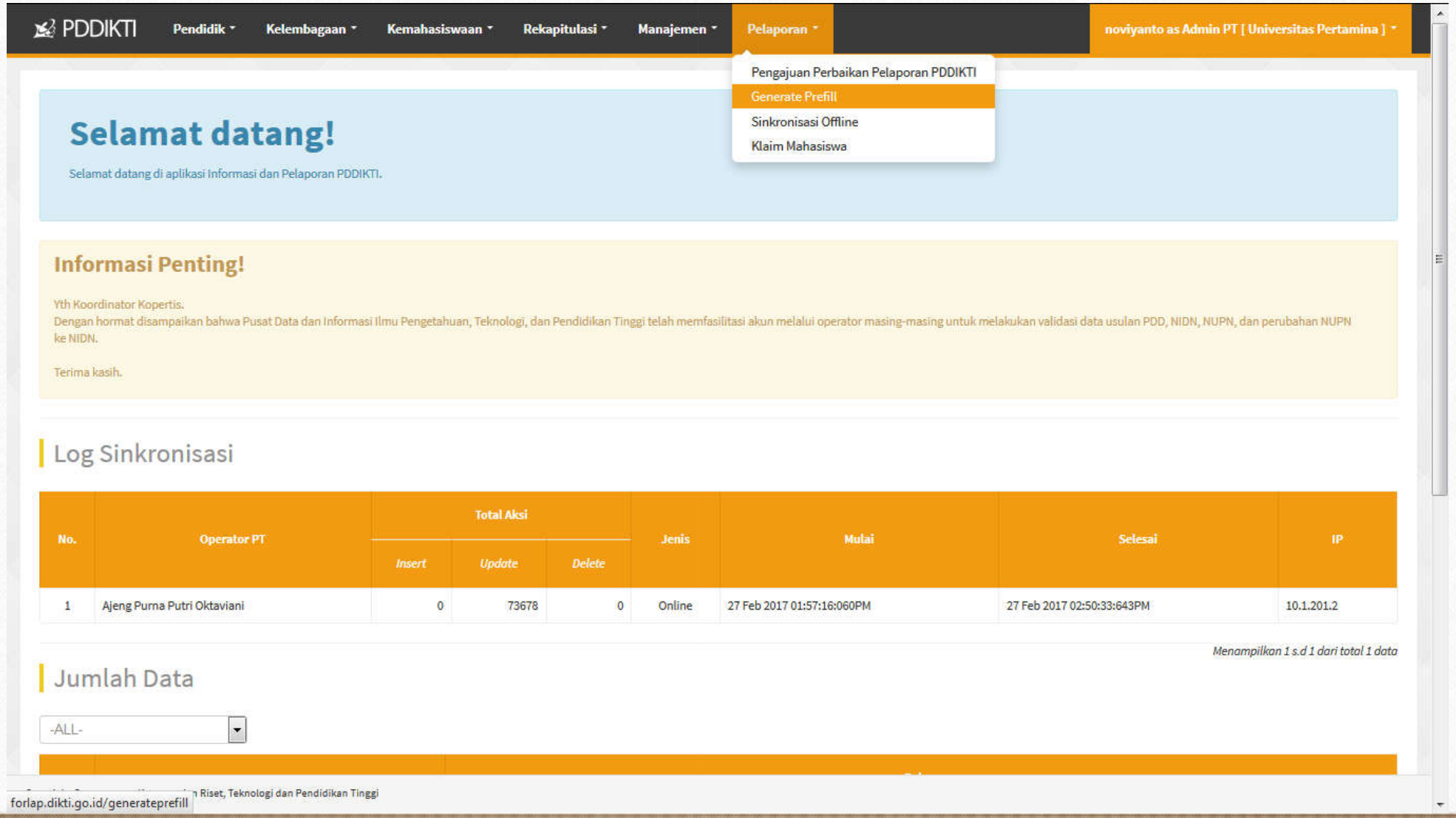


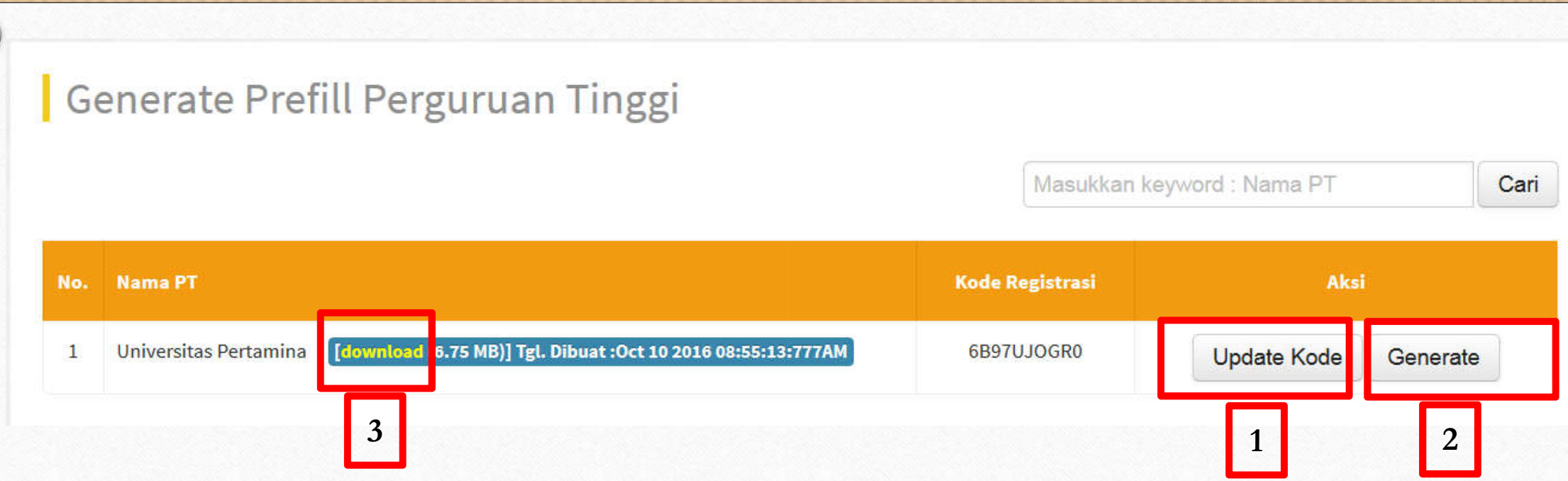
Mengerjakan laporan PDDIKTI secara bersamaan di satu waktu dengan membuat akun turunan dari Forlap




PDDIKTI - Pangkalan Dat
Not secure
192.168.1.96:8082/login
PDDIKTI | PANGKALAN DATA PENDIDIKAN TINGGI
RISTEKDIKTI
Username
Password
2017/2018 Ganjil
Login
Lupa Password ?

Data Awal / Generate Prefill



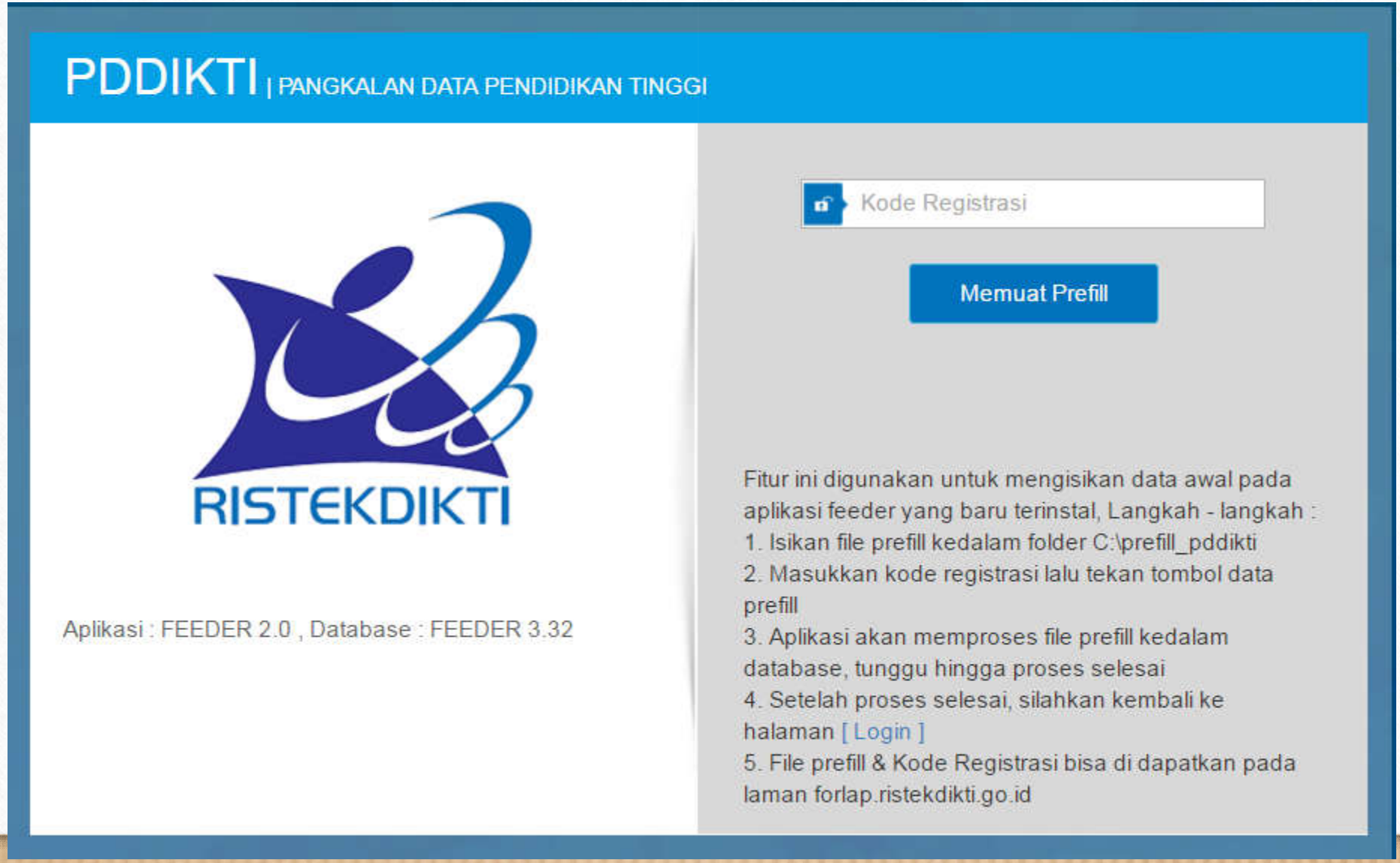


Untuk mendapatkan data PDDIKTI terbaru yang terdapat di Server Pusat harus dengan menjalankan langkah berikut secara urut:

1. Update Kode
2. Generate
3. Download

Selanjutnya data *Prefill* tersebut di direktori : c:\prefill_pddikti\

Isi Kode Registrasi

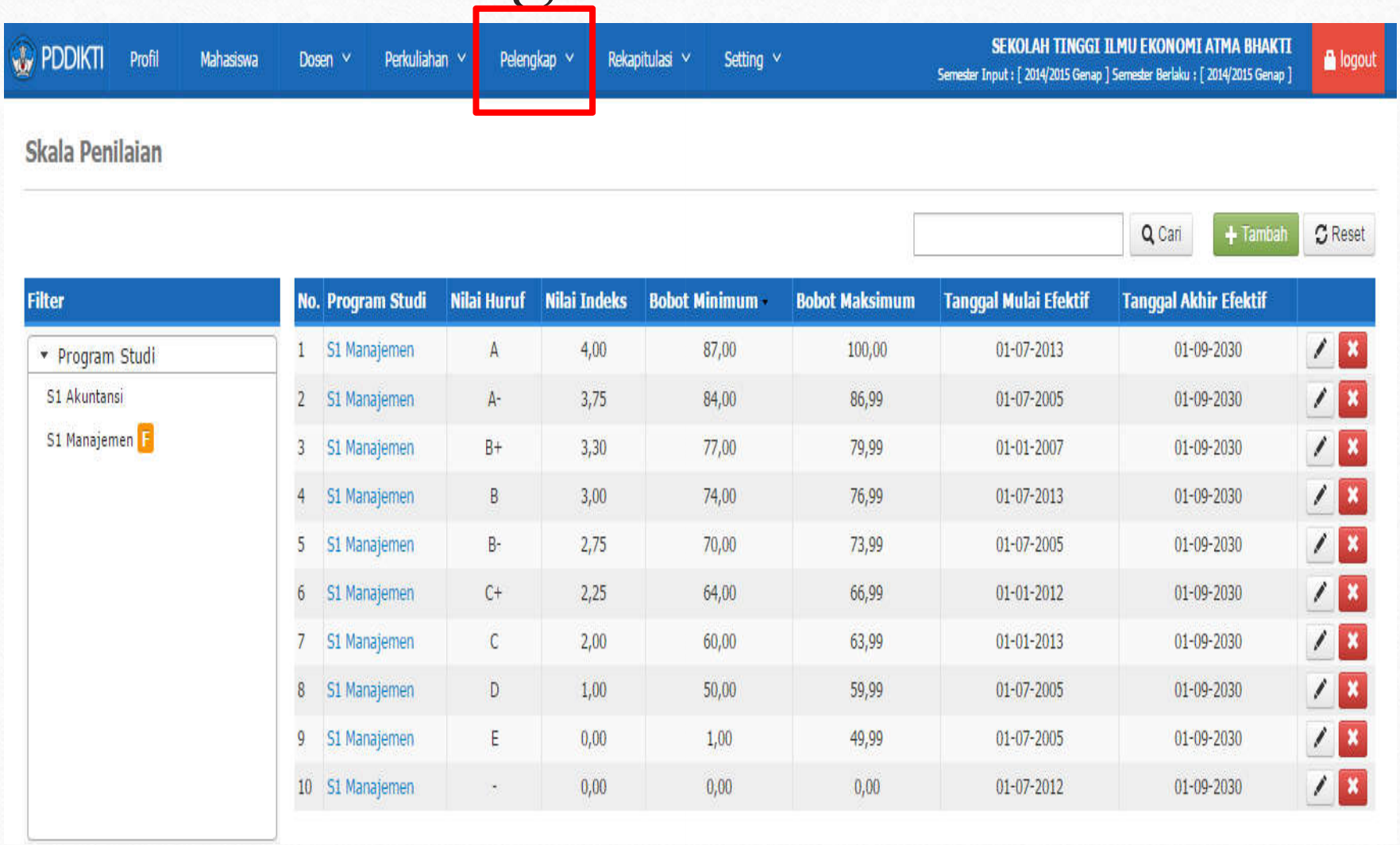


Halaman Login PDDIKTI Feeder

LANGKAH-LANGKAH INPUT DATA PDDikti (for newbie)

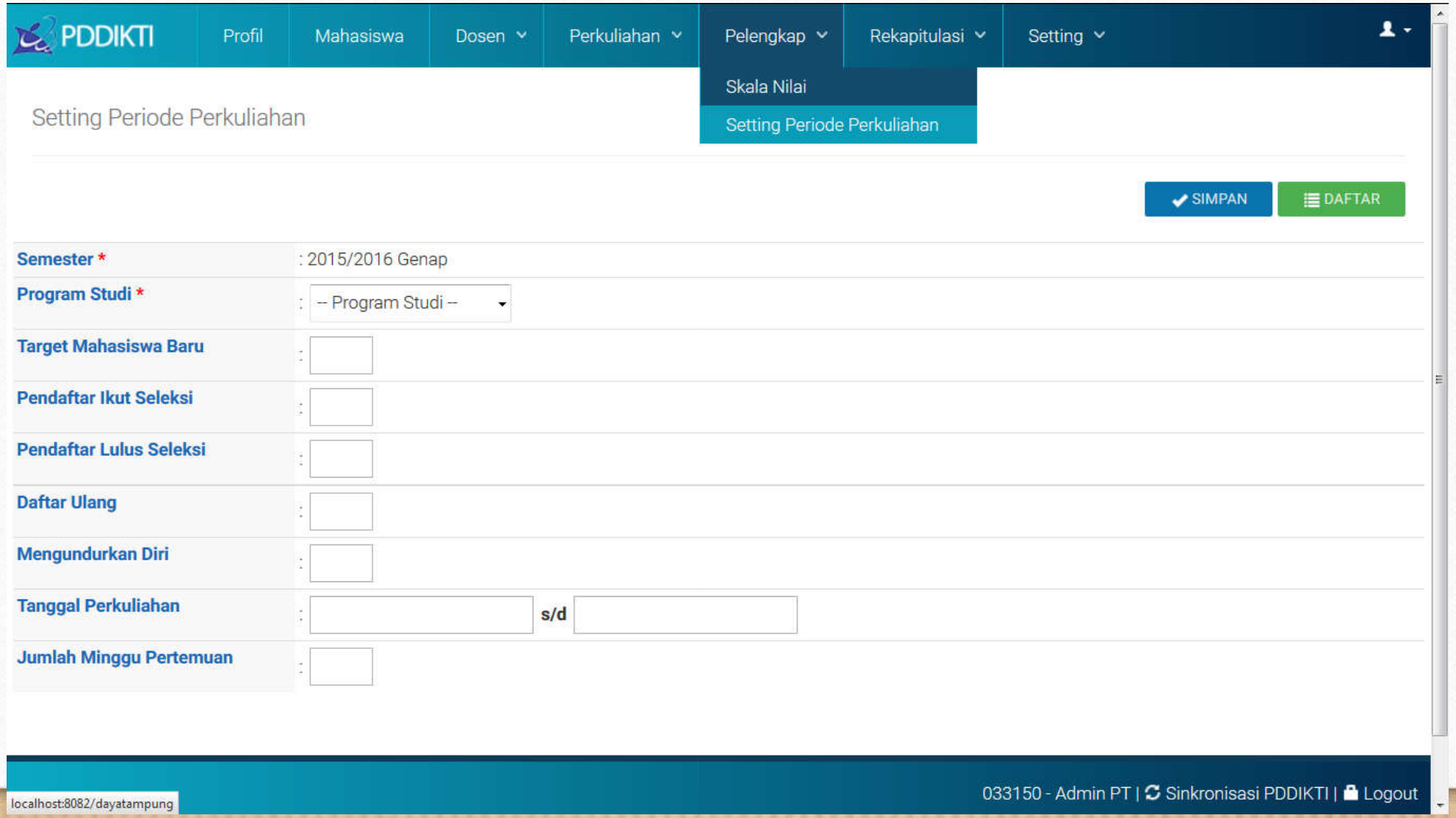
1. SETTING SEMESTER PELAPORAN
2. ISI DAN LENGKAPI SKALA NILAI
3. ISI KAPASITAS MAHASISWA BARU
4. ISI MATA KULIAH
5. ISI DAN PROGRAM KURIKULUM
6. BUAT KELAS PADA SETIAP MATA KULIAH
    a. MENENTUKAN DOSEN PENGAMPU
    b. MENENTUKAN PESERTA KELAS
7. MENDATAKAN MAHASISWA
    a. ISI DATA POKOK MAHASISWA
        -PESERTA DIDIK BARU
        - PESERTA PINDAHAN
        -ISI DATA NILAI TRANSFER
    b. ISI KRS
8. MENDATAKAN NILAI MAHASISWA
9. MENDATAKAN/MENGISI AKTIFITAS KULIAH MAHASSWA
10. MENDATAKAN/MENGISI MAHASISWA YANG LULUS, DO, KELUAR DLL
11 .VALIDASI
12. SINKRONISASI
    -ONLINE
    -OFFLINE
    = DOWNLOD FILE SYNC DARI FEEDER
    = UPLOAD FILE SYC KEDALAM LAMAN FORLAP
    = DOWNLOD FILE SYNC DARI FORLAP
    = UPLOAD FILE SYNC KE FEDER
13. SELESAI.

Setting skala nilai

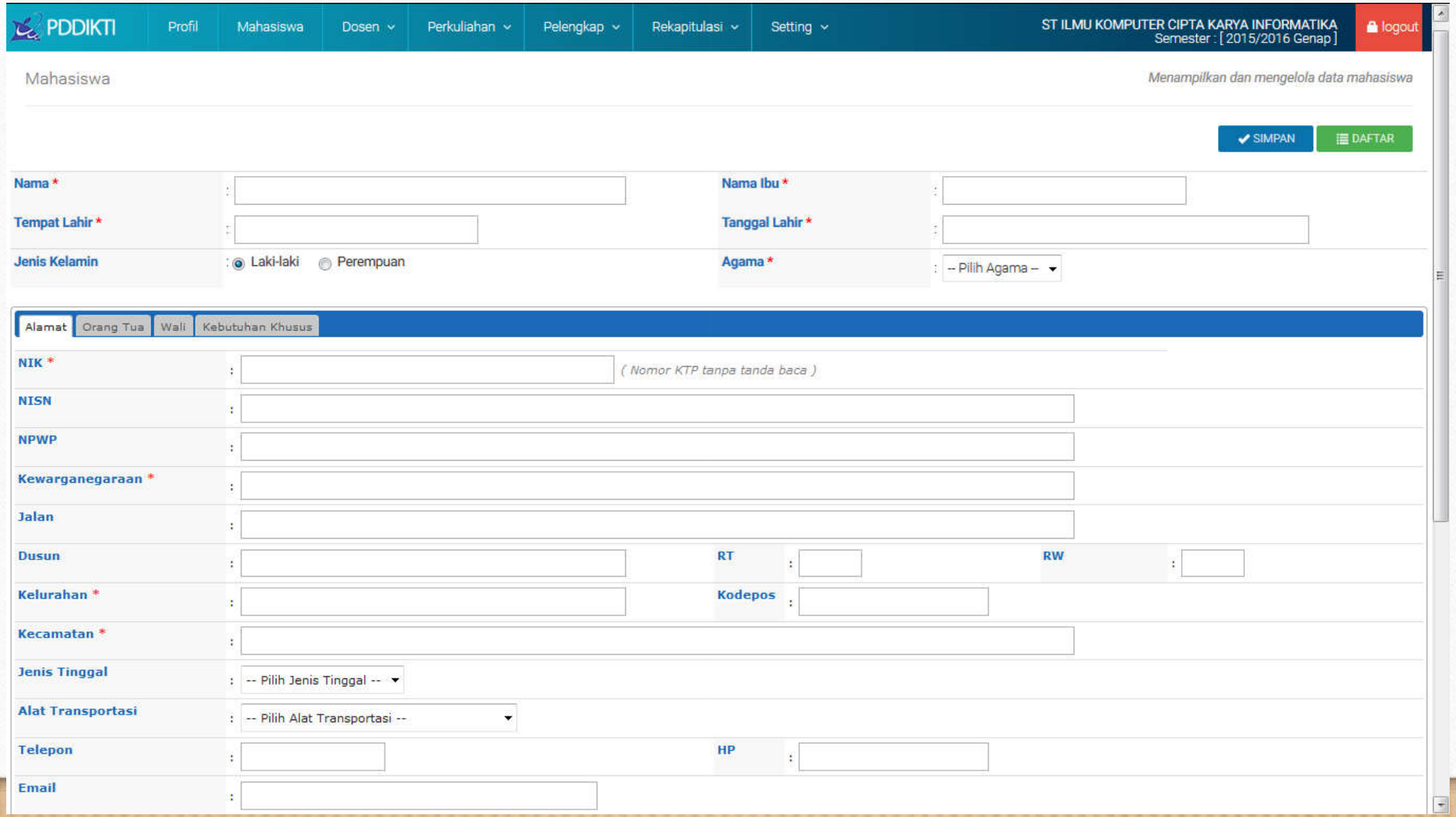


No.	Program Studi	Nilai Huruf	Nilai Indeks	Bobot Minimum	Bobot Maksimum	Tanggal Mulai Efektif	Tanggal Akhir Efektif
1	S1 Manajemen	A	4,00	87,00	100,00	01-07-2013	01-09-2030
2	S1 Manajemen	A-	3,75	84,00	86,99	01-07-2005	01-09-2030
3	S1 Manajemen	B+	3,30	77,00	79,99	01-01-2007	01-09-2030
4	S1 Manajemen	B	3,00	74,00	76,99	01-07-2013	01-09-2030
5	S1 Manajemen	B-	2,75	70,00	73,99	01-07-2005	01-09-2030
6	S1 Manajemen	C+	2,25	64,00	66,99	01-01-2012	01-09-2030
7	S1 Manajemen	C	2,00	60,00	63,99	01-01-2013	01-09-2030
8	S1 Manajemen	D	1,00	50,00	59,99	01-07-2005	01-09-2030
9	S1 Manajemen	E	0,00	1,00	49,99	01-07-2005	01-09-2030
10	S1 Manajemen	-	0,00	0,00	0,00	01-07-2012	01-09-2030

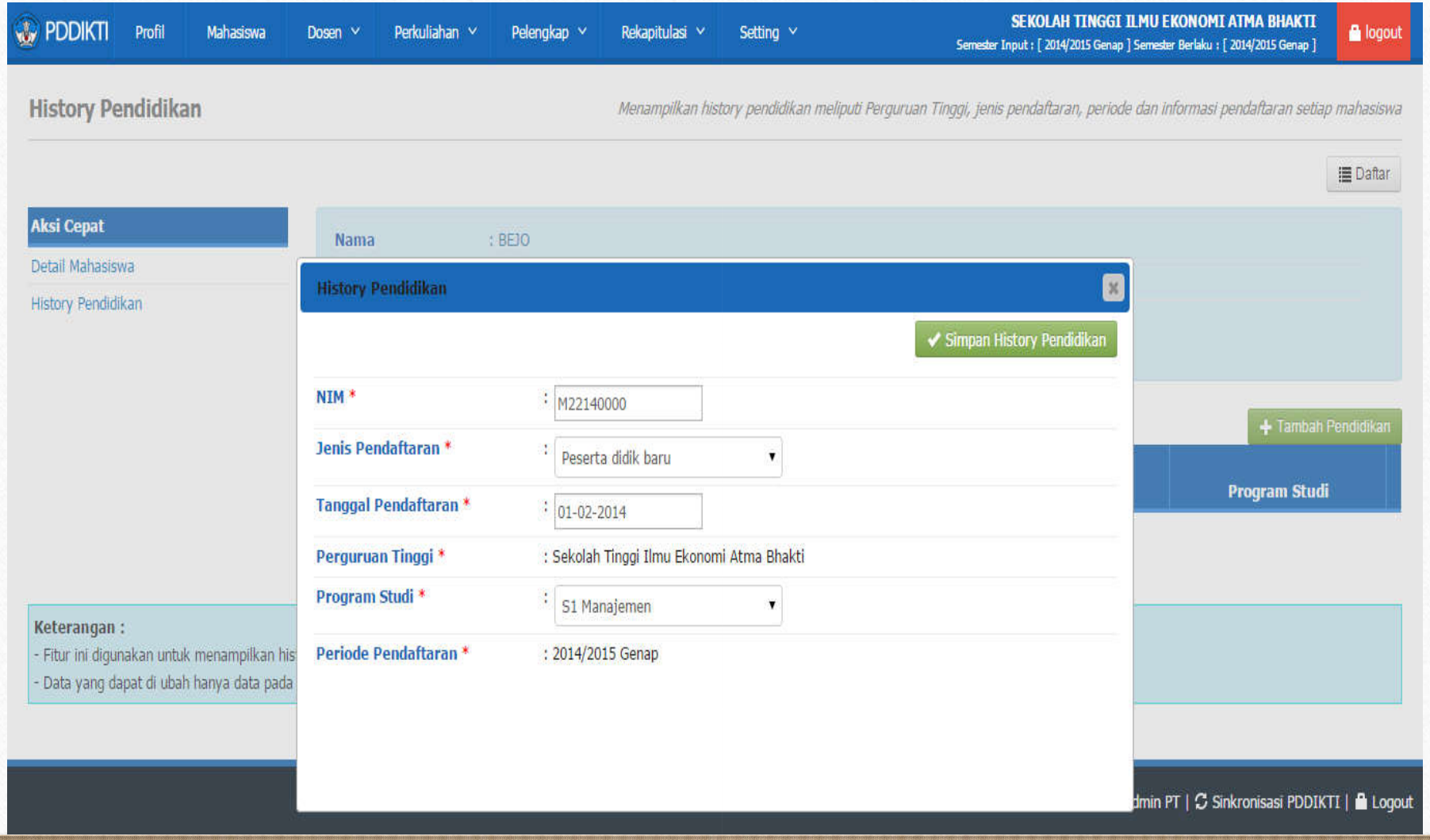
Kapasitas mahasiswa baru



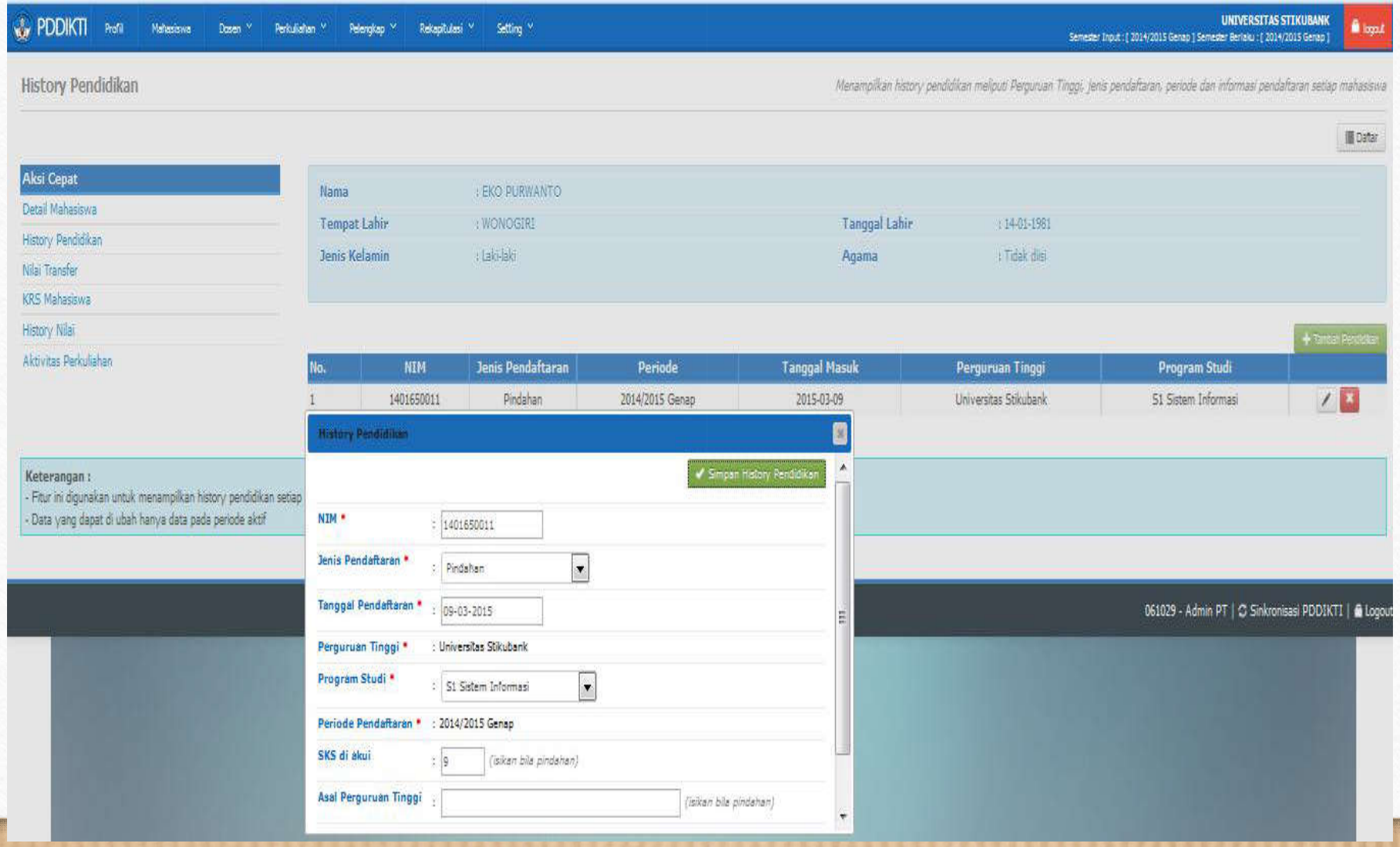
Isi Data Master Mahasiswa



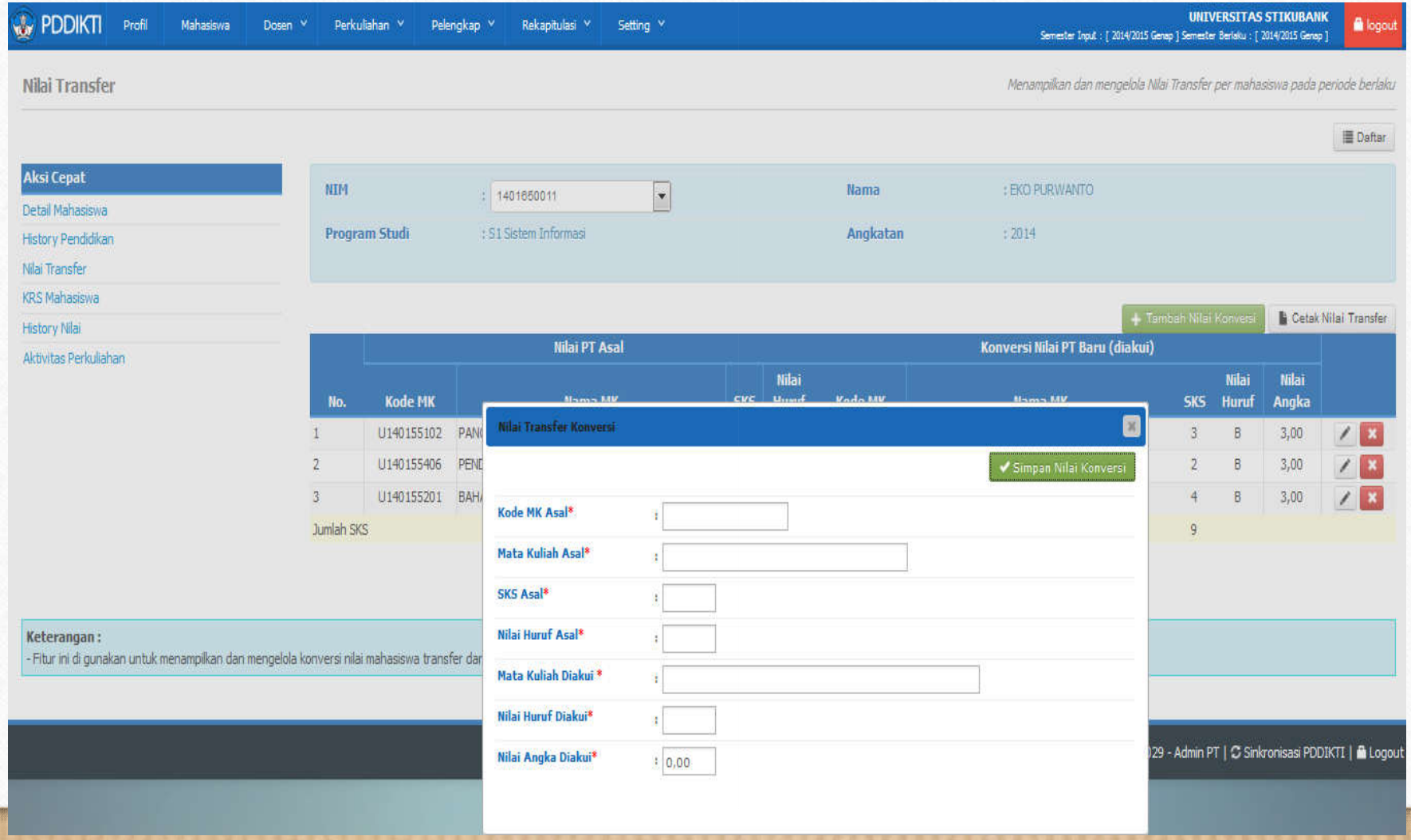
Pengisian Data NIM Mahasiswa



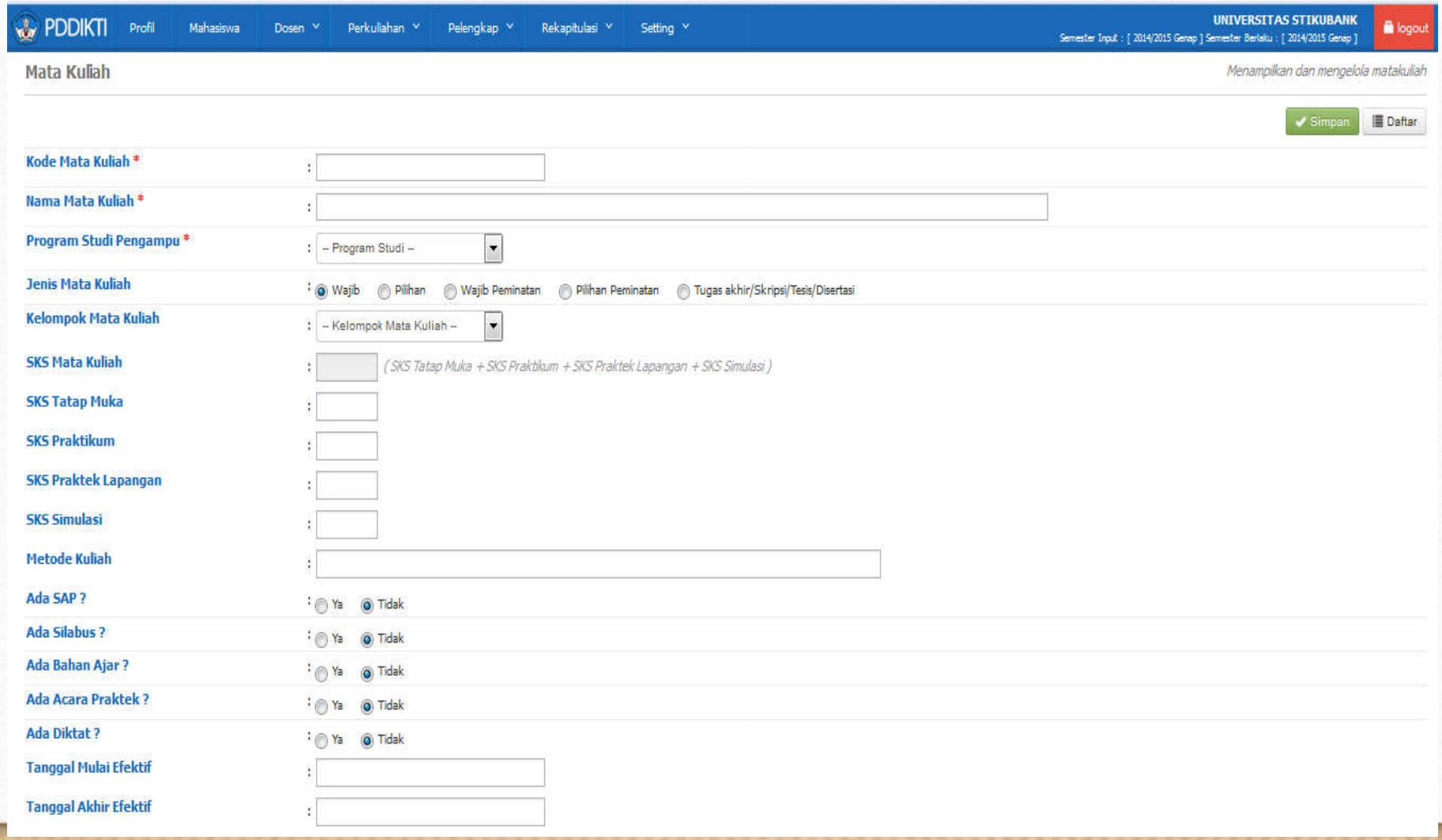
