

Copyright © 2018– Direktorat Sistem Informasi

Daftar Isi

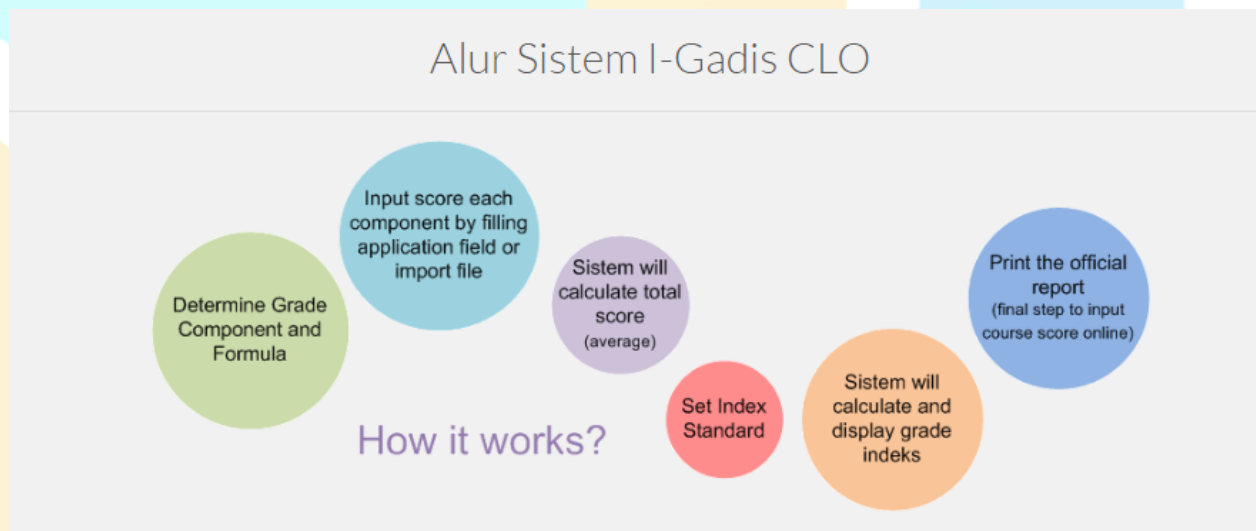
Sekilas tentang Aplikasi iGadis CLO	3
Akses Aplikasi iGadis CLO	5



<http://goo.gl/bbQ8s>

Sekilas tentang Aplikasi iGadis CLO

Aplikasi iGadis CLO merupakan aplikasi yang dikembangkan dari aplikasi sebelumnya yaitu aplikasi iGadis. Aplikasi ini kemudian beralih nama menjadi OBE (*Outcome Based Education*). Aplikasi dibangun dengan tujuan untuk mengukur capaian PLO (*Program Learning Outcome*) yang didefinisikan sesuai dengan kurikulum yang berlaku. Pengukuran PLO ini dilakukan dengan melakukan kategorisasi terhadap CLO (*Course Learning Outcome*) yang didapat dari masing-masing nilai mata kuliah. Sistem Penilaian CLO diterapkan untuk semua Program Studi di Universitas Telkom. Dalam Penilaian CLO ini terdapat beberapa *assessment tools* seperti UTS, UAS, Quiz, dan TUBES masing-masing *assessment tools* memiliki prosentase yang berbeda. Pengguna aplikasi iGadis CLO nantinya adalah Kaprodi, Koordinator Matakuliah, dan Dosen. Dalam aplikasi ini, user sebagai Dosen hanya diberikan akses untuk kelola nilai dengan berpacu pada *assessment tool* yang sudah disepakati. Berikut ini adalah gambaran alur sistem Aplikasi



Berikut adalah penjelasan dari alur input nilai sistem aplikasi I-Gadis CLO

<http://oee.gltbQde>

Determine Grade Component and Formula

- Menentukan komponen nilai seperti UTS, UAS, dan OTHERS seperti KUIS, Presentasi, TUBES.
- Komponen ini terdiri dari beberapa assessment tools yang memiliki prosentase (%) yang sudah ditetapkan oleh subject coordinator.
- Assessment tools tidak bisa dirubah oleh dosen.
- Prosentase assessment tools inilah yang dijadikan acuan dalam penilaian.

