

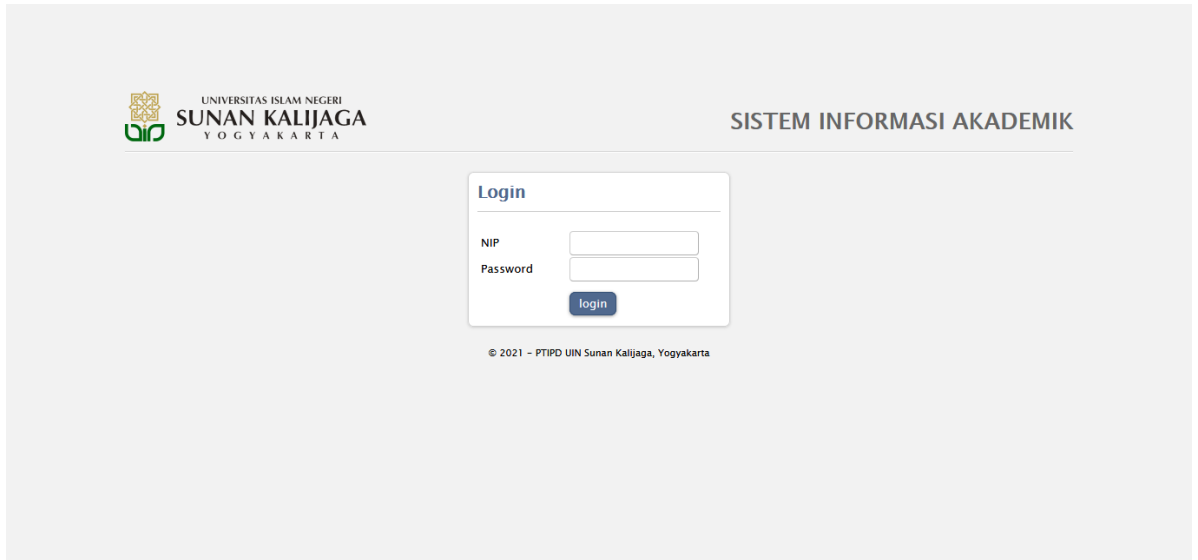
MANUAL BOOK
ADMIN SISTEM INFORMASI AKADEMIK
Pengaturan Outcome-Based Education (OBE)



UPT. PUSAT TEKNOLOGI INFORMASI DAN PANGKALAN DATA
UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA
2021

Mengakses Sistem Sistem Informasi Akdemik

Untuk mengakses Sistem Infroramasi Akademik untuk admin, menuju pada link admin.akademik.uin-suka.ac.id, kemudian login menggunakan **NIP** dan **Password**. Kemudian klik tombol **Login**



The screenshot shows the login interface for the Academic Information System (SISTEM INFORMASI AKADEMIK) of Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta. The page features the university's logo and name on the left, and the system title on the right. A central login form contains fields for NIP and Password, and a 'login' button. The footer indicates the copyright year as 2021.

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

SISTEM INFORMASI AKADEMIK

Login

NIP

Password

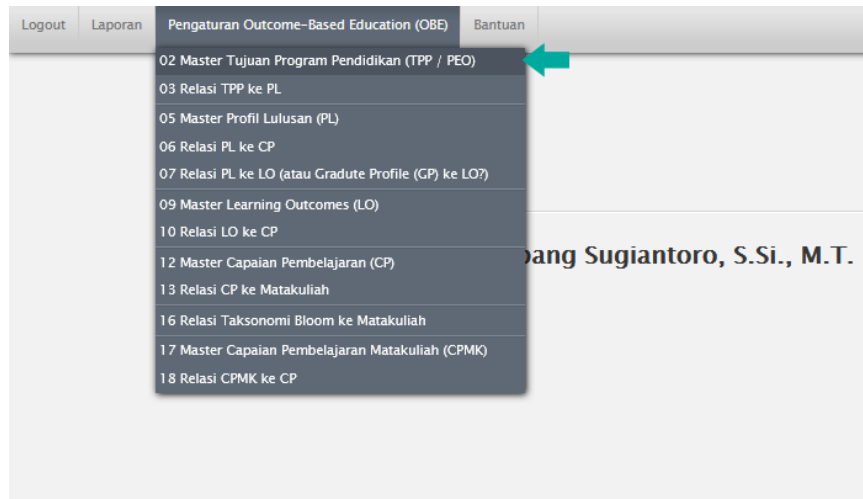
login

© 2021 – PTIPD UIN Sunan Kalijaga, Yogyakarta

A. Master Tujuan Program Pendidikan (TPP / PEO), Relasi TPP ke PL

1. Master Tujuan Program Pendidikan (TPP / PEO)

Setelah data Master Kategori TPP disimpan, kemudian data tersebut akan digunakan pada **Master Tujuan Program Pendidikan**. Dengan cara pilih **Pengaturan Outcome-Based Education (OBE)**, kemudian pilih **Master Tujuan Program Pendidikan (TPP/PEO)**.



- Kemudian pilih Nama Prodi, Nama Kurikulum dan Ketegori (diambil dari Master TPP). Isikan pada kolom Isian TPP (Indonesia) dan Isian TPP (Inggris), lalu klik tombol simpan.

Tujuan Program Pendidikan (TPP)

Tujuan Program Pendidikan (TPP)

Nama Prodi: Informatika (S2)

Nama Kurikulum: [2018] S2 INFORMATIKA 2018

Kategori: default

No.	TPP (Indonesia)	TPP (Inggris)
1	Contoh Isian TPP (Indonesia)	Contoh Isian TPP (Inggris)

Isian TPP (Indonesia):

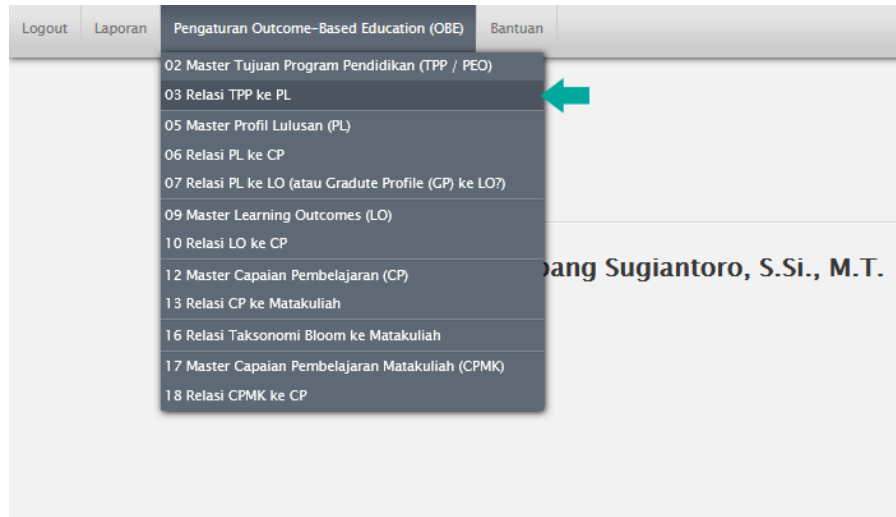
Isian TPP (Inggris):

Keterangan:

Kode TPP: 10000341

2. Relasi TPP ke PL

Setelah data **Master Tujuan Program Pendidikan** disimpan, kemudian data tersebut direlasikan pada menu Relasi TPP ke PL. Dengan cara pilih **Pengaturan Outcome-Based Education (OBE)**, kemudian pilih **Relasi TPP ke PL**.



- Pilih Nama Prodi dan Nama Kurikulum, pilih Kategori TPP dan Kategori PL kemudian klik tombol simpan relasi. Maka relasi akan tampil pada kolom Relasi TPP ke PL.

Relasi TPP ke PL

Relasi TPP ke PL

Nama Prodi: Informatika (S2)
Nama Kurikulum: [2018] S2 INFORMATIKA 2018

Pengaturan Outcome-Based Education (OBE) Bantuan

Kategori TPP: default Kategori PL: Default

No.	TPP (Indonesia)	TPP (Inggris)	No.	PL (Indonesia)	PL (Inggris)	No.	TPP	PL
1	Contoh Isian TPP (Indonesia)	Contoh Isian TPP (Inggris)	1	Contoh Isian Profile Lulusan (PL)	Contoh Isian Profile (PL)	1	Contoh Isian TPP (Indonesia)	Contoh Isian Profile (PL)
			2	contoh	contoh			

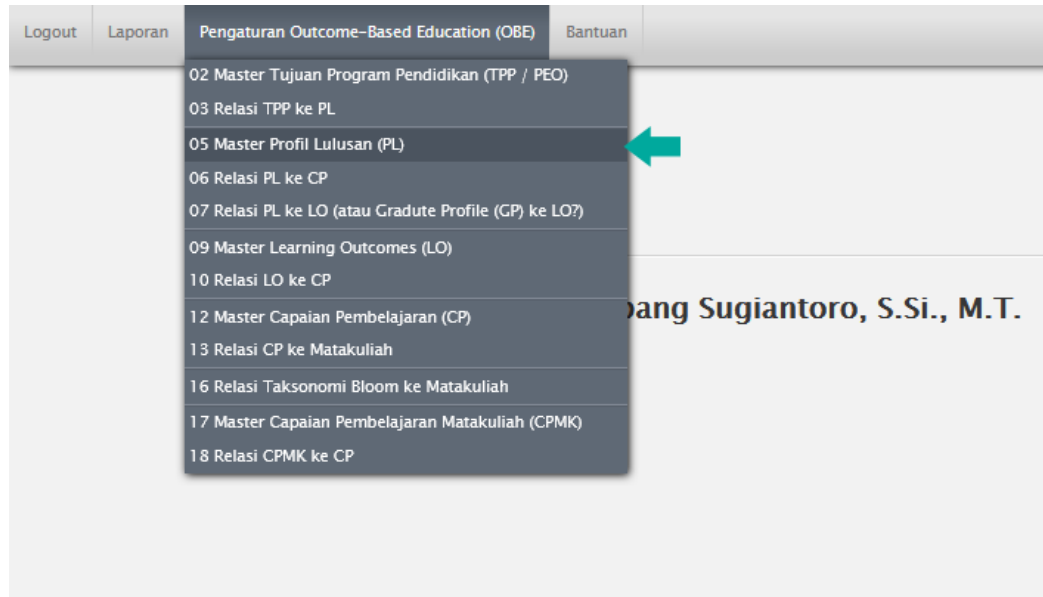
< > < > < >

Simpan Relasi >> << Hapus Relasi

B. Master Profil Lulusan (PL), Relasi PL ke CP, Relasi PL ke LO

1. Master Profil Lulusan (PL)

Untuk melakukan pengaturan pilih menu pilih **Master Profil Lulusan (PL)**.



- Pilih Nama Prodi, Nama Kurikulum dan Kategori (diambil dari Master Kategori PL). Isikan pada kolom Isian PL (Indonesia) dan Isian PL (Inggris), lalu klik tombol **simpan**.

Profile Lulusan (PL)

Profile Lulusan (PL)

Nama Prodi: Informatika (S2)
Nama Kurikulum: [2018] S2 INFORMATIKA 2018
Kategori: Default

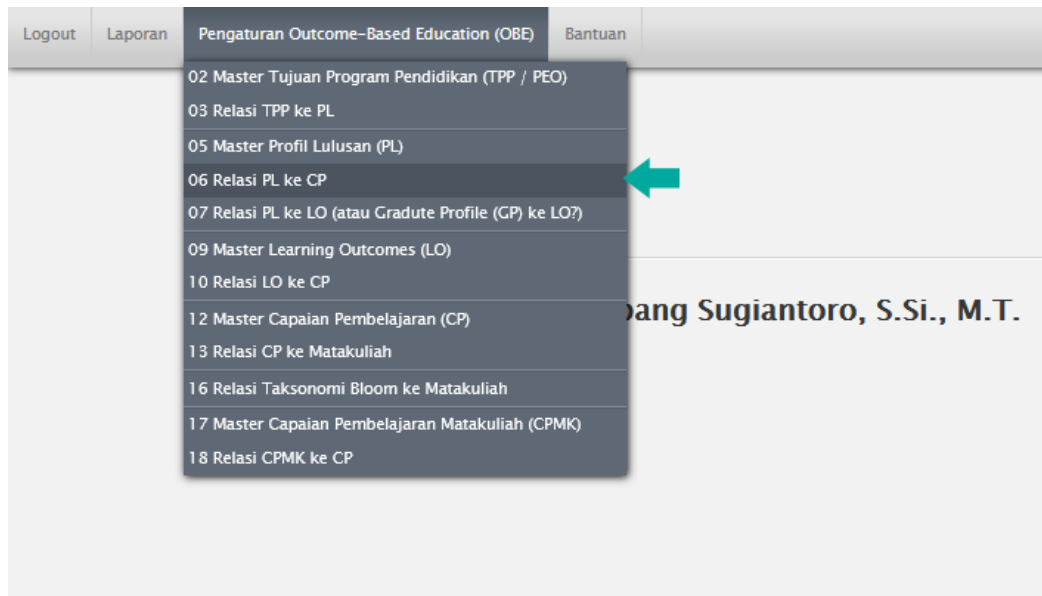
No.	PL (Indonesia)	PL (Inggris)
1	Contoh Isian Profile Lulusan (PL)	Contoh Isian Profile Lulusan (PL)
2	contoh	contoh

Isian PL (Indonesia):
Isian PL (Inggris):
Keterangan:
Kode PL: 10000320

simpan hapus batal keluar

2. Relasi PL ke CP

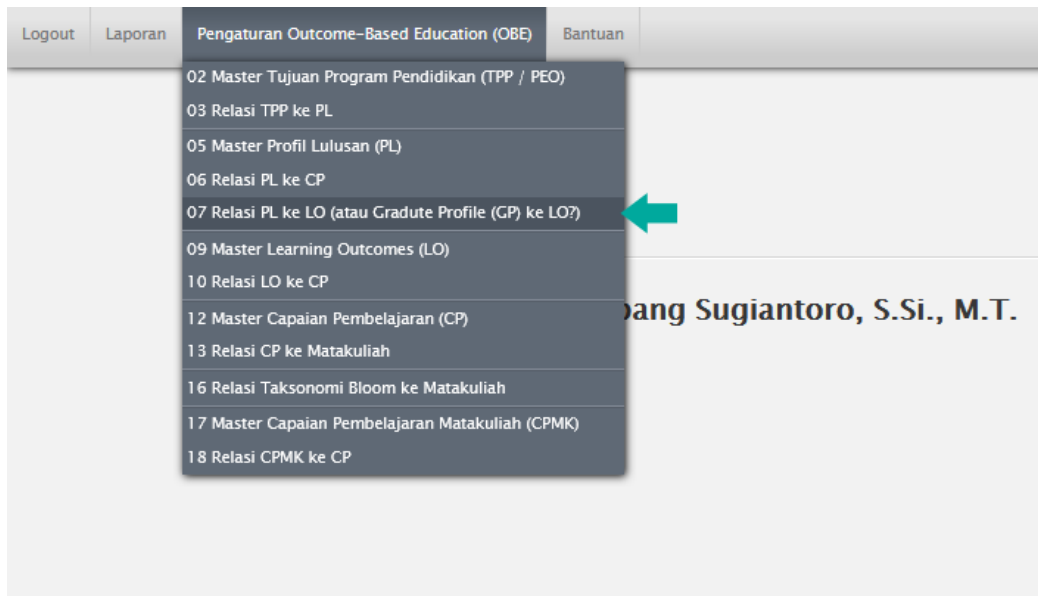
Untuk melakukan pengaturan pilih menu pilih **Relasi PL ke CP**.



- Pilih Nama Prodi, Nama Kurikulum dan Kategori (diambil dari Master Kategori PL). Pilih Kategori PL, Kategori CP, Relasi PL ke CP kemudian untuk melakukan relasi klik tombol **Simpan Relasi**.

3. Master Profil Lulusan (PL)

Untuk melakukan pengaturan pilih menu pilih **Master Profil Lulusan (PL)**.



- Pilih Nama Prodi, Nama Kurikulum dan Kategori (diambil dari Master Kategori PL). Pilih Kategori PL, Kategori LO, kemudian untuk melakukan relasi klik tombol **Simpan Relasi**.

Relasi PL ke LO

Relasi PL ke LO

Nama Prodi:

Nama Kurikulum:

Pengaturan Outcome-Based Education (OBE) Bantuan

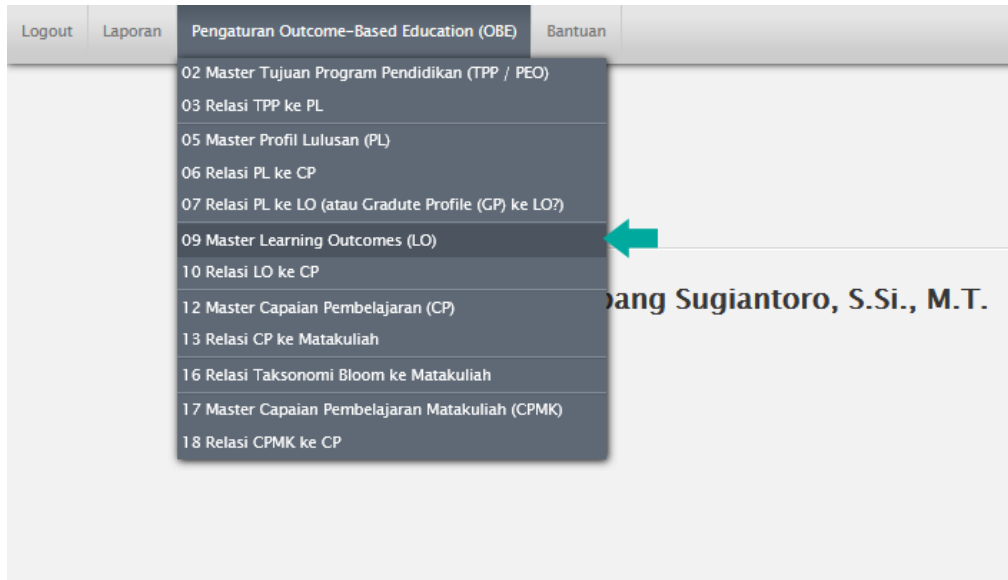
Kategori PL: Kategori LO:

No.	PL (Indonesia)	PL (Inggris)	No.	LO (Indonesia)	LO (Inggris)	No.	PL	LO
1	Contoh Isian Profile Lulusan (PL)	Contoh Isian Profile (PL)	1	Contoh Isian LO 1	Contoh Isian LO 1			
2	contoh	contoh						

C. Master Learning Outcomes (LO), Relasi LO ke CP

1. Master Learning Outcomes (LO)

Untuk melakukan pengaturan pilih **Pengaturan Outcome-Based Education (OBE)**, kemudian pilih **Master Learning Outcomes (LO)**



- Pilih Nama Prodi, Nama Kurikulum dan Ketegori (diambil dari Master Kategori LO). Isikan pada kolom Isian LO (Indonesia) dan Isian LO (Inggris), lalu klik tombol **simpan**.

learning Outcome (lo)

Learning Outcome (LO)

Nama Prodi: Informatika (S2) ▼
Nama Kurikulum: [2018] S2 INFORMATIKA 2018 ▼
Kategori: Default ▼

No.	LO (Indonesia)	LO (Inggris)
1	Contoh Isian LO 1	Contoh Isian LO 1

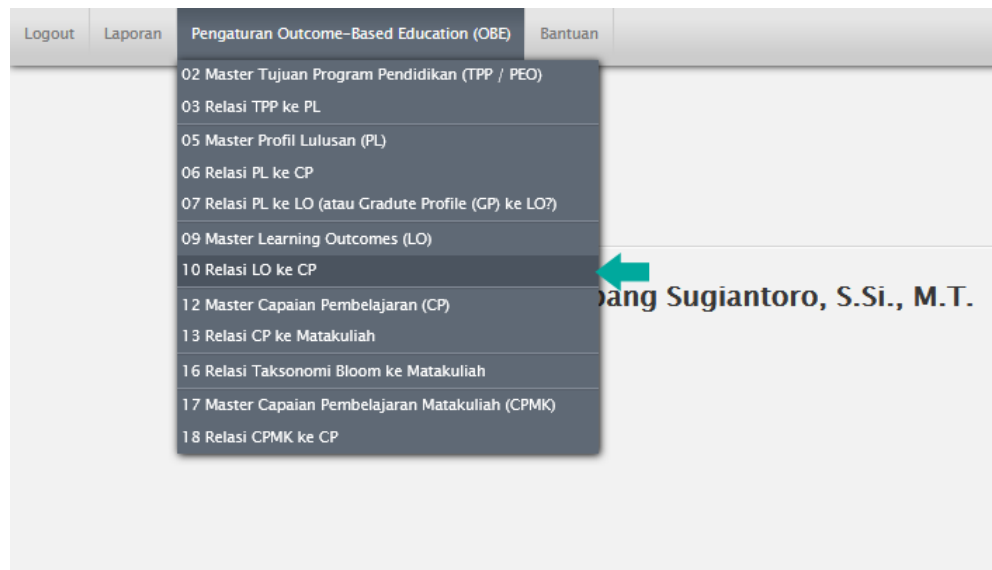
Isian LO (Indonesia):
Isian LO (Inggris):
Keterangan:

Kode LO: 10000340

simpan hapus batal keluar

2. Relasi LO ke CP

Untuk melakukan pengaturan pilih **Pengaturan Outcome-Based Education (OBE)**, kemudian pilih **Relasi LO ke CP**



- Pilih Nama Prodi, Nama Kurikulum dan Ketegori (diambil dari Master Kategori PL). Pilih Kategori Lo, Kategori CP, kemudian untuk melakukan relasi klik tombol **Simpan Relasi**.

Relasi lo ke CP

Relasi lo ke CP

Nama Prodi: Informatika (S2)

Nama Kurikulum: [2018] S2 INFORMATIKA 2018

Learning Outcome (LO) **Capaian Pembelajaran (CP)** **Relasi LO ke CP**

Kategori LO: Default

No.	PL (Indonesia)	PL (Inggris)
-----	----------------	--------------

Kategori CP: Sikap

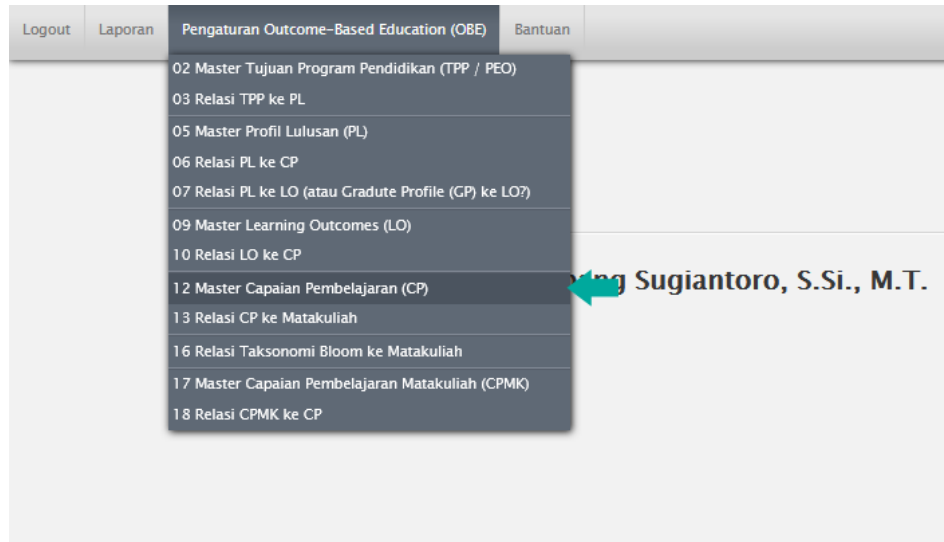
No.	Capaian (Indonesia)
1	Bertaqwa kepada Allah SWT dan mampu menunjukkan sikap religius.
2	Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam menjalankan tugas berdasarkan agama, moral dan etika.
3	Dapat berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggungjawab pada negara dan bangsa.
4	Dapat berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan peradaban berdasarkan Pancasila.
5	Dapat bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan.
6	Dapat menghargai keanekaragaman budaya, pandangan, agama, dan kepercayaan, serta pendapat atau temuan orisinal orang lain.
7	Taat hukum dan disiplin dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara.
8	Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri.

No. LO Capaian

D. Master Capaian Pembelajaran (CP)

1. Master Capaian Pembelajaran (CP)

Untuk melakukan pengaturan pilih **Pengaturan Outcome-Based Education (OBE)**, kemudian pilih **Master Capaian Pembelajaran (CP)**.



- Pada kolom pilih **Prodi**, **Kurikulum 2018**, **Peminat**, **Kategori Capaian**, Setelah itu isikan pada kolom **Isian Capaian (Indonesia)** dan **Isian Capaian (Inggris)** sesuai dengan pedoman, kemudian klik tombol **simpan**.

Outcome-Based Education (OBE) - CP

Master Capaian Pembelajaran (CP)

Nama Prodi: Informatika (S2)
Nama Kurikulum: [2018] S2 INFORMATIKA 2018
Kode Kurikulum: S2INF18
Tahun Kurikulum: 2018
Peminatan: -Semua-
Kategori Capaian: Sikap
Aktif: Ya

No.	Aktif	Capaian (Indonesia)	Capaian (Inggris)
1	Ya	Bertaqwa kepada Allah SWT dan mampu menunjukkan sikap religius.	Students are devoted and able to demonstrate religious attitude.
2	Ya	Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam menjalankan tugas berdasarkan agama, moral dan etika.	Students uphold human in performing tasks based on religion, morals, and ethics.
3	Ya	Dapat berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggungjawab pada negara dan bangsa.	Students, as citizens, pride, patriotism, national and a sense of responsibility to the State and nation.
4	Ya	Dapat berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan peradaban berdasarkan Pancasila.	Students contribute to improving the quality of life in society, nation, state, civilization based on Pancasila.
5	Ya	Dapat bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan.	Students work together and have social sensitivity and concern for people and environment.
6	Ya	Dapat menghargai	Students appreciate and

Isian Capaian (Indonesia): Bertaqwa kepada Allah SWT dan mampu menunjukkan sikap religius.

Isian Capaian (Inggris): Students are devoted to God and able to demonstrate a religious attitude.

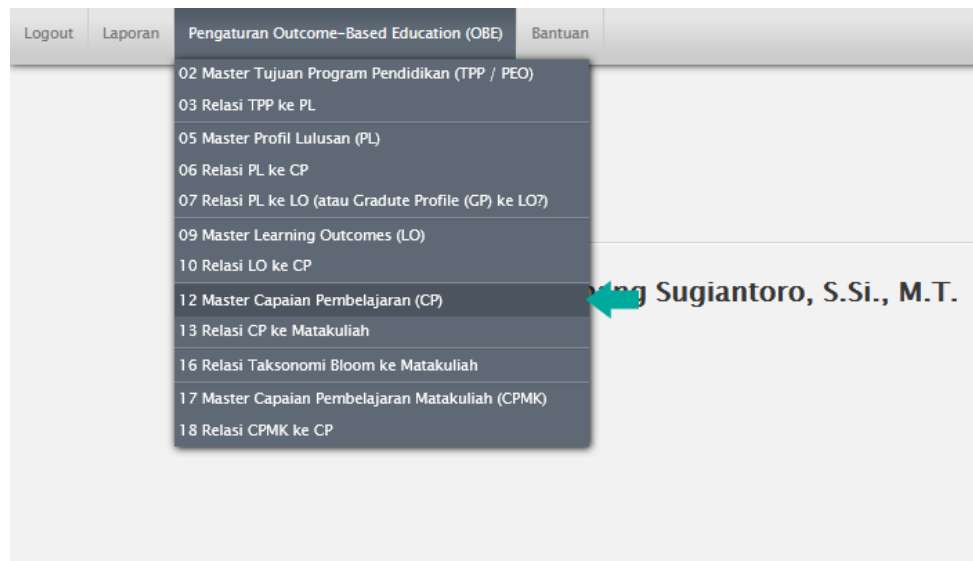
Keterangan:

Urut: 1
Kode Capaian: 10002121
Aktif: Ya Tidak

simpan hapus batal keluar

2. Relasi CP ke Matakuliah

Untuk melakukan pengaturan pilih **Pengaturan Outcome-Based Education (OBE)**, kemudian pilih **Relasi CP ke Matakuliah**.



- Pilih Prodi, Kurikulum 2018, Kategori Capaian. Klik salah satu matakuliah untuk melihat Capaian Matakuliah. Capaian Matakuliah akan tampil pada kolom di bagian bawah. Untuk menambahkan Capaian pilih Matakuliah, Pilih Capaian kemudian klik tombol Tambahkan. Untuk menghapus Capaian pilih Matakuliah, Pilih Capaian kemudian klik tombol hapus

Outcome-Based Education (OBE): CP ke Matakuliah

Relasi Capaian Pembelajaran (CP) ke Matakuliah

Nama Prodi: Informatika (S2)
Nama Kurikulum: [2020] S2 INFORMATIKA 2020
Kode Kurikulum: S2INF20
Tahun Kurikulum: 2020
Kategori Capaian: Sikap

No.	Capaian (Indonesia)
1	Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius
2	Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam menjalankan tugas berdasarkan agama, moral dan etika
3	Dapat berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggungjawab pada negara dan bangsa

KD KUR	Kode MK	Nama Mata Kuliah
S2INF20	INF514005	Jaringan Komputer
S2INF20	INF514006	Kecerdasan Buatan
S2INF20	INF514007	Rekayasa Perangkat Lunak
S2INF20	INF525001	Analisis dan Perancangan Algoritma
S2INF20	INF525002	Logika dan Otomata
S2INF20	INF525003	Sistem dan Organisasi Komputer

KD KUR	Kode MK	Nama Mata Kuliah
S2INF20	INF524114	Proyek Sistem Cerdas
S2INF20	INF514012	Pengembangan Sistem Berbasis Paradigma Sosio Religio Teknis
S2INF20	INF524318	Proyek Rekayasa Perangkat Lunak
S2INF20	USK513006	Tesis
S2INF20	INF524216	Proyek Jaringan dan Keamanan Komput

Tambahkan >> hapus

Capaian Pembelajaran Per Matakuliah

No.	Kategori (Indonesia)	Capaian (Indonesia)
1	Ketrampilan Khusus	Mampu mendesain, menganalisis, dan mengimplementasikan behaviour sistem berbasis komputer yang berkualitas (terukur dan teruji) dengan mengaplikasikannya pada domain seperti green energy (smart energy systems), polusi, food-management, peternakan, pertanian, dan lain-lainnya berdasarkan

E. Relasi Taksonomi Bloom ke Matakuliah

1. Relasi Taksonomi Bloom ke Matakuliah

Pada menu ini berfungsi untuk mendistribusikan bloom ke Matakuliah yang akan ditampilkan pada Sistem Informasi Akademik pada akun Dosen. Untuk melakukan pengaturan pilih menu Pengaturan kemudian pilih **Relasi Taksonomi Bloom ke Matakuliah**.



- Untuk melakukan pengaturan pilih **Prodi**, **Kurikulum 2018**, pilih **Matakuliah**, pilih **Bloom Kategori** dan **Bloom Umum**, lalu klik tombol **tambahkan**.

Outcome-Based Education (OBE): Taksonomi Bloom ke Matakuliah

Relasi Taksonomi Bloom Ke Matakuliah

Nama Prodi: Informatika (S2)
Nama Kurikulum: [2018] S2 INFORMATIKA 2018
Kode Kurikulum: S2INF18
Tahun Kurikulum: 2018

Bloom Kategori: Kognitif
Bloom Umum: Mengingat

KD KUR	Kode MK	Nama Mata Kuliah
S2INF18	INF504002	Algoritma
S2INF18	INF504001	Logika dan Otomata
S2INF18	INF504004	Metode Penelitian
S2INF18	INF504003	Rekayasa Perangkat Lunak
S2INF18	INF504005	Pengembangan Sistem Berparadigma Sosio Religio Teknis
S2INF18	INF504007	Sistem dan Manajemen Data
S2INF18	INF504006	Sistem dan Organisasi Komputer
S2INF18	INF514009	Aplikasi Web
S2INF18	INF514008	Keamanan Siber

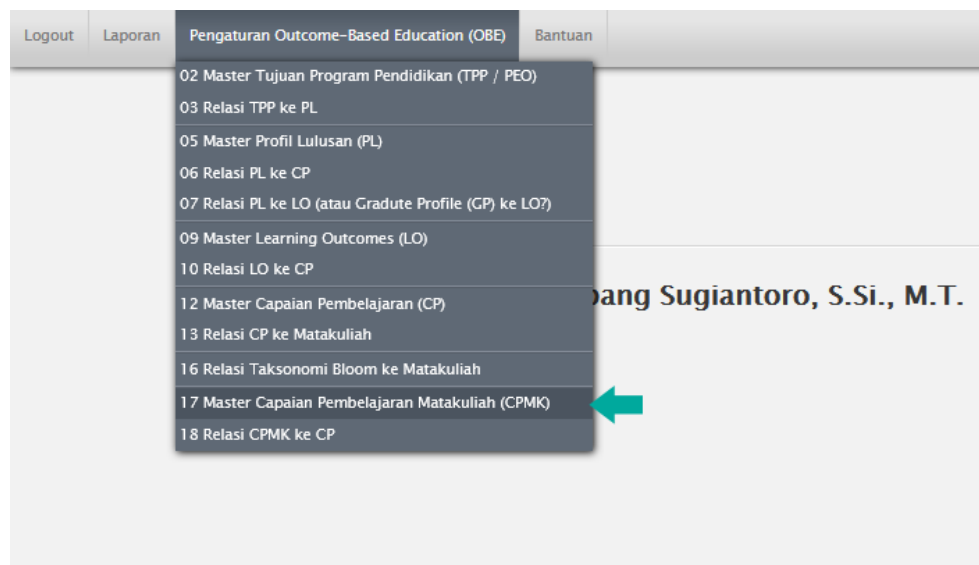
KD KUR	Kode MK	Nama Mata Kuliah
S2INF18	USK503007	Tesis

Tambahkan >> Hapus

F. Master Capaian Pembelajaran Matakuliah (CPMK), Relasi CPMK ke CP

1. Master Capaian Pembelajaran Matakuliah (CPMK)

Untuk melakukan pengaturan pilih **Pengaturan Outcome-Based Education (OBE)**, kemudian pilih **Master Capaian Pembelajaran Matakuliah (CPMK)**.



- Pilih Prodi, Kurikulum 2018. Kurikulum berasal dari master matkuliah kurikulum prodi.
- isikan **Informasi dalam bahasa Indonesia** dan **Informasi dalam bahasa Inggris** sesuai dengan pedoman. Kemudian klik tombol **simpan** untuk menyimpan data.
- Data yang berhasil ditambahkan akan tampil pada kolom
- Untuk menghapus pilih data CPMK kemudian klik tombol hapus

Setting Capaian Pembelajaran Mata Kuliah

Mater CPMK

Nama Prodi

Nama Kurikulum

No.	CPMK (Indonesia)	Able to explain
1	Mampu menjelaskan tentang teori jaringan	Able to explain

Kode CPMK

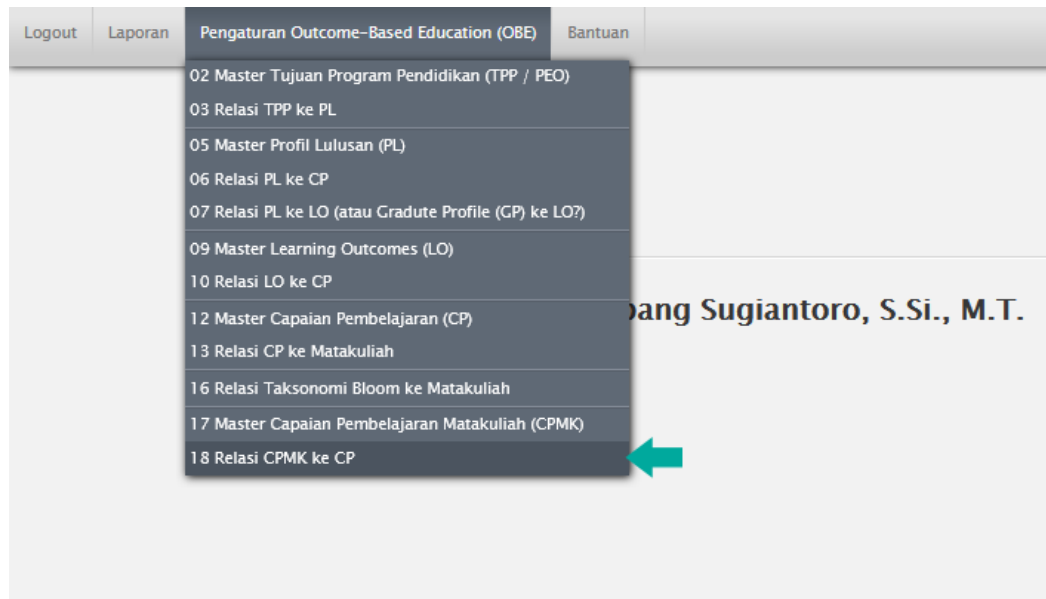
CPMK (Indonesia)

CPMK (Inggris)

Keterangan

2. Relasi CPMK ke CP

Relasi CPMK ke CP berfungsi untuk mendistribusikan data dari Master Capaian Pembelajaran Matakuliah CPMK dengan **Pengaturan Outcome-Based Education (OBE)** kemudian pilih **Relasi CPMK ke CP**.



- Pilih Prodi, Kurikulum 2018. Kurikulum berasal dari master matkuliah kurikulum prodi
- Pada tabel Master CPMK pilih salah satu Mata Kuliah
- Pilih data pada tabel CPMK dan CP Per Mata Kuliah
- Kemudian klik tombol **Tambahkan Relasi Antara CPMK dan CP**
- Data yang berhasil ditambahkan akan tampil pada kolom
- Untuk menghapus klik tombol **Hapus Relasi Antara CPMK dengan CP**

Relasi CPMK ke CP

Mater CPMK

Nama Prodi:

Nama Kurikulum:

KD KUR	Kode MK	Nama Mata Kuliah
S2INF18	USK503007	Tesis
S2INF18	INF514013	Aplikasi Bergerak Lintas Platform
S2INF18	INF514012	Forensika Digital
S2INF18	INF514011	Keamanan Peranokat Lunak

CPMK

No.	CPMK (Indonesia)	CP
1	Mampu menjelaskan tentang teori jaringan	Able to explain ab

Capaian Pembelajaran Per Matakuliah

No.	Kategori (Indonesia)	Capaian (Indonesia)
1	Sikap	Bertaqwa kepada Allah SWT dan mampu menunjukkan sikap religius.
2	Sikap	Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam menjalankan tugas berdasarkan agama, moral dan etika.
3	Sikap	Dapat berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air. memiliki nasionalisme serta rasa

Tambahkan Relasi Antara CPMK dengan CP

Relasi CPMK dan Capaian Pembelajaran Per Matakuliah

No.	CPMK	Kategori CP	CP
1	Mampu menjelaskan tentang teori jaringan	Sikap	Bertaqwa kepada Allah SWT dan mampu menunjukkan sikap religius.

Hapus Relasi Antara CPMK dengan CP