

MANUAL BOOK

SIMANTA

(Sistem Informasi Manajemen Tugas Akhir)



POLITEKNIK INDONUSA SURAKARTA
2019

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	1
DAFTAR GAMBAR.....	3
➤ Hak Akses Level Admin	5
➤ Hak Akses Level Kaprodi (Ketua Program Studi)	5
➤ Hak Akses Level Mahasiswa	5
➤ Hak Akses Perpustakaan	5
1. Login SIMANTA	6
2. Level Admin	6
A. Daftar Pengajuan Tema TA	7
• <i>Form</i> Pengajuan Tema TA >> Lihat.....	7
• <i>Form</i> Pengajuan Tema TA >> Edit	8
• <i>Form</i> Pengajuan Tema TA >> Cetak	9
• <i>Form</i> Pengajuan Tema TA >> Hapus	9
B. BAAK.....	10
• BAAK >> Lihat.....	11
• BAAK >> Pendaftaran TA	12
C. Daftar Pembimbing.....	13
• Daftar Pembimbing >> Detail (Pembimbing 1).....	13
• Daftar Pembimbing >> Detail (Pembimbing 2).....	14
D. Progress TA.....	14
E. Perpustakaan.....	15
• Perpustakaan >> Edit.....	16
• Perpustakaan >> Cetak Tanda Terima.....	17
3. Level Mahasiswa	18
• <i>Form</i> Pengajuan Tema TA.....	18
• Data Pribadi.....	18
• <i>Form</i> Pendaftaran TA	20
4. Level Perpustakaan	21
5. Cetak.....	22

- Cetak Daftar TA 22
- Cetak Rekap Dosen Pembimbing 23
- Cetak Rekap Dosen Penguji 24
- Cetak Daftar Mahasiswa Bimbingan 25

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. <i>Form</i> Login	6
Gambar 2. Halaman Utama Login Admin	6
Gambar 3. Daftar Pengajuan Tema TA	7
Gambar 4. <i>Form</i> Detail Pengajuan Tema TA.....	8
Gambar 5. Peringatan jika memilih tombol Cetak namun Pengajuan Tema TA belum diterima oleh kaprodi	9
Gambar 6. Konfirmasi untuk menghapus data	9
Gambar 7. <i>Form</i> BAAK	10
Gambar 8. <i>Form</i> Detail.....	11
Gambar 9. Menu Penjadwalan Seminar	12
Gambar 10. Daftar Dosen Pembimbing.....	13
Gambar 11. <i>Form</i> Detail Dosen Pembimbing 1.....	13
Gambar 12. <i>Form</i> Detail Dosen Pembimbing 2.....	14
Gambar 13. Progress TA.....	14
Gambar 14. <i>Form</i> Perpustakaan	15
Gambar 15. Edit Data Pengumpulan TA	16
Gambar 16. Tanda Terima	17
Gambar 17. Tampilan Halaman Utama Level Mahasiswa	18
Gambar 18. Data Mahasiswa	18
Gambar 19. <i>Form</i> Edit Data Mahasiswa	19
Gambar 20. Formulir Pendaftaran Tugas Akhir	20
Gambar 21. Tampilan Halaman Utama Level Perpustakaan	21
Gambar 22. Menu Cetak Daftar TA	22
Gambar 23. Daftar Tugas Akhir format *.doc.....	23
Gambar 24. Menu Cetak Rekap Dosen Pembimbing	23
Gambar 25. Daftar Pembimbing format *.doc	24
Gambar 26. Cetak Rekap Dosen Penguji	24
Gambar 27. Daftar Penguji Format *.doc.....	25

Gambar 28. Menu Cetak Daftar Mahasiswa Bimbingan	25
Gambar 29. Daftar Mahasiswa Bimbingan Format *.doc.....	26

SIMANTA (Sistem Informasi Manajemen Tugas Akhir) merupakan sistem informasi berbasis web yang digunakan untuk mengolah data manajemen dan progress Tugas Akhir mahasiswa. SIMANTA memiliki 4 level pengguna yaitu :

➤ **Hak Akses Level Admin**

Level Admin memiliki hak ases yang paling banyak daripada hak akses level yang lain. Hak Akses Admin antara lain :

- A. *Form* Pengajuan Tema TA
- B. BAAK
- C. Daftar Pembimbing
- D. Daftar Mahasiswa
- E. Data Admin
- F. *Form* Pendaftaran TA
- G. Progress TA
- H. Perpustakaan

➤ **Hak Akses Level Kaprodi (Ketua Program Studi)**

Level Kaprodi memiliki hak akses sebagai berikut :

- A. *Form* Pengajuan Tema TA
- B. Daftar Pembimbing
- C. Data Kaprodi
- D. Progress TA

➤ **Hak Akses Level Mahasiswa**

Level Mahasiswa memiliki hak akses sebagai berikut :

- A. *Form* Pengajuan Tema TA
- B. Data Pribadi
- C. *Form* Pendaftaran TA

➤ **Hak Akses Perpustakaan**

Level Perpustakaan hanya memiliki satu hak akses yaitu *form* Perpustakaan.

Berikut ini adalah petunjuk untuk menggunakan SIMANTA.

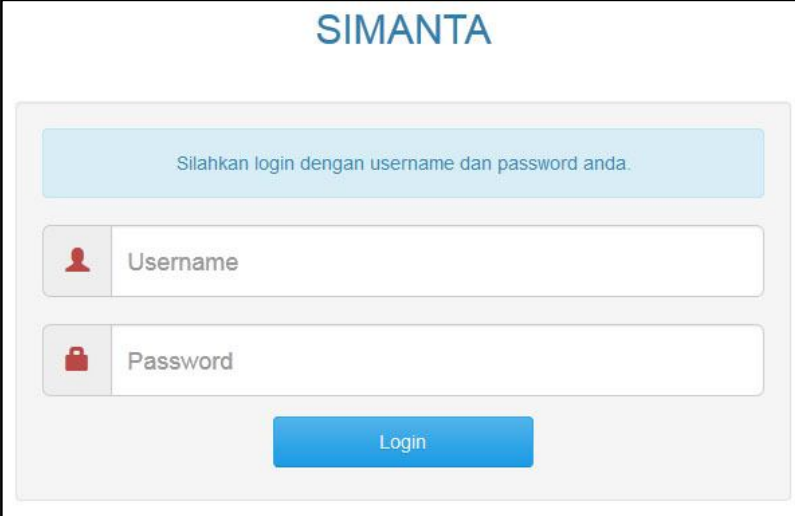
1. Login SIMANTA

Untuk mengakses SIMANTA silahkan buka browser, kemudian ketikkan alamat :

www.simanta.poltekindonusa.ac.id

Untuk melakukan login yang perlu diisi adalah *password* dan *user name*.

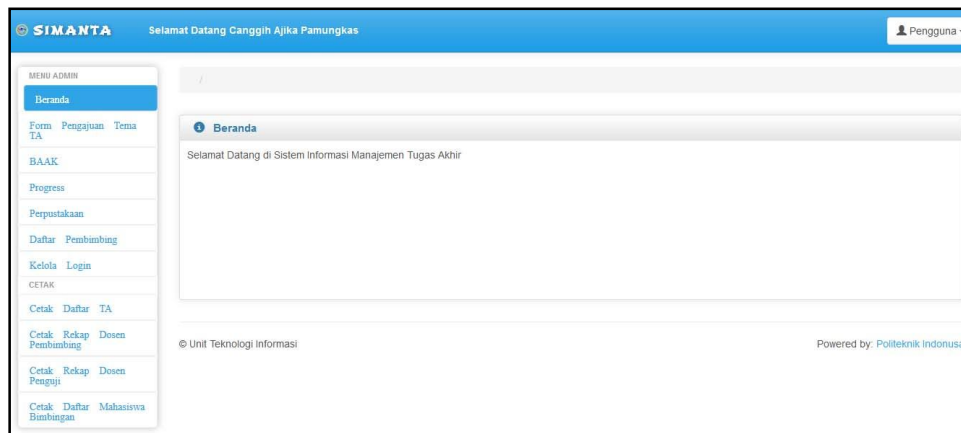
Berikut ini adalah tampilan halaman *login*.



Gambar 1. Form Login

2. Level Admin

Jika login sebagai admin maka akan muncul halaman utama sebagai berikut :

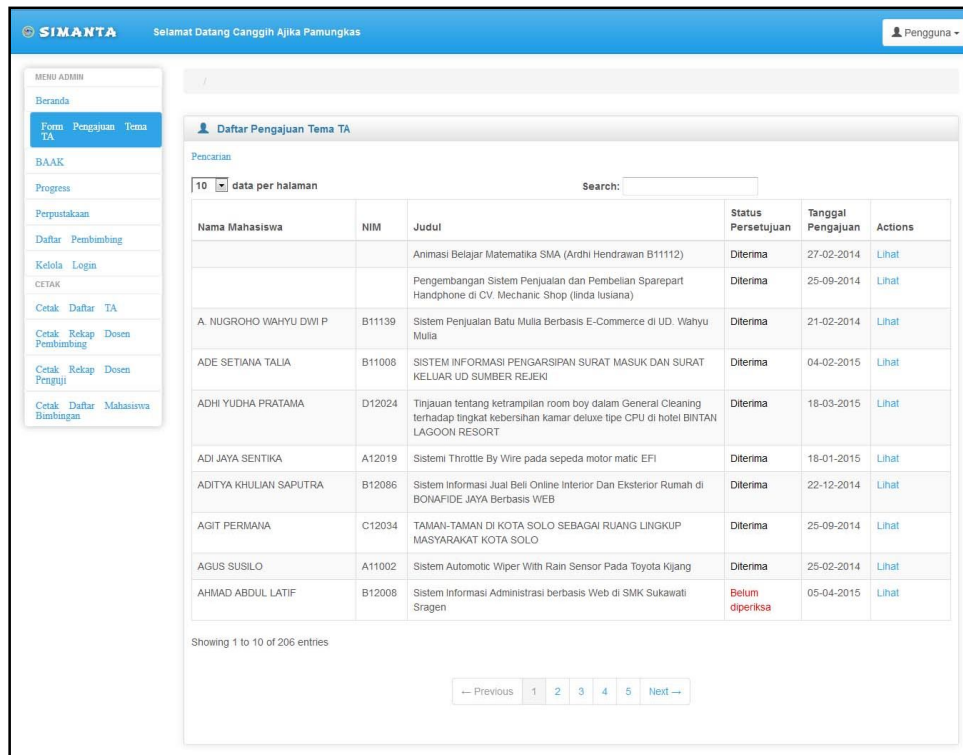


Gambar 2. Halaman Utama Login Admin

A. Daftar Pengajuan Tema TA

Menu **Daftar Pengajuan Tema TA** digunakan untuk melihat rencana judul yang sudah diisi oleh mahasiswa.

Berikut ini merupakan tampilan dari **Daftar Pengajuan Tema TA**.



The screenshot shows the SIMANTA web application interface. The main content area displays a table titled "Daftar Pengajuan Tema TA". The table has the following columns: Nama Mahasiswa, NIM, Judul, Status Persetujuan, Tanggal Pengajuan, and Actions. The table contains 10 entries, with the last one marked as "Belum diperiksa".

Nama Mahasiswa	NIM	Judul	Status Persetujuan	Tanggal Pengajuan	Actions
		Animasi Belajar Matematika SMA (Arthi Hendrawan B11112)	Diterima	27-02-2014	Lihat
		Pengembangan Sistem Penjualan dan Pembelian Sparepart Handphone di CV. Mechanic Shop (Inda Lusiana)	Diterima	25-09-2014	Lihat
A. NUGROHO WAHYU DWI P	B11139	Sistem Penjualan Batu Mulia Berbasis E-Commerce di UD. Wahyu Mulia	Diterima	21-02-2014	Lihat
ADE SETIANA TALJA	B11008	SISTEM INFORMASI PENGARSIPAN SURAT MASUK DAN SURAT KELUAR UD SUMBER REJEKI	Diterima	04-02-2015	Lihat
ADHI YUDHA PRATAMA	D12024	Tinjauan tentang ketrampilan room boy dalam General Cleaning terhadap tingkat kebersihan kamar deluxe tipe CPU di hotel BINTAN LAGOON RESORT	Diterima	18-03-2015	Lihat
ADI JAYA SENTIKA	A12019	Sistemi Throttle By Wire pada sepeda motor matic EFI	Diterima	18-01-2015	Lihat
ADITYA KHULIAN SAPUTRA	B12086	Sistem Informasi Jual Beli Online Interior Dan Eksterior Rumah di BONAFIDE JAYA Berbasis WEB	Diterima	22-12-2014	Lihat
AGIT PERMANA	C12034	TAMAN-TAMAN DI KOTA SOLO SEBAGAI RUANG LINGKUP MASYARAKAT KOTA SOLO	Diterima	25-09-2014	Lihat
AGUS SUSILO	A11002	Sistem Automotic Wiper With Rain Sensor Pada Toyota Kijang	Diterima	25-02-2014	Lihat
AHMAD ABDUL LATIF	B12008	Sistem Informasi Administrasi berbasis Web di SMK Sukawati Sragen	Belum diperiksa	05-04-2015	Lihat

Gambar 3. Daftar Pengajuan Tema TA

Menu yang terdapat di *form* Daftar Pengajuan Tema TA antara lain :

- **Form Pengajuan Tema TA >> Lihat**

Menu **Lihat** digunakan untuk melihat data pengajuan tema TA secara detail. Data yang bisa dilihat seperti : Nama Mahasiswa, NIM, Program Studi, Tema, Rencana Judul, Basis, Nama Instansi, Alamat, No. Telepon, Penanggung Jawab, Jabatan, Jumlah Karyawan, Pembimbing 1, Pembimbing 2, Tanggal Daftar, Tanggal Persetujuan, Status, Pesan. Berikut ini adalah tampilan *form* **Lihat**.

SIMANTA Selamat Datang Canggih Ajika Pamungkas Pengguna -

MENU ADMIN

- Beranda
- Form Pengajuan Tema TA
- BAAK
- Progress
- Perpustakaan
- Daftar Pembimbing
- Kelola Login
- CETAK
- Cetak Daftar TA
- Cetak Rekap Dosen Pembimbing
- Cetak Rekap Dosen Penguji
- Cetak Daftar Mahasiswa Bimbingan

Pengajuan Tema TA

Nama Mahasiswa : ADE SETIANA TALIA
 NIM : B11008
 Program Studi : Manajemen Informatika
 No. HP :
 Tema : PENGARSIPAN
 Rencana Judul : SISTEM INFORMASI PENGARSIPAN SURAT MASUK DAN SURAT KELUAR UD SUMBER REJEKI
 Basis : Pemrograman Visual Foxpro
 Nama Instansi : UD. SUMBER REJEKI
 Alamat : DS. MILIR, KEMUNING, NGARGOYOSO, KARANGANYAR
 No. telepon : 087836702877
 Penanggung Jawab : WAKI NURJANA
 Jabatan : PIMPINAN
 Jumlah Karyawan : 35
 Pembimbing 1 : Edy Susena, S.Kom
 Pembimbing 2 : Fredi Aji Noorhadi, ST
 Tanggal Pengajuan : 04-02-2015
 Status Persetujuan : diterima
 Pesan Untuk Mahasiswa :
 Pesan Dari Mahasiswa :

© Unit Teknologi Informasi Powered by Politeknik Indonesia

Gambar 4. Form Detail Pengajuan Tema TA

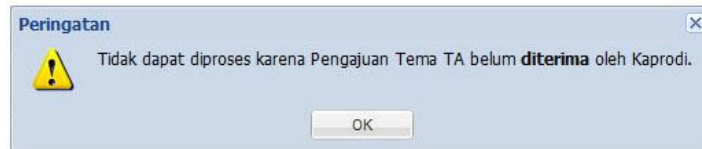
- **Form Pengajuan Tema TA >> Edit**

Menu **Edit** digunakan untuk mengubah data pengajuan tema TA seperti : Tema, Rencana Judul, Basis, Nama Instansi, Alamat, No. Telepon, Penanggung Jawab, Jabatan, Jumlah Karyawan, Pembimbing 1, Pembimbing 2, Tanggal Daftar, Tanggal Persetujuan, Status, Pesan.

Catatan : Menu ini juga bisa diakses oleh mahasiswa. Akan tetapi mahasiswa bisa mengubah data pengajuan tema TA jika status persetujuan belum **diterima**. Jika status persetujuan sudah **diterima** maka yang bisa melakukan perubahan data adalah admin atau kaprodi.

- **Form Pengajuan Tema TA >> Cetak**

Menu **Cetak** digunakan untuk mencetak **Form Pengajuan Tema TA**. Menu ini bisa digunakan jika Pengajuan Tema TA sudah diterima (ACC) oleh kaprodi.



Gambar 5. Peringatan jika memilih tombol **Cetak** namun Pengajuan Tema TA belum diterima oleh kaprodi

- **Form Pengajuan Tema TA >> Hapus**

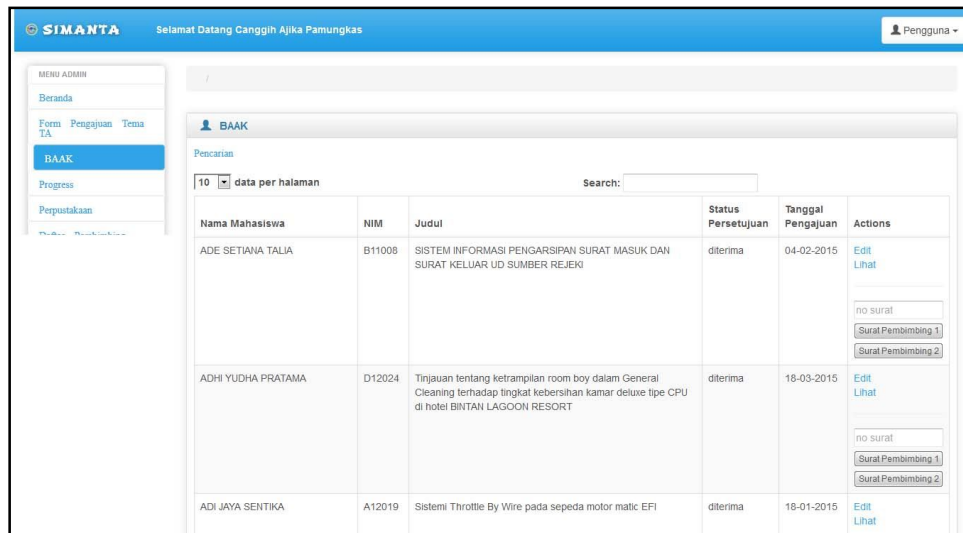
Menu **Hapus** digunakan untuk menghapus daftar pengajuan tema TA. Jika dipilih tombol hapus maka akan muncul konfirmasi seperti pada gambar berikut ini.



Gambar 6. Konfirmasi untuk menghapus data

B. BAAK

Menu **BAAK** merupakan menu yang digunakan untuk mencatat proses Tugas Akhir. Menu yang terdapat di Menu BAAK antara lain Detail, Cetak Surat Permohonan Pembimbingan Tugas, Tanggal Pendaftaran TA, Tanggal Seminar Proposal, Tanggal Pendaftaran, Dosen Penguji. Berikut ini tampilan *form* **BAAK**.



The screenshot shows the SIMANTA BAAK interface. The header includes the SIMANTA logo, the text 'Selamat Datang Canggih Ajika Pamungkas', and a user profile dropdown labeled 'Pengguna'. A sidebar menu on the left contains 'MENU ADMIN', 'Beranda', 'Form Pengajuan Tema TA', 'BAAK', 'Progress', and 'Perpustakaan'. The main content area is titled 'BAAK' and features a search bar and a table with the following data:

Nama Mahasiswa	NIM	Judul	Status Persetujuan	Tanggal Pengajuan	Actions
ADE SETIANA TALIA	B11008	SISTEM INFORMASI PENGARSIPAN SURAT MASUK DAN SURAT KELUAR UD SUMBER REJEKI	diterima	04-02-2015	Edit Lihat no surat Surat Pembimbing 1 Surat Pembimbing 2
ADHI YUDHA PRATAMA	D12024	Tinjauan tentang ketrampilan room boy dalam General Cleaning terhadap tingkat kebersihan kamar deluxe tipe CPU di hotel BINTAN LAGOON RESORT	diterima	18-03-2015	Edit Lihat no surat Surat Pembimbing 1 Surat Pembimbing 2
ADI JAYA SENTIKA	A12019	Sistemi Throttle By Wire pada sepeda motor matic EFI	diterima	18-01-2015	Edit Lihat

Gambar 7. Form BAAK

- **BAAK >> Lihat**

Form detail ini digunakan untuk melihat data secara detail. Data yang dapat dilihat antara lain Nama Mahasiswa, NIM, Program Studi, Tema, Judul, Penguji, Pembimbing 1, Pembimbing 2, Tanggal Pendaftaran TA, Tanggal Seminar Proposal TA, Tanggal Pendadaran. Berikut ini adalah tampilan ketika dipilih tombol **Lihat**.

The screenshot shows the SIMANTA web application interface. The header includes the logo 'SIMANTA', the greeting 'Selamat Datang Canggih Ajika Pamungkas', and a user profile dropdown 'Pengguna'. A sidebar menu on the left lists various administrative functions under 'MENU ADMIN'. The main content area displays the 'Daftar TA' form with the following details:

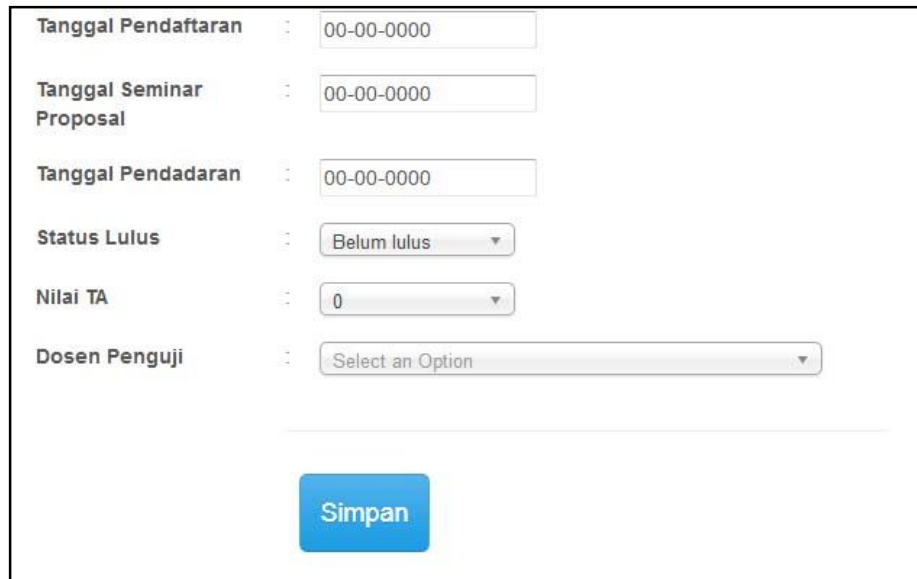
Nama Mahasiswa	: A. NUGROHO WAHYU DWI P
NIM	: B11139
Program Studi	: Manajemen Informatika
No. HP	:
Tema	: Pemrograman Website
Rencana Judul	: Sistem Penjualan Batu Mulia Berbasis E-Commerce di UD. Wahyu Mulia
Basis	: Pemrograman Website
Nama Instansi	: UD. Wahyu Mulia
Alamat	: Perum Graha Harmoni 2 no b 08 Bulakrejo Sukoharjo
No. telepon	: 089680603003
Penanggung Jawab	: Bp Panggi Budi N
Jabatan	: Pimpinan
Jumlah Karyawan	: 5
Pembimbing 1	: Iqbal Firdaus, S.Kom
Pembimbing 2	: Fredi Aji Noorhadi, ST
Tanggal Pengajuan	: 21-02-2014
Tanggal Pendaftaran	: Belum mendaftar
Tanggal Seminar Proposal	: Belum ada jadwal
Tanggal Pendadaran	: Belum ada jadwal
Status Lulus	: Belum lulus
Nilai TA	: 0
Dosen Penguji	:

An 'Edit' button is located at the bottom of the form.

Gambar 8. Form Detail

- **BAAK >> Pendaftaran TA**

Pada menu **Pendaftaran TA** terdapat sub menu yaitu **Tanggal Pendaftaran** dan **Batalan Pendaftaran**. **Tanggal Pendaftaran** digunakan untuk menginput tanggal pendaftaran TA. **Batalan Pendaftaran** digunakan untuk membatalkan jadwal pendaftaran TA. Berikut ini tampilan menu **Pendaftaran TA**.



The screenshot displays a form for TA registration with the following fields:

- Tanggal Pendaftaran**: Input field containing '00-00-0000'.
- Tanggal Seminar Proposal**: Input field containing '00-00-0000'.
- Tanggal Pendadaran**: Input field containing '00-00-0000'.
- Status Lulus**: Dropdown menu with 'Belum lulus' selected.
- Nilai TA**: Dropdown menu with '0' selected.
- Dosen Penguji**: Dropdown menu with 'Select an Option' selected.

A blue 'Simpan' button is located at the bottom of the form.

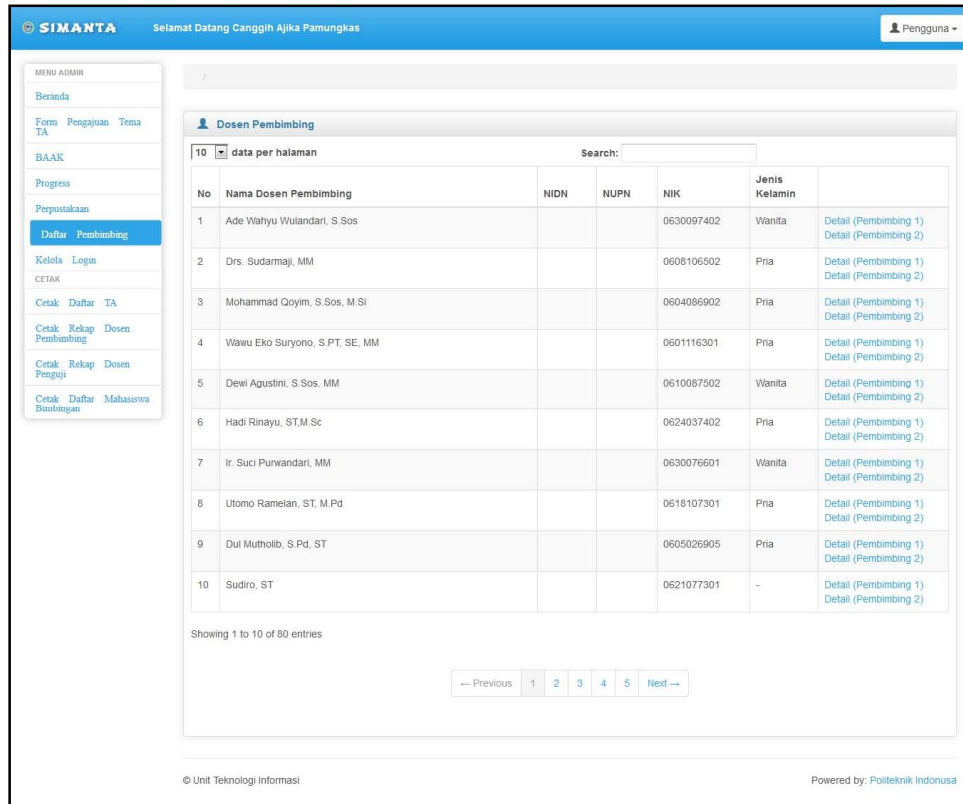
Gambar 9. Menu Penjadwalan Seminar

Keterangan :

- Pada isian **Tanggal Pendaftaran** digunakan untuk menginput tanggal pendaftaran TA.
- Pada isian **Tanggal Seminar Proposal** digunakan untuk menginput tanggal seminar proposal TA.
- Pada isian **Tanggal Pendadaran** digunakan untuk menginput tanggal pendadaran.
- Isian **Status Lulus** digunakan untuk meneginput status kelulusan mahasiswa. Status lulus terdiri dari **Lulus** dan **Belum Lulus**.
- Isian **Nilai TA** digunakan untuk menginput nilai TA mahasiswa.
- Isian **Dosen Penguji** digunakan untuk menginput Dosen Penguji pada saat pendadaran.

C. Daftar Pembimbing

Menu **Daftar Pembimbing** digunakan untuk melihat daftar pembimbing tugas akhir.

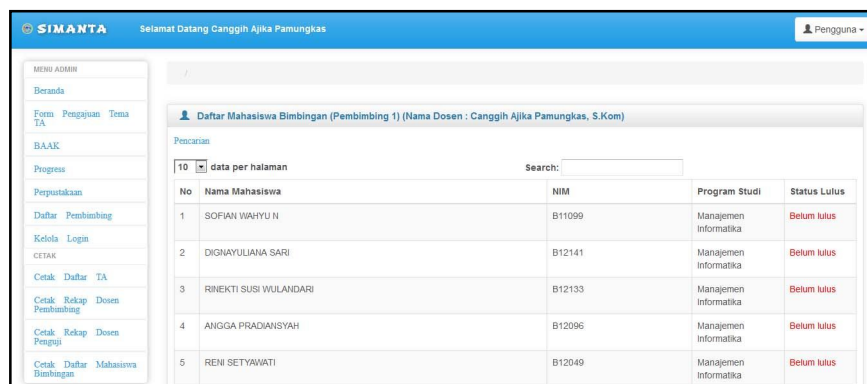


No	Nama Dosen Pembimbing	NIDN	NUPN	NIK	Jenis Kelamin	Detail (Pembimbing 1)	Detail (Pembimbing 2)
1	Ade Wahyu Wulandari, S.Sos			0630097402	Wanita	Detail (Pembimbing 1)	Detail (Pembimbing 2)
2	Drs. Sudarmaji, MM			0608106502	Pria	Detail (Pembimbing 1)	Detail (Pembimbing 2)
3	Mohammad Qoyim, S.Sos, M.Si			0604086902	Pria	Detail (Pembimbing 1)	Detail (Pembimbing 2)
4	Wawu Eko Suryono, S.PT, SE, MM			0601116301	Pria	Detail (Pembimbing 1)	Detail (Pembimbing 2)
5	Dewi Agustini, S.Sos, MM			0610087502	Wanita	Detail (Pembimbing 1)	Detail (Pembimbing 2)
6	Hadi Rinayu, ST,M.Sc			0624037402	Pria	Detail (Pembimbing 1)	Detail (Pembimbing 2)
7	Ir. Suci Purwandari, MM			0630076601	Wanita	Detail (Pembimbing 1)	Detail (Pembimbing 2)
8	Utomo Ramelan, ST, M.Pd			0618107301	Pria	Detail (Pembimbing 1)	Detail (Pembimbing 2)
9	Dul Mutholib, S.Pd, ST			0605026905	Pria	Detail (Pembimbing 1)	Detail (Pembimbing 2)
10	Sudiro, ST			0621077301	-	Detail (Pembimbing 1)	Detail (Pembimbing 2)

Gambar 10. Daftar Dosen Pembimbing

- **Daftar Pembimbing >> Detail (Pembimbing 1)**

Menu **Detail (Pembimbing 1)** digunakan untuk Melihat detail data dosen pembimbing 1 tugas akhir yang dipilih. Informasi yang disajikan dalam menu ini antara lain daftar mahasiswa yang dibimbing oleh dosen yang bersangkutan. Berikut tampilan *Form* Detail Dosen Pembimbing 1.



No	Nama Mahasiswa	NIM	Program Studi	Status Lulus
1	SOFIAN WAHYU N	B11099	Manajemen Informatika	Belum lulus
2	DIGNAYULIANA SARI	B12141	Manajemen Informatika	Belum lulus
3	RINEKTI SUSI WULANDARI	B12133	Manajemen Informatika	Belum lulus
4	ANGGA PRADIANSYAH	B12096	Manajemen Informatika	Belum lulus
5	RENI SETYAWATI	B12049	Manajemen Informatika	Belum lulus

Gambar 11. Form Detail Dosen Pembimbing 1

- **Daftar Pembimbing >> Detail (Pembimbing 2)**

Menu **Detail (Pembimbing 2)** digunakan untuk Melihat detail data dosen pembimbing 2 tugas akhir yang dipilih. Informasi yang disajikan dalam menu ini antara lain daftar mahasiswa yang dibimbing oleh dosen yang bersangkutan.

Berikut tampilan *Form* Detail Dosen Pembimbing 2.

No	Nama Mahasiswa	NIM	Program Studi	Status Lulus
1	NARI DWI JAYANTI	B12116	Manajemen Informatika	Belum lulus
2	DAH AYUNING SAPUTRI	B12125	Manajemen Informatika	Belum lulus
3	BARUNIA SANDY SUWADI	B12062	Manajemen Informatika	Belum lulus
4	NANGGOLA OKY SAPUTRI	B12029	Manajemen Informatika	Belum lulus
5	DWI AGUSTINA MARTUTI	B12067	Manajemen Informatika	Belum lulus
6	EKA JAYANTI	B12145	Manajemen Informatika	Belum lulus

Gambar 12. *Form* Detail Dosen Pembimbing 2

D. Progress TA

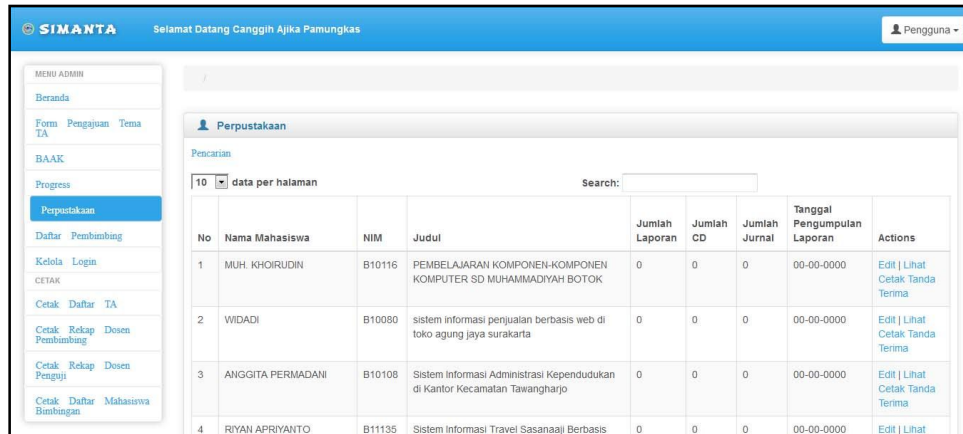
Menu **Progress TA** Digunakan untuk melihat progress Tugas Akhir mahasiswa. Informasi yang disajikan dalam menu ini antara lain : Tanggal Pengajuan Tema TA, tanggal Persetujuan Tema TA, Tanggal Pendaftaran TA, Tanggal Seminar Proposal dan Tanggal Pendadaran. Menu Pencarian digunakan untuk mencari data berdasarkan kata kunci yang dipilih berdasarkan NIM, Nama dan Program Studi.

Nama Mahasiswa	NIM	Tanggal Pengajuan Tema TA	Tanggal Pendaftaran TA	Tanggal Seminar Proposal	Tanggal Pendadaran	Tanggal Pengumpulan Laporan	Status Lulus
		27-02-2014	26-03-2014	31-05-2014	10-10-2014	0000-00-00	Belum lulus
		25-09-2014	10-02-2015	27-03-2015	-	0000-00-00	Belum lulus
A. NUGROHO WAHYU DWI P	B11139	21-02-2014	-	-	-	0000-00-00	Belum lulus
ADE SETIANA TALIA	B11008	04-02-2015	18-03-2015	19-05-2015	-	0000-00-00	Belum lulus
ADHI YUDHA PRATAMA	D12024	18-03-2015	-	-	-	0000-00-00	Belum lulus
ADI JAYA SENTIKA	A12019	18-01-2015	19-05-2015	-	-	0000-00-00	Belum lulus
ADI PRANOTO	B13033	12-06-2015	-	-	-	0000-00-00	Belum lulus
ADITYA KHULIAN SAPUTRA	B12066	22-12-2014	15-04-2015	11-05-2015	-	0000-00-00	Belum lulus
AGIT PERMANA	C12034	25-09-2014	17-03-2015	-	-	0000-00-00	Belum lulus
AGUS SUSILO	A11002	25-02-2014	10-10-2014	21-10-2014	26-12-2014	2015-01-27	Belum lulus

Gambar 13. Progress TA

E. Perpustakaan

Menu **Perpustakaan** digunakan untuk mengolah data Laporan Tugas Akhir mahasiswa. Informasi yang disajikan dalam menu ini antara lain jumlah eksemplar laporan yang dikumpulkan, jumlah CD yang dikumpulkan, jumlah jurnal yang dikumpulkan dan tanggal pengumpulan laporan TA ke perpustakaan. Menu ini bisa dibuka untuk level admin dan level perpustakaan. Berikut ini tampilan *form* Perpustakaan.



No	Nama Mahasiswa	NIM	Judul	Jumlah Laporan	Jumlah CD	Jumlah Jurnal	Tanggal Pengumpulan Laporan	Actions
1	MUH. KHOIRUDIN	B10116	PEMBELAJARAN KOMPONEN-KOMPONEN KOMPUTER SD MUHAMMADYAH BOTOK	0	0	0	00-00-0000	Edit Lihat Cetak Tanda Terima
2	WIDADI	B10080	sistem informasi penjualan berbasis web di toko agung jaya surakarta	0	0	0	00-00-0000	Edit Lihat Cetak Tanda Terima
3	ANGGITA PERMADANI	B10108	Sistem Informasi Administrasi Kependudukan di Kantor Kecamatan Tawangharjo	0	0	0	00-00-0000	Edit Lihat Cetak Tanda Terima
4	RIYAN APRIVANTO	B11135	Sistem Informasi Travel Sasanaaji Berbasis	0	0	0	00-00-0000	Edit Lihat

Gambar 14. Form Perpustakaan

- **Perpustakaan >> Edit**

Menu **Edit** digunakan untuk menginputkan data laporan TA yang dikumpulkan. Data yang perlu diinputkan antara lain : Judul, Tahun, Jumlah Laporan, Jumlah CD, Jumlah Jurnal, Tanggal Pengumpulan Laporan. Berikut ini tampilan *form* Edit Data Pengumpulan TA.

The screenshot displays the SIMANTA web application interface. The header includes the logo 'SIMANTA', the user name 'Selamat Datang Canggih Ajika Pamungkas', and a user profile dropdown 'Pengguna'. A sidebar menu on the left lists various administrative functions under 'MENU ADMIN', including 'Beranda', 'Form Pengajuan Tema TA', 'BAAK', 'Progress', 'Perpustakaan', 'Daftar Pembimbing', 'Kelola Login', 'CETAK', and 'Cetak Daftar TA'. The main content area is titled 'Daftar TA' and contains a form with the following fields:

Nama Mahasiswa	: ELVIS WELLIAN OKTARIO
NIM	: A11013
Program Studi	: Mesin Otomotif
No. HP	:
Tema	: Perancangan Alat Press Shock Breaker
Rencana Judul	: Hidrolik Press Shock Breaker Pada Mobil HONDA
Judul TA	: Hidrolik Press Shock Breaker Pada Mobil HONDA
Basis	: Chasis
Pembimbing 1	: Utomo Kameilan, S1, M.Pd
Pembimbing 2	: Sudiro, ST
Tahun	: <input type="text" value="Select an..."/>
Jumlah Laporan	: <input type="text" value="0"/>
Jumlah CD	: <input type="text" value="0"/>
Jumlah Jurnal	: <input type="text" value="0"/>
Tanggal Pengumpulan	: <input type="text" value="00-00-0000"/>

At the bottom of the form are two buttons: 'Simpan' and 'Cetak Surat Pembimbing'. The footer of the page contains the text '© Unit Teknologi Informasi' and 'Powered by: Politeknik Indonesia'.

Gambar 15. Edit Data Pengumpulan TA

- **Perpustakaan >> Cetak Tanda Terima**

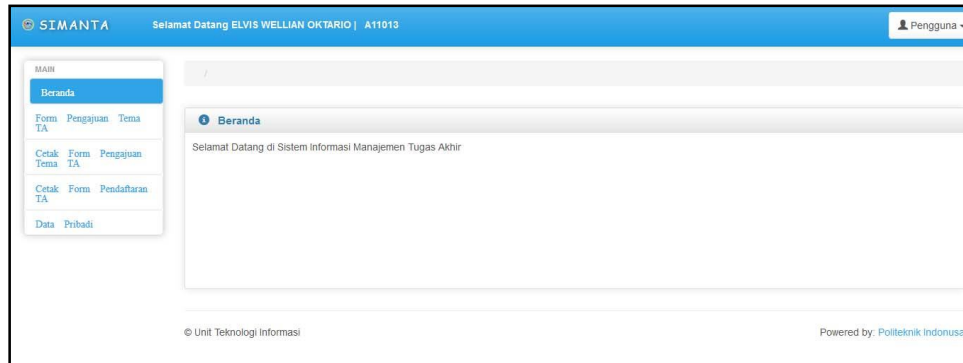
Setelah mengumpulkan laporan TA, CD dan jurnal maka mahasiswa akan mendapat tanda terima. Tanda terima bisa dicetak melalui menu **Cetak Tanda Terima**. Berikut ini contoh Tanda Terima yang dicetak melalui menu **Cetak Tanda Terima**.

	PERPUSTAKAAN POLITEKNIK INDONUSA SURAKARTA SUMBANGAN TUGAS AKHIR	FRM/PERPUS/IV.08 - 00 27 September 2012
<hr/> TANDA TERIMA No.....		
Perpustakaan Politeknik Indonusa Surakarta telah menerima Tugas Akhir dari :		
Nama	:	Dwi Kuncoro Hadi
NIM	:	B11130
Program Studi	:	Manajemen Informatika
Judul	:	Sistem Informasi Manajemen Sekolah Di SMP Kristen 4 Surakarta
Surakarta, 1 Oktober 2014 Petugas Perpustakaan (Sartika Ratna Safitri)		

Gambar 16. Tanda Terima

3. Level Mahasiswa

Level Mahasiswa hanya bisa mengakses *Form* Pengajuan Tema TA, Data Pribadi, *Form* Pendaftaran TA. Berikut ini merupakan tampilan halaman utama jika login sebagai mahasiswa.



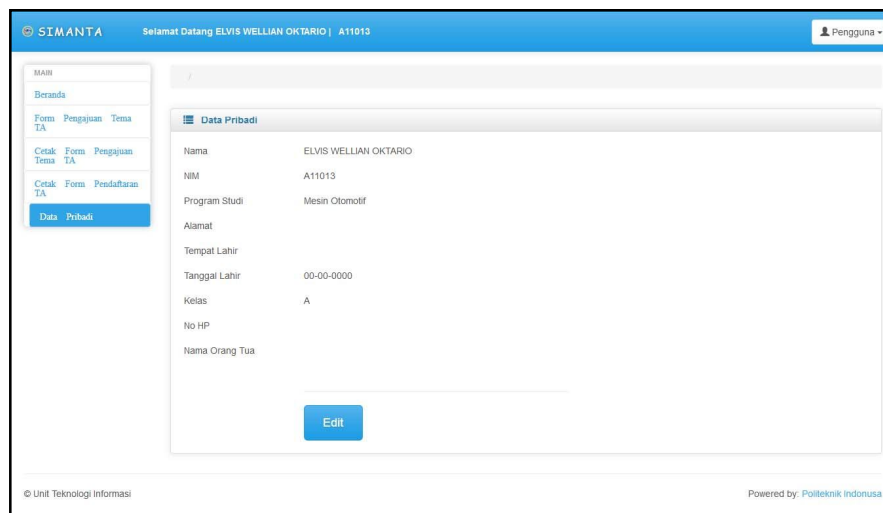
Gambar 17. Tampilan Halaman Utama Level Mahasiswa

- **Form Pengajuan Tema TA**

Menu **Form Pengajuan Tema TA** untuk level Mahasiswa hampir sama dengan menu **Form Pengajuan Tema TA** untuk level Mahasiswa. Perbedaannya pada data yang bisa diakses, untuk level mahasiswa hanya bisa mengakses data mahasiswa yang bersangkutan, sedangkan level admin bisa mengakses data secara keseluruhan.

- **Data Pribadi**

Menu Data Pribadi digunakan untuk melihat data pribadi mahasiswa yang bersangkutan. Informasi yang disajikan dalam *form* ini antara lain : Nama Mahasiswa, NIM, Tempat Lahir, Tanggal Lahir, Program Studi, Kelas, No. HP, Alamat, dan Nama Orang Tua. Berikut ini tampilan Data Pribadi Mahasiswa.



Gambar 18. Data Mahasiswa

Untuk Mengubah data mahasiswa yang bersangkutan bisa dilakukan dengan memilih tombol **Edit**. Berikut ini tampilan *Form* Edit Data Mahasiswa.

The screenshot shows the SIMANTA web application interface. The top navigation bar includes the logo 'SIMANTA', the user name 'Selamat Datang ELVIS WELLIAN OKTARIO | A11013', and a 'Pengguna' dropdown menu. On the left, a sidebar menu lists 'MAJIN' with sub-items: 'Beranda', 'Form Pengajuan Tema TA', 'Cetak Form Pengajuan Tema TA', 'Cetak Form Pendaftaran TA', and 'Data Pribadi'. The main content area is titled 'Edit Data Pribadi' and contains the following fields:

Nama	ELVIS WELLIAN OKTARIO
NIM	A11013
Program Studi	Mesin Otomotif
Alamat	<input type="text"/>
Tempat Lahir	<input type="text"/>
Tanggal Lahir	00-00-0000
Kelas	A
No HP	<input type="text"/>
Nama Orang Tua	<input type="text"/>

A blue 'Simpan' button is located at the bottom of the form. The footer of the page contains the text '© Unit Teknologi Informasi' on the left and 'Powered by: Politeknik Indonusa' on the right.

Gambar 19. *Form* Edit Data Mahasiswa

- **Form Pendaftaran TA**

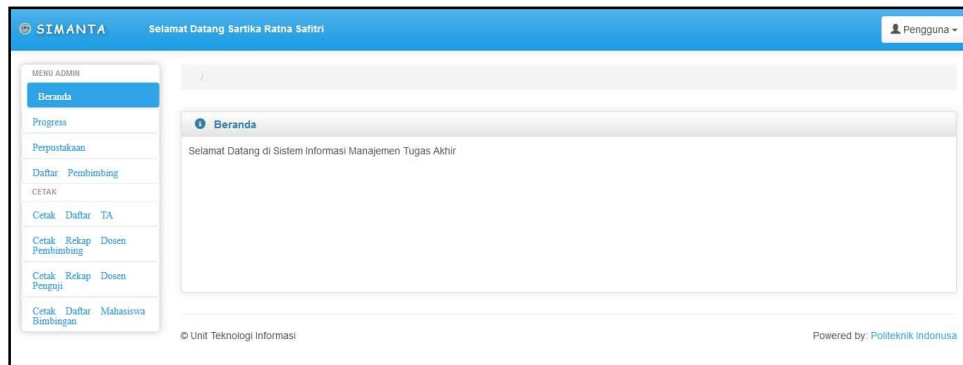
Berikut ini merupakan Formulir Pendaftaran Tugas Akhir yang dicetak melalui **Form Pendaftaran TA**.

	<p>POLITEKNIK INDONUSA SURAKARTA TERAKREDITASI SK. MENDIKNAS No. : 158/D/O/2002 Kampus : Jl. KH. Samanhudi No. 31 Mangkuyudan Solo, Telp/ Fax (0271)743479 E-Mail : polinus@politekindonusa.ac.id, Website : http://www.politekindonusa.ac.id</p>	
<p>FORMULIR PENDAFTARAN TUGAS AKHIR</p>		
<p>Yang bertanda tangan dibawah ini saya :</p>		
Nama	: Oky Nurlatifah S	
NIM	: B11111	
Tempat / Tanggal Lahir	: Sukoharjo / 08 Oktober 1993	
Program Studi / Kelas	: Manajemen Informatika / C	
No. HP	: 085713525838	
Alamat	: Panasan Baru RT 06 RW 02 Ngesrep Ngemplak Boyolali	
Nama Orang Tua	: Tatik Ratna Dewi, SH	
<p>Dengan ini bermaksud mendaftar tugas akhir, Mohon dapat diproses dengan sebaik-baiknya.</p>		
<p>Surakarta, 30 Maret 2015</p>		<p>Mahasiswa</p>
<p>Mengetahui Ka. BAAK</p>		
<p>Dewi Amelia Lestari, S.Kom</p>	<p>Okky Nurlatifah S NIM. B11111</p>	

Gambar 20. Formulir Pendaftaran Tugas Akhir

4. Level Perpustakaan

Level Perpustakaan hanya bisa mengakses menu perpustakaan. Secara keseluruhan menu perpustakaan sama dengan yang dijelaskan diatas. Berikut ini tampilan halaman utama jika login dengan level perpustakaan.



Gambar 21. Tampilan Halaman Utama Level Perpustakaan

5. Cetak

- **Cetak Daftar TA**

Menu **Cetak Daftar TA** digunakan untuk melihat Daftar Tugas Akhir mahasiswa. Informasi yang terdapat pada laporan Daftar TA ini antara lain : Kelas, Pilihan Kelas, Judul, Pembimbing 1, Pembimbing 2, Tanggal Pengajuan Tema TA, Tanggal Seminar Proposal, Tanggal Pendadaran, Tanggal Pengumpulan Laporan, dll.

Cetak Daftar TA

Kriteria

Program Studi

Kelas

Tahun Angkatan

Status Persetujuan

Status Lulus

Pengajuan Tema TA

Pendaftaran TA

Seminar Proposal TA

Pendadaran

Pengumpulan Laporan

Pilihan Kolom

Kelas

Pilihan Kelas

Judul

Pembimbing 1

Pembimbing 2

Tanggal Pengajuan Tema TA

Tanggal Pendaftaran TA

Tanggal Seminar Proposal

Tanggal Pendadaran

Tanggal Pengumpulan Laporan

Tahun

Jumlah Laporan

Jumlah CD

Jumlah Jurnal

Status Lulus

Cetak

Gambar 22. Menu Cetak Daftar TA

DAFTAR TUGAS AKHIR
POLITEKNIK INDONUSA SURAKARTA

No	NIM	Nama	Judul	Kelas	Tanggal Pengajuan Tema TA	Tanggal Pendaftaran TA	Tanggal Seminar Proposal	Tanggal Pendadaran
1	A11025	YOGI MUHAMAD RIYADI	Elektrikal Light System Pada Sepeda Motor Yamaha Mio Soul GT	A	18-02-2014	01-04-2014	13-05-2014	03-10-2014
2	B11130	DWI KUNOORO HADI	Sistem Informasi Manajemen Sekolah Di SMP Kristen 4 Surakarta	A	14-02-2014	18-03-2014	03-04-2014	04-09-2014
3	B11111	OKY NURLATIFAH S	Sistem Penjualan dan Persediaan Barang di Quick Stamp	C	17-02-2014	14-03-2014	11-04-2014	10-09-2014
4	A11013	ELVIS WELLIAN OKTARIO	Hidrolik Press Shock Breaker Pada Mobil HONDA	A	17-02-2014	01-04-2014	16-05-2014	00-00-0000
5	A11024	FAJAR KURNIATAMA	Sistem Pengisian Direct Current (DC) Sepeda Motor Yamaha Mio Soul GT	A	18-02-2014	04-04-2014	02-07-2014	00-00-0000
6	B11139	A. NUGROHO WAHYU DWIP	Sistem Penjualan Baru Mula Berbasis E-Commerce di UD. Wahyu Mula	G	21-02-2014	11-03-2014	10-07-2014	00-00-0000
7	A11005	RONI WIBOWO	WARNING FUEL PUMP PADA SEPEDA MOTOR YAMAHA MIO J	A	17-02-2014	01-04-2014	13-05-2014	00-00-0000
8	A11018	AGUS SETYAWAN	Sistem Pengisian Baterai Pada Sepeda Motor Yamaha Mio Soul-GT	A	18-02-2014	01-04-2014	16-05-2014	23-09-2014
9	A11021	TONY	Sistem Rem ABS pada mobil Yaris	A	03-04-2014	00-00-0000	00-00-0000	00-00-0000
10	A11012	RAMADHAN SETYA W	Sistem Mekanisme Kerja Mesin Pada Sepeda Motor Yamaha Mio Soul GT	A	18-02-2014	02-04-2014	16-05-2014	00-00-0000
11	B11062	WINDA AGUSTINA	SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI KEUANGAN DI ZONA STEAK RESTO KAWATAN SOLO	B	24-02-2014	07-03-2014	02-04-2014	06-09-2014
12	B11023	AJI PAMILIH	SISTEM INFORMASI AKADEMIK SMA NEGERI 1 BULU	F	18-02-2014	04-03-2014	24-03-2014	03-07-2014
13	B11021	ATSANI	Sistem Informasi Tabungan Sekolah di Sekolah Dasar Islam Terpadu	A	18-02-2014	13-03-2014	27-03-2014	04-09-2014