Input Score Each Component By Filling Application Field Or Import File

- Dosen melakukan input score melalui import file excel sesuai dengan assessment tool yang ada.
- Dilakukan generate nilai

Sistem Will Calculate Total Score (Average)

- Sistem mulai melakukan perhitungan dengan menerapkan sistem penilaian berbasis PLO dan CLO

Sistem Will Calculated And Display Grade Index

- Sistem menampilkan hasil perhitungan dan index akhir
- Jika ingin melakukan perubahan input nilai dan merubah index bisa dilakukan dengan perintah reset

Set Index Standard

- Sistem melakukan setting index sseuai rentang yang sduah ditetapkan oleh
- Melakukan perubahan (bersifat optional) terhadap indeks standar yang sudah di atur secara default
- Perubahan indeks nilai dapat dilakukan selama belum mencetak berita acara

Print The Official Report

- Tahap terakhir untuk menyelesaikan proses dalam input nilai
- Pada tahap ini , dibutuhkan kehati-hatian karena nilai sudah tidak bisa dirubah setelah berita acara sudah di cetak.

<http://www.gltbq.de>

Akses Aplikasi iGadis CLO

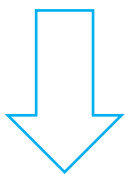
Berikut adalah langkah-langkah untuk mengakses aplikasi iGadis CLO :

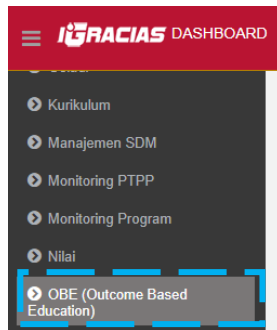
1. Lakukan log-in menggunakan username dan password SSO yang telah terdaftar melalui url <https://igracias.telkomuniversity.ac.id/>. Seperti tampilan berikut ini



Masukkan usrrername dan password seperti pada gambar disamping

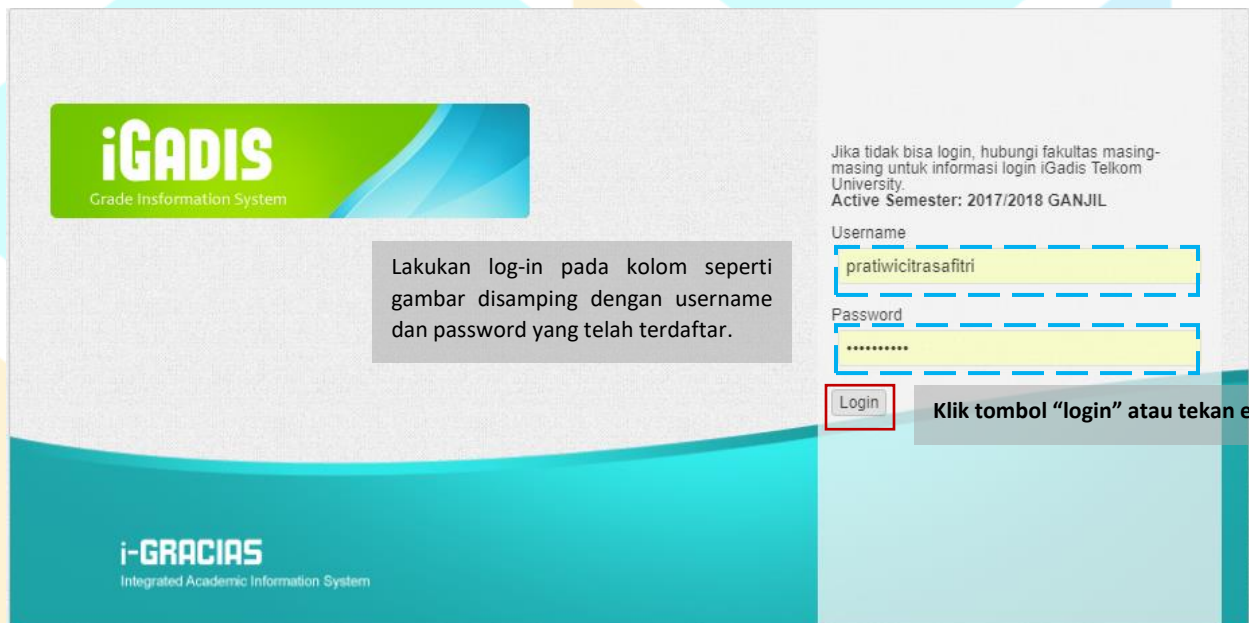
2. Setelah berhasil log in , maka akan masuk pada tampilan home dari iGracias seperti pada gambar seperti berikut