Pengisian Status Mahasiswa Pindahan



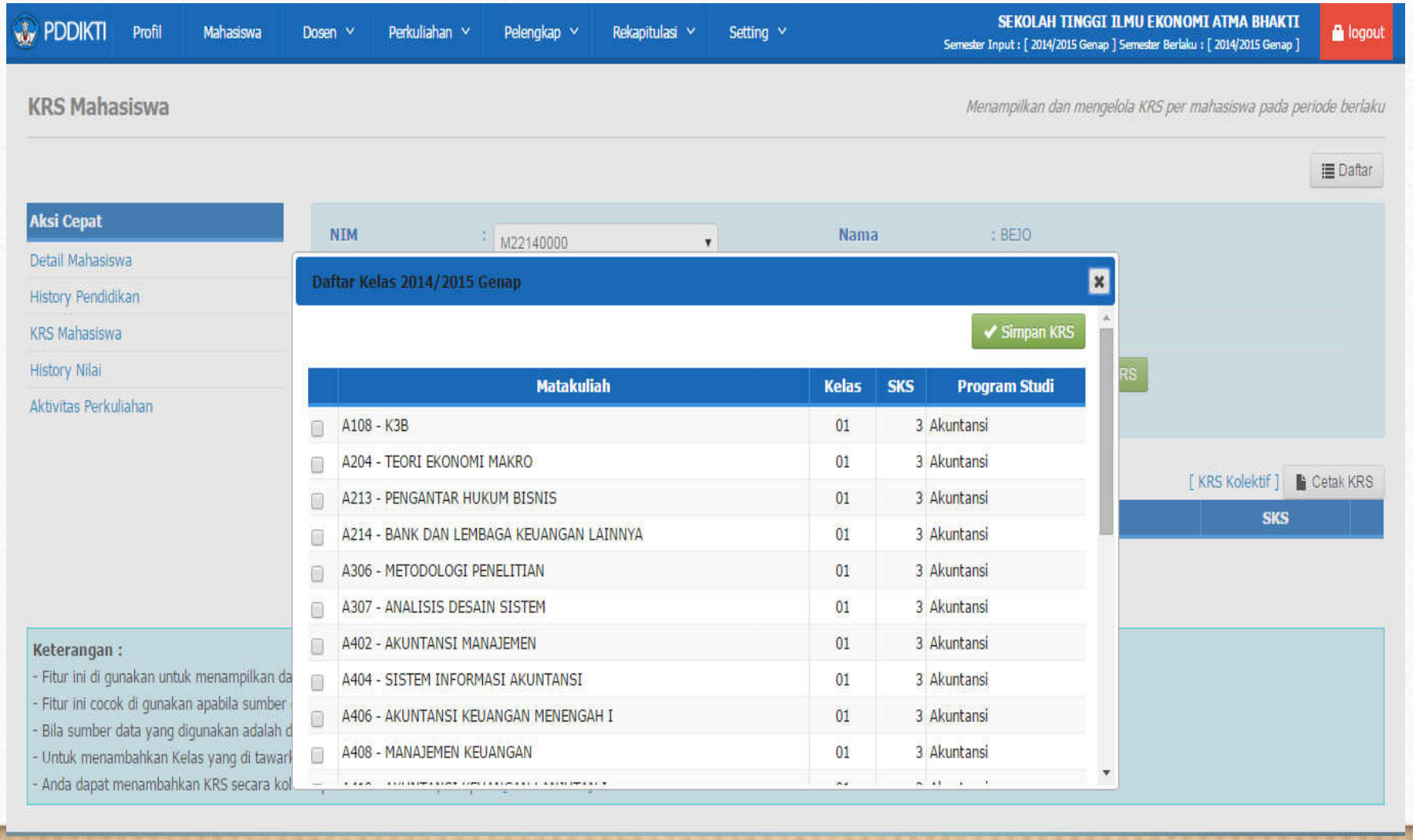
Pengisian Nilai Konversi/Penyetaraan Mahasiswa Pindahan



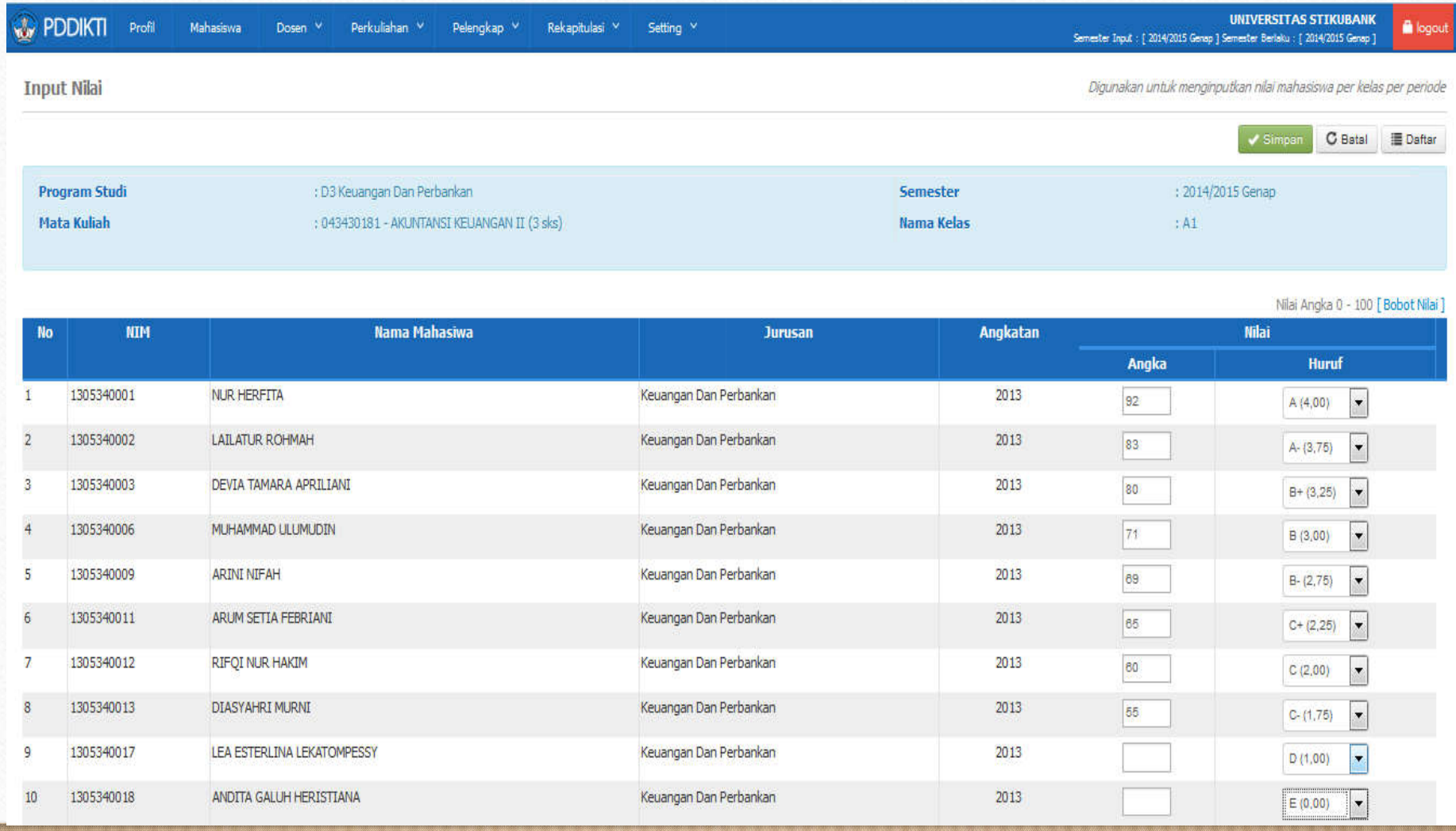
Pengisian Mata Kuliah



Pengisian Rencana Studi (KRS)

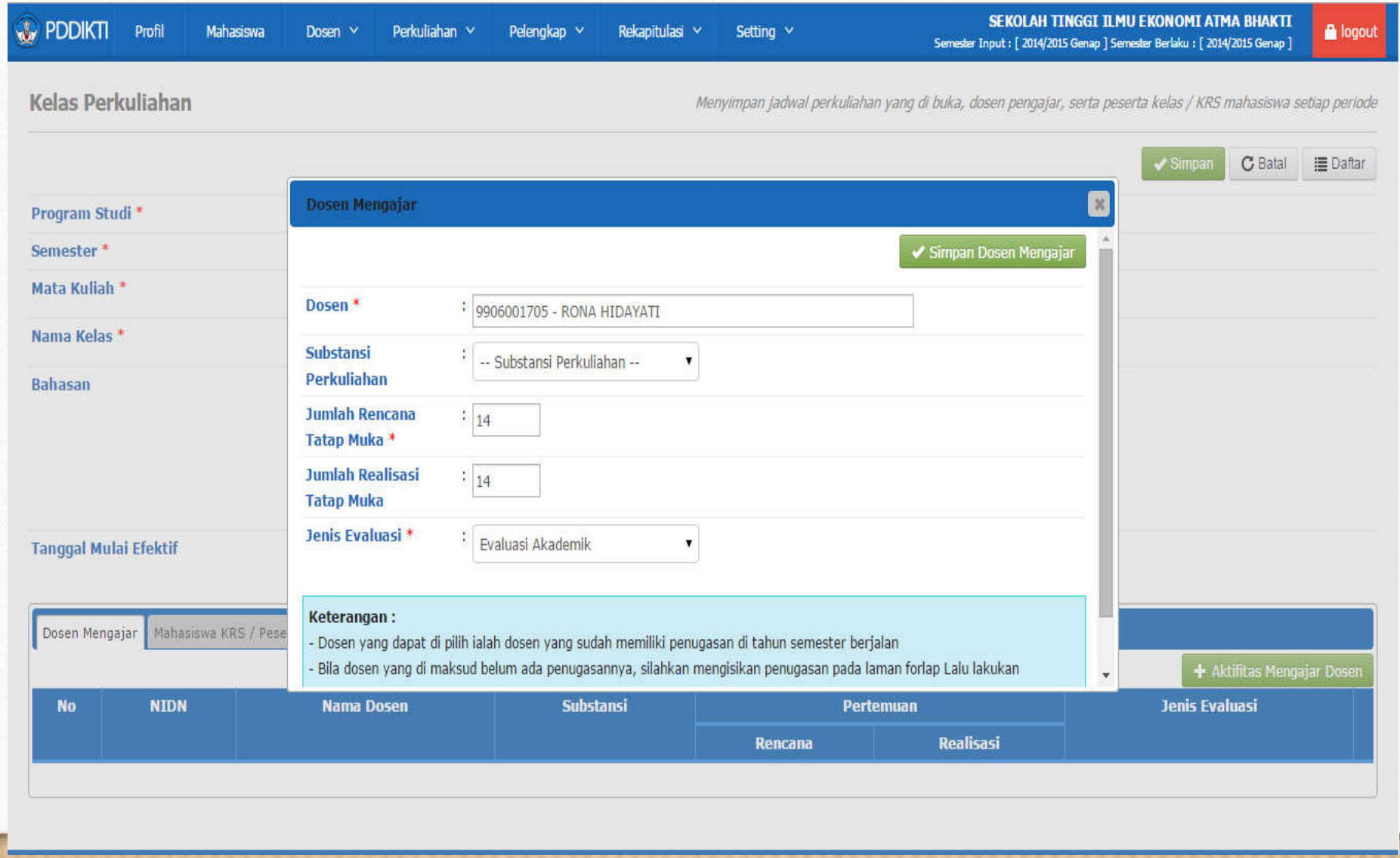


Pengisian Nilai Perkuliahan



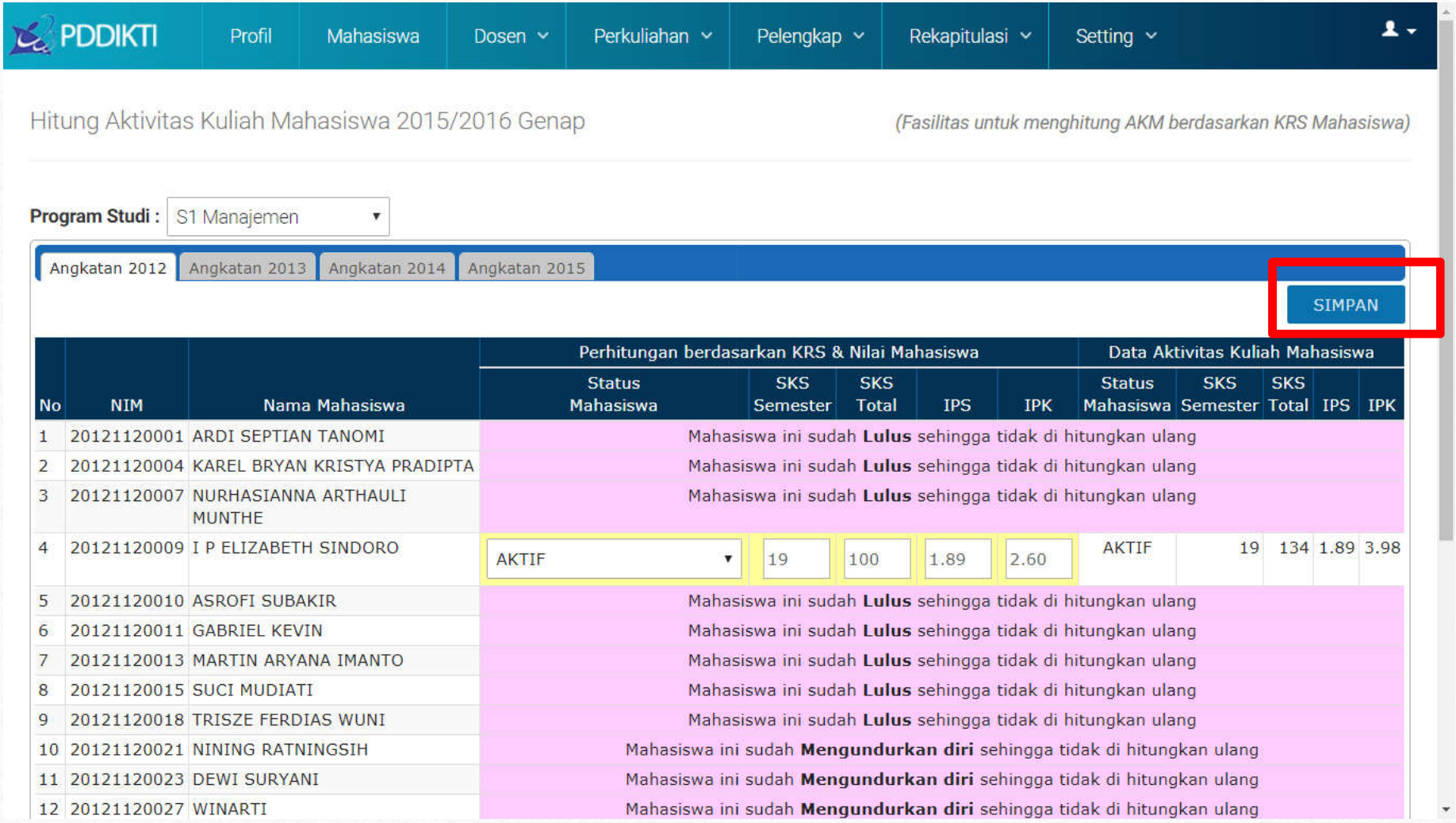
No	NIM	Nama Mahasiswa	Jurusan	Angkatan	Nilai	
					Angka	Huruf
1	1305340001	NUR HERFITA	Keuangan Dan Perbankan	2013	92	A (4,00)
2	1305340002	LAILATUR ROHMAH	Keuangan Dan Perbankan	2013	83	A- (3,75)
3	1305340003	DEVIA TAMARA APRILIANI	Keuangan Dan Perbankan	2013	80	B+ (3,25)
4	1305340006	MUHAMMAD ULUMUDIN	Keuangan Dan Perbankan	2013	71	B (3,00)
5	1305340009	ARINI NIFAH	Keuangan Dan Perbankan	2013	69	B- (2,75)
6	1305340011	ARUM SETIA FEBRIANI	Keuangan Dan Perbankan	2013	65	C+ (2,25)
7	1305340012	RIFQI NUR HAKIM	Keuangan Dan Perbankan	2013	60	C (2,00)
8	1305340013	DIASYAHRI MURNI	Keuangan Dan Perbankan	2013	55	C- (1,75)
9	1305340017	LEA ESTERLINA LEKATOMPESSY	Keuangan Dan Perbankan	2013		D (1,00)
10	1305340018	ANDITA GALUH HERISTIANA	Keuangan Dan Perbankan	2013		E (0,00)

Pengisian Aktifitas Mengajar Dosen



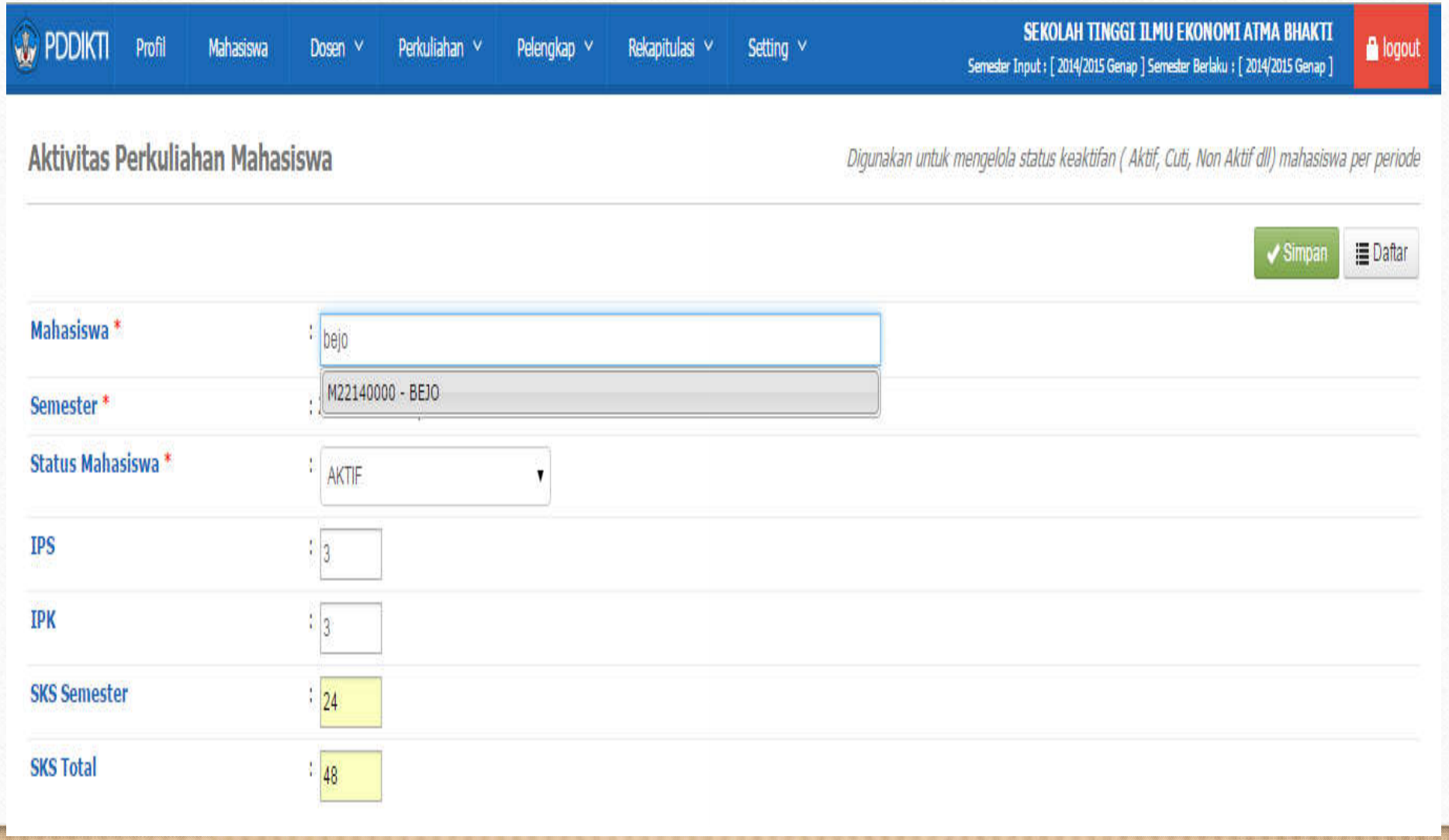
Fasilitas Hitung Aktivitas Perkuliahan Mahasiswa

Fasilitas Hitung Aktivitas Perkuliahan Mahasiswa



No	NIM	Nama Mahasiswa	Perhitungan berdasarkan KRS & Nilai Mahasiswa					Data Aktivitas Kuliah Mahasiswa				
			Status Mahasiswa	SKS Semester	SKS Total	IPS	IPK	Status Mahasiswa	SKS Semester	SKS Total	IPS	IPK
1	20121120001	ARDI SEPTIAN TANOMI	Mahasiswa ini sudah **Lulus** sehingga tidak di hitungkan ulang									
2	20121120004	KAREL BRYAN KRISTYA PRADIPTA	Mahasiswa ini sudah **Lulus** sehingga tidak di hitungkan ulang									
3	20121120007	NURHASIANNA ARTHAULI MUNTHE	Mahasiswa ini sudah **Lulus** sehingga tidak di hitungkan ulang									
4	20121120009	I P ELIZABETH SINDORO	AKTIF	19	100	1.89	2.60	AKTIF	19	134	1.89	3.98
5	20121120010	ASROFI SUBAKIR	Mahasiswa ini sudah **Lulus** sehingga tidak di hitungkan ulang									
6	20121120011	GABRIEL KEVIN	Mahasiswa ini sudah **Lulus** sehingga tidak di hitungkan ulang									
7	20121120013	MARTIN ARYANA IMANTO	Mahasiswa ini sudah **Lulus** sehingga tidak di hitungkan ulang									
8	20121120015	SUCI MUDIATI	Mahasiswa ini sudah **Lulus** sehingga tidak di hitungkan ulang									
9	20121120018	TRISZE FERDIAS WUNI	Mahasiswa ini sudah **Lulus** sehingga tidak di hitungkan ulang									
10	20121120021	NINING RATNINGSIH	Mahasiswa ini sudah **Mengundurkan diri** sehingga tidak di hitungkan ulang									
11	20121120023	DEWI SURYANI	Mahasiswa ini sudah **Mengundurkan diri** sehingga tidak di hitungkan ulang									
12	20121120027	WINARTI	Mahasiswa ini sudah **Mengundurkan diri** sehingga tidak di hitungkan ulang									

Pengisian aktifitas kuliah mahasiswa



Tampilan Forlap saat Aktivitas Kuliah Mhs tdk Terisi namun Nilai Mhs diisi

Nama	:	
Jenis Kelamin	:	Perempuan
Tanggal Lahir	:	9 Maret 1995
Perguruan Tinggi	:	
Program Studi	:	Kebidanan D3
Nomor Induk Mahasiswa	:	
Semester Awal	:	2013 Ganjil
Status Awal Mahasiswa	:	Peserta didik baru
Status Mahasiswa Saat ini	:	Lulus
Tanggal Lulus	:	22 Juli 2016
Nomor Ijazah	:	00399

Riwayat Status Kuliah | Riwayat Studi

No.	Semester	Status	SKS SMT	IPS	SKS TOTAL	IPK
1	2013/Ganjil	AKTIF	24	2.83	24	2.83
2	2013/Genap	AKTIF	24	2.5	48	3.11
3	2014/Ganjil	AKTIF	24	2.71	70	3.09
4	2014/Genap	AKTIF	20	2.95	93	2.89
5	2015/Ganjil	AKTIF	18	3.06	111	3.09

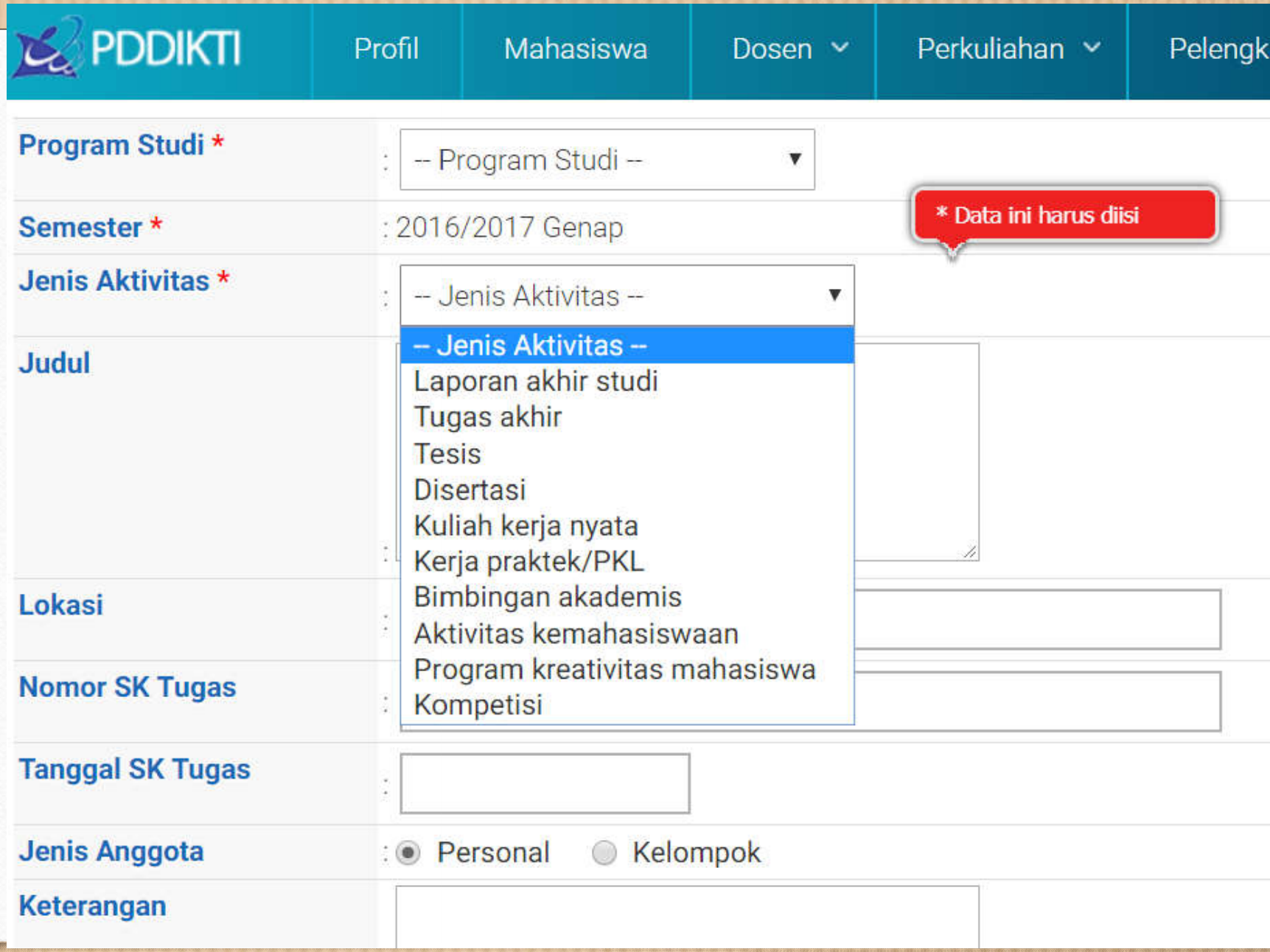
Copyright © 2013 - 2017 Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi

Tampilan Forlap saat Aktivitas Kuliah Mhs tdk Terisi namun Nilai Mhs diisi

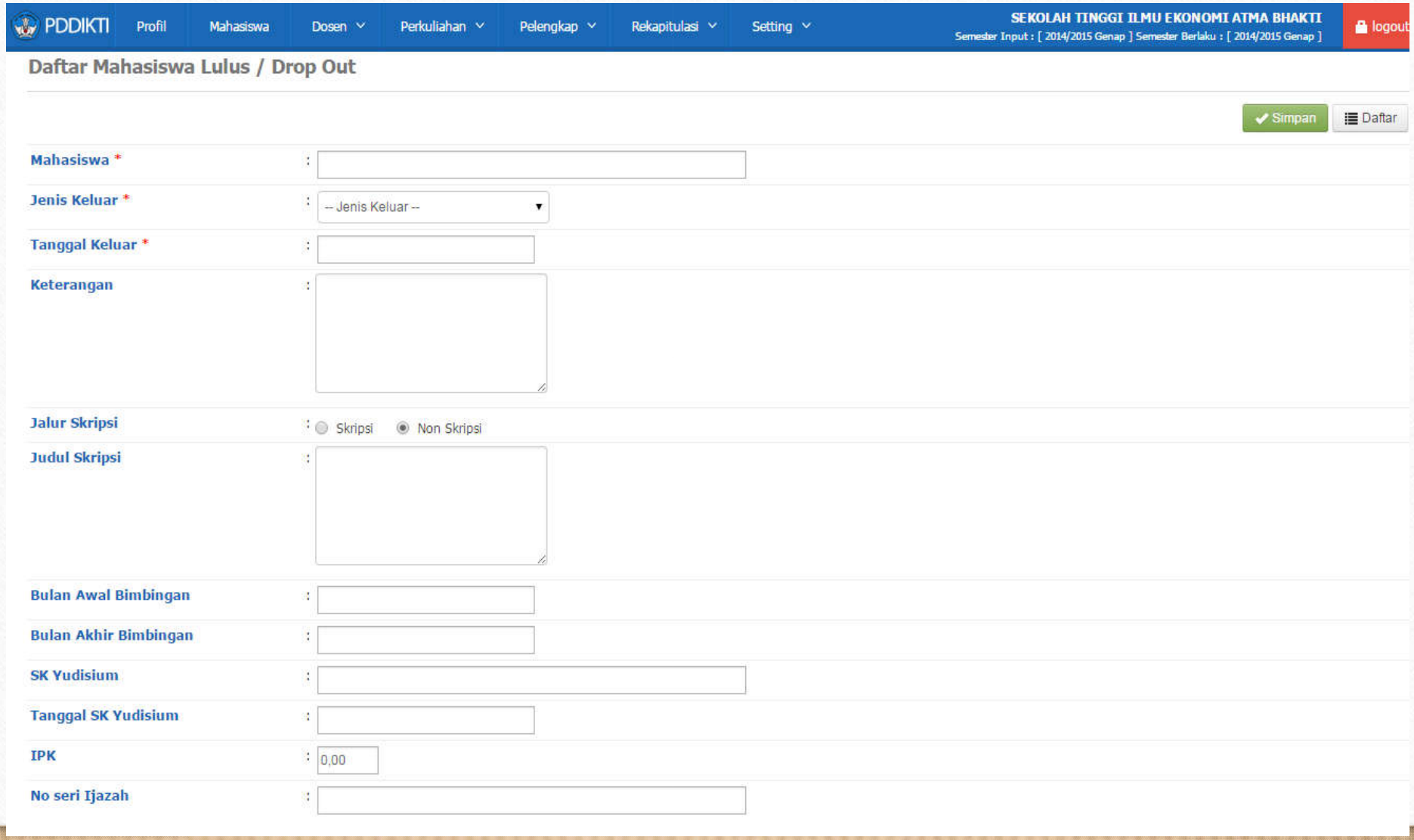
t Status Kuliah | Riwayat Studi

Semester	Kode Mata Kuliah	Mata Kuliah	SKS	Nilai Angka	Nilai
2015/Ganjil	30501	ASKEB V (KEBIDANAN KOMUNITAS)	4	3	B
2015/Ganjil	60801	KEWIRAUSAHAAN	2	3	B
2015/Ganjil	31002	PRAKTIK KLINIK KEBIDANAN II	5	4	A
2015/Ganjil	30401	ASKEB IV (PATHOLOGI KEBIDANAN)	3	3	B
2015/Ganjil	60502	PRAKTIK LABORATORIUM PATHOLOGI	3	3	B
2015/Ganjil	40501	METODE PENELITIAN	2	2	C
2015/Ganjil	40401	MUTU PELAYANAN KEBIDANAN	2	2	C
2015/Genap	40601	KARYA TULIS ILMIAH	3	3	B
2015/Genap	31003	PRAKTIK KLINIK KEBIDANAN III	6	4	A

Menu Aktivitas Mahasiswa (Untuk Kegiatan Kemahasiswaan)

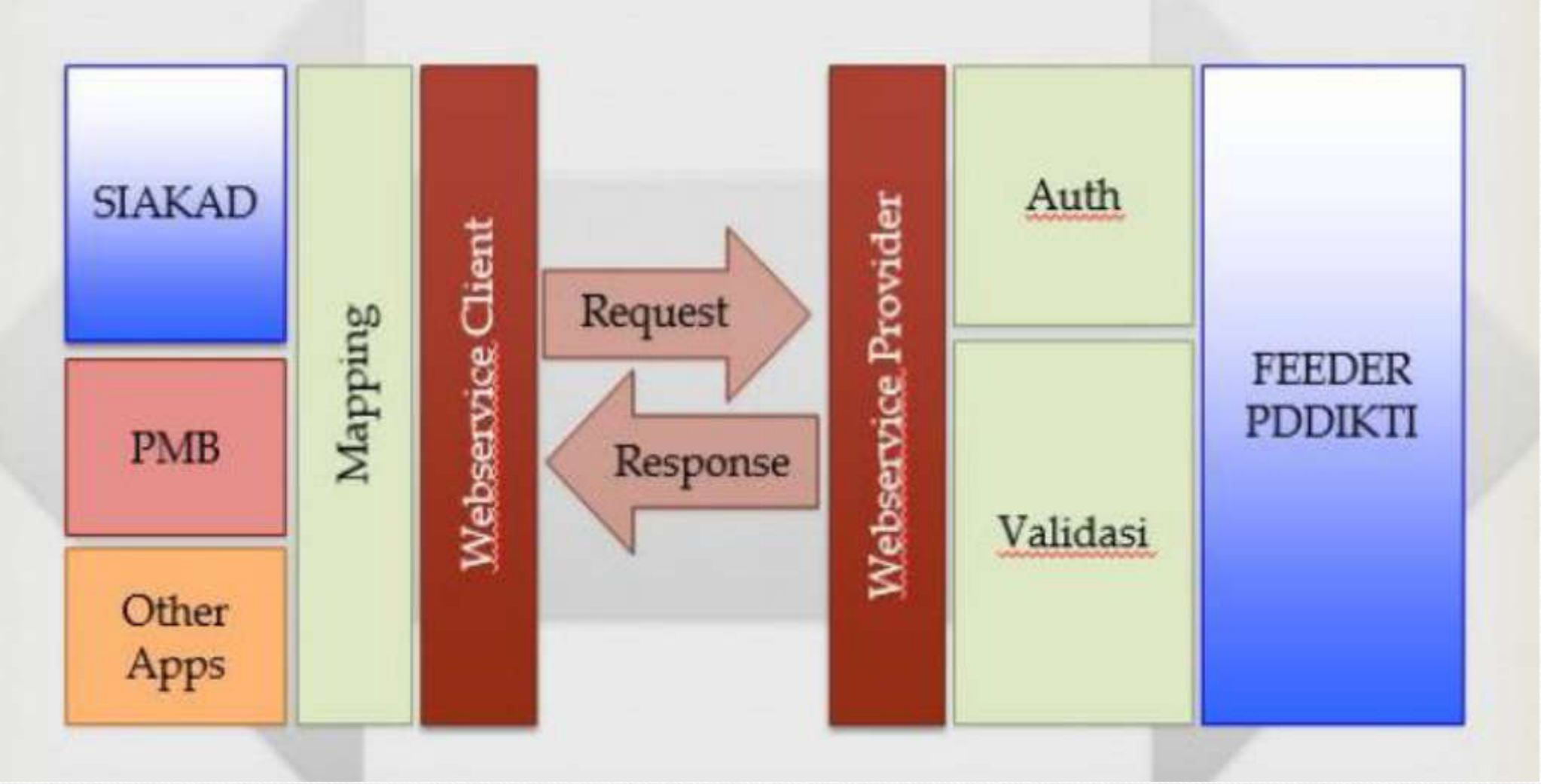


Pengisian Data Mahasiswa Berstatus Lulus/DO/Keluai



KRS
KHS
Laporan
Tahapan Menggunakan Feeder 2.0
Install Aplikasi
Push Prefil
Pengisian Form Aplikasi
Sinkronisasi
Mahasiswa
Isi Data Mahasiswa
Isi History Pendidikan
Perkuliahan
Buat Mata kuliah
Buat kurikulum
Buat kelas kuliah
Isi Aktivitas Mahasiswa
Mahasiswa keluar
Pelengkap
Skala Nilai
Kapasitas Mahasiswa Baru
Kementerian Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi

Skema Interoperabilitas dengan *Web Service*

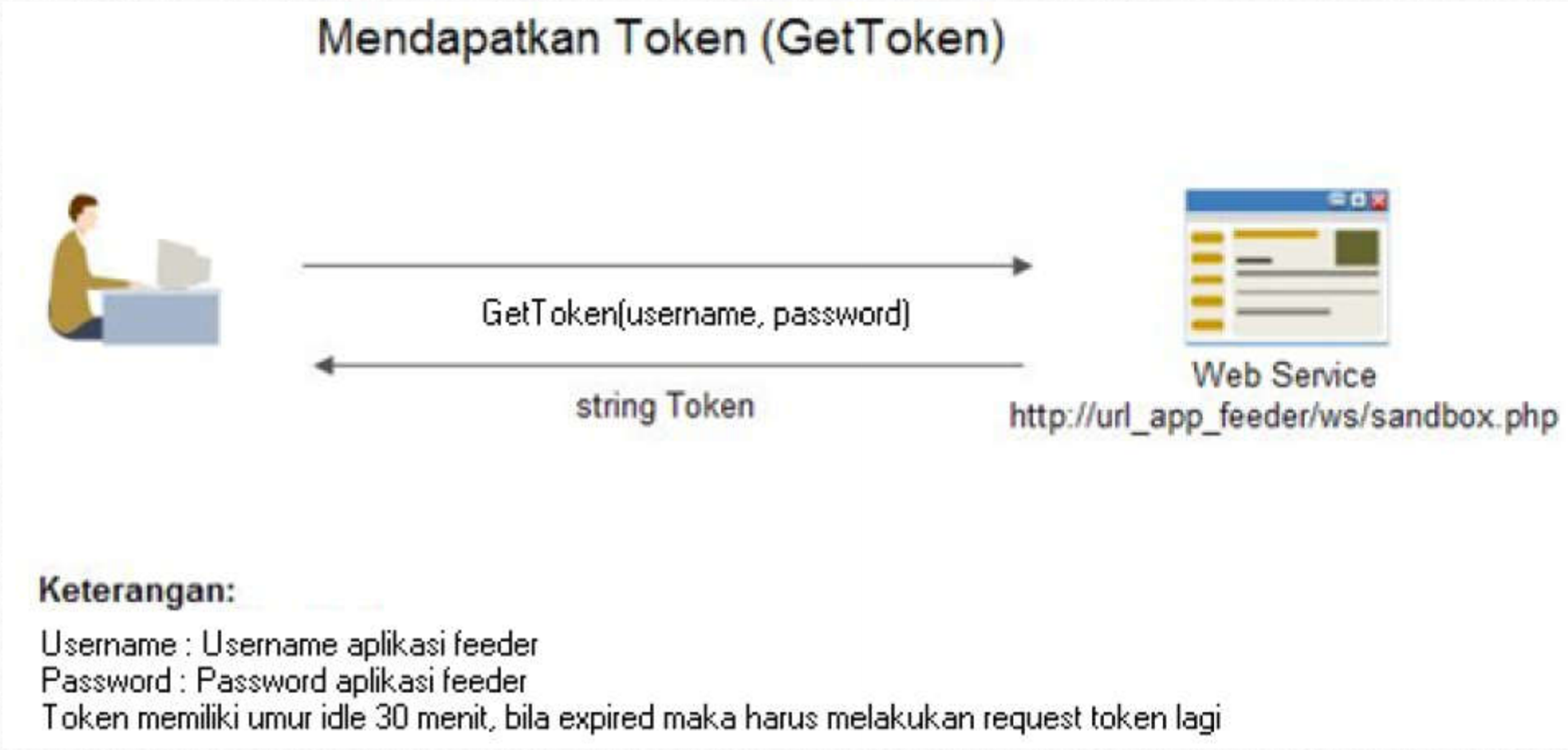


Contoh Method GetToken utk Mendapatkan Token

Close

Name: GetToken
Binding: WSPDDIKTIBinding
Endpoint: http://192.168.1.150:8082/ws/live.php
SoapAction: http://192.168.1.150/ws/live.php/GetToken
Style: rpc
Input:
  use: encoded
  namespace:
  encodingStyle: http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/
  message: GetTokenRequest
  parts:
    username: xsd:string
    password: xsd:string
Output:
  use: encoded
  namespace:
  encodingStyle: http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/
  message: GetTokenResponse
  parts:
    output: xsd:string
Namespace:
Transport: http://schemas.xmlsoap.org/soap/http
Documentation: Mendapatkan token

Contoh Method GetToken utk Mendapatkan Token



Keterangan:

Username : Username aplikasi feeder
Password : Password aplikasi feeder
Token memiliki umur idle 30 menit, bila expired maka harus melakukan request token lagi

Contoh Permintaan Data Perguruan Tinggi dgn WS di Feeder

Lokasi web service: http://localhost:8082/ws/live.php?wsdl

GetRecordset

Table: satuan_pendidikan
Filter: stat_sp='A'
Order: npsn
Limit: 10
Offset: 20
Go

Kembali

Result

No	id_sp	nm_lemb	nss	npsn	nm_singkat	jln	rt	rw	nm_dsn	ds_kel	kode_pos	lintang	bujur	no_tel	no_fax
1.	4e9af81d-f737-47da-92fc-d2ae024a9c34	Universitas Pattimura		001021	Unpatti	Jalan Ir M Putuhena, Kampus Poka, AMBON				-	97233			(0911)322626	(0911)322626
2.	ef2a55b7-1cb8-40fc-8d37-b110440e425e	Universitas Tanjungpura		001022		Jalan Jenderal Ahmad Yani				-	78124			0561-736033,739630	0561-739630,739
3.	36ab4a7a-0f79-4f6c-906c-c30a560fb448	Universitas Jenderal Soedirman		001023	UNSOED	Jl Prof Dr HR Boenyamin 708				-	53122			0281-635292	0281-631802
4.	58fcfe7a-b0d3-4f75-9099-4ecf841f38ea	Universitas Palangka Raya		001024		Kampus Unpar Tunjung Nyaho Jl. Yos Sudarso				-	27111			0536-3227111	0536-3227111

Terima Kasih
Suksema
Bali
Hatur Nuhun
Sunda
Amanai
Papua
Muliate
Batak Toba
Epanggawang
Maumere Flores
Kurrusumanga
Toraja
Sakalangkong
Madura
Sauweghele
Nias