Gambar 23. Daftar Tugas Akhir format *.doc

- **Cetak Rekap Dosen Pembimbing**

Menu **Cetak Rekap Dosen Pembimbing** digunakan untuk melihat data pembimbing beserta jumlah mahasiswa bimbingan.

Gambar 24. Menu Cetak Rekap Dosen Pembimbing

DAFTAR PEMBIMBING
POLITEKNIK INDONUSA SURABAYA

No	Nama	MO		MT				KM				HT				Total			
		Reguler A		Reguler A		Reguler B		Reguler A		Reguler B		Reguler A		Reguler B		Reguler A		Reguler B	
		1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
1	Ade Wahyu Wulandari, S.Sos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	Dr. Sudarman, MM	-	-	-	9	-	12	5	2	16	4	-	1	-	-	5	12	16	16
3	Mohammad Qoyim, S.Sos, M.Si	-	-	-	-	-	-	4	-	7	2	-	-	-	-	4	-	7	2
4	Wawa Eko Suryono, S.PT, SE, MM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Dewi Agustini, S.Sos,MM	-	-	-	-	-	-	3	2	3	4	-	-	-	-	3	2	3	4
6	Hadi Rizayu, ST, M.Sc	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Ir. Suci Permandari, MM	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
8	Usono Ramelan, ST, MPd	23	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	7	-	-
9	Dol Mustolih, S.Pd, ST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Sodiro, ST	8	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	12	-	-
11	Yuliyani Syamningrya, S.Kom, M.Cs	-	-	6	-	16	2	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	16	2
12	Iqbal Firdaus, S.Kom	-	-	7	2	19	3	-	-	-	-	-	-	-	-	7	2	19	3
13	Dewi Amelia Lestari, S.Kom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Ir. Suprihanta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Ratini Setyowati, S.Pd,MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Bhakti Sri Rahayu, S.Pd, SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Arunnari, MPd	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Tabitha Desmawati, S.Pd	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Gambar 25. Daftar Pembimbing format *.doc

- **Cetak Rekap Dosen Penguji**

Menu **Cetak Rekap Dosen Penguji** digunakan untuk melihat data dosen penguji beserta jumlah mahasiswa yang diuji pada saat ujian pendadaran.

Cetak Rekap Dosen Penguji

Kriteria

Tahun Angkatan:

Status Lulus:

Tanggal Pendadaran

dari (tgi-bln-tahun):

sampai (tgi-bln-tahun):

Pilihan Kotom

Mesin Otomotif

Manajemen Informatika

Komunikasi Massa

Perhotelan

Tampilkan Nama Mahasiswa

Gambar 26. Cetak Rekap Dosen Penguji

DAFTAR PENGUJI
POLITEKNIK INDONUSA SURAKARTA

No	Nama	MO	MI		KM		HT		Total	
		Reguler A	Reguler A	Reguler B	Reguler A	Reguler B	Reguler A	Reguler B	Reguler A	Reguler B
1	Ade Wahyu Wulandari, S.Sos	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Drs. Sudarmanji, MM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Mohammad Qurim, S.Sos, M.Si	-	-	-	-	NIM Nama Mahasiswa C12006 SETYADI ADE PUTRA 1	-	-	-	1
4	Wawu Eko Suryono, S.PT, SE, MM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Dewi Agustini, S.Sos,MM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Hadi Rusayo, ST, M.Sc	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Ir. Suci Puwandari, MM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Utomo Ramelan, ST, M.Pd	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Dul Mutolib,	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Gambar 27. Daftar Penguji Format *.doc

- **Cetak Daftar Mahasiswa Bimbingan**

Menu **Cetak Daftar Mahasiswa Bimbingan** digunakan untuk melihat data pembimbing beserta daftar mahasiswa bimbingan.

Cetak Daftar Mahasiswa Bimbingan

Kriteria

Nama Pembimbing

Tahun Angkatan

Status Lulus

Tanggal Pendadaran

dari (tgl-bin-tahun)

sampai (tgl-bin-tahun)

Gambar 28. Menu Cetak Daftar Mahasiswa Bimbingan

DAFTAR MAHASISWA BIMBINGAN
POLITEKNIK INDONUSA SURAKARTA

NIK : MI007
Nama Dosen Pembimbing : Canggih Ajika Pamungkas, S.Kom

Pembimbing 1			Pembimbing 2		
No	NIM	Nama Mahasiswa	No	NIM	Nama Mahasiswa
1	B11130	DWI KUNCORO HADI	1	B11117	HARIYANTO
2	B11021	ATSANI HUZAYMAH	2	B11135	RIYAN APRIYANTO
3	B11011	JACKA MOELYANA	3	B11017	FINA HANDAYANI
4	B11020	SRI WAHYUNI (B)	4	B11039	SHEILA NOVIA SARI
5	B11081	FITRI SETIYASIH	5	B12148	SUSANTO
6	B11035	ARI WICAKSONO	6	B12140	ERGA NOVIANA
7	B12090	ARIS BUDIYANTO	7	B12115	MUKHSIN
8	B11099	SOFIAN WAHYUN	8	B12168	ENDANG SUNARINI
9	B12139	RONY KUSTANTO	9	B12039	ELLEN CAHYA SEPTYANTI
10	B12152	BUDI NUGROHO	10	B12103	CANINDA TRI DESFIANI
11	B12126	LUKAS FEBRIAN ADITYA	11	B12030	TRI ISTANTO
12	B12028	ENDRO WIDODO	12	B12067	DWI AGUSTINA MARTUTI
13	B12068	FITRI DEWI ANGGRAENI	13	B12125	DAH AYUNING SAPUTRI
14	B12019	PUTRI DHIANA	14	B12098	FAJAR NUGROHO
15	B12172	IKA FITRIANINGSIH	15	B12021	MELINA WULANDARI
16	B12087	IDO NARTO NUGROHO	16	B12034	NOOR RAHMANTO
17	B12024	DEDI APRIYANTO	17	B12145	EKA JAYANTI
18	B12033	NOOR ROHMADI	18	B12116	NARIDWI JAYANTI
19	B12133	RINEKTI SUSI WULANDARI	19	B12029	NANGGOLA OKY SAPUTRI
20	B12141	DIGNAYULIANA SARI	20	B12062	BARUNA SANDY SUWADI
21	B12049	RENI SETYAWATI			
22	B12096	ANGGA PRADIANSYAH			

Gambar 29. Daftar Mahasiswa Bimbingan Format *.doc