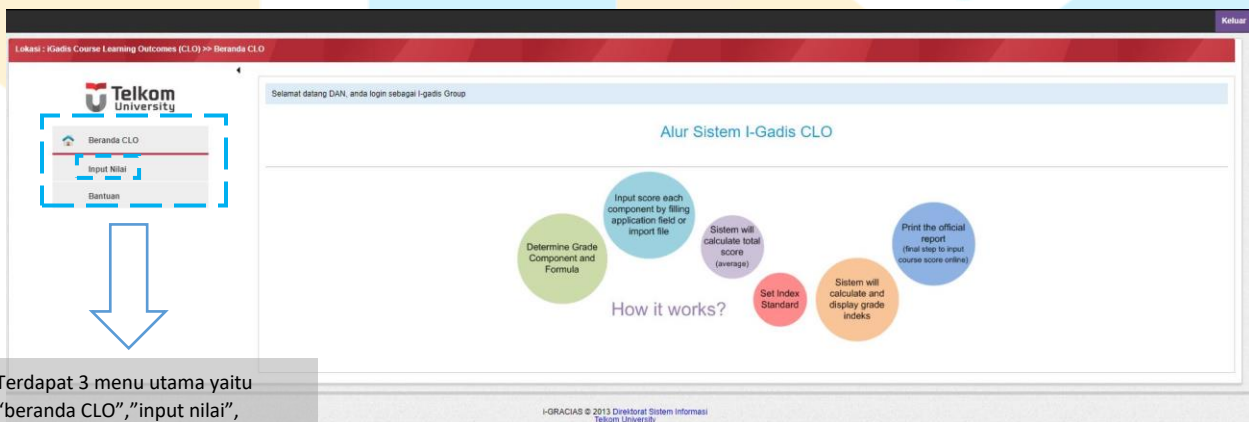


Pilih menu seperti pada gambar disamping

Setelah itu menu tersebut dipilih, maka akan muncul tampilan untuk input nilai seperti pada gambar berikut



Setelah melakukan log-in, maka sistem akan menampilkan halaman beranda CLO seperti berikut



Terdapat 3 menu utama yaitu "beranda CLO", "input nilai", "bantuan".

Lalu untuk mulai melakukan proses input nilai, pilih menu “**Input nilai**” pada gambar yang diberi kotak warna biru seperti pada gambar diatas. Maka sistem akan menampilkan seperti pada gambar

input assessment tools input skor input index cetak resume nilai

MATA KULIAH : DPH1B4 / ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN KOMPUTER
KELAS : D3MI-42-03
ACTIVE_SEMESTER : 2018/2019 GANJIL

Skor Komponen

load assessment tools

Show 20 entries Search (Press Enter):

Nama Komponen	Persentase (%)
PRESENTASI	10
UAS	40
QUIZ 1	10
UTS	40
Total :	100%

Showing 1 to 4 of 4 entries

you_cannot_edit_grade_assesment_tools_again_because_you_has_been_finished_input

next_step →

I-GRACIAS © 2013 Direktorat Sistem Informasi Telkom University

Tabulasi yang menunjukkan informasi tahapan untuk melakukan input nilai

Menunjukkan assessment tools yang digunakan dalam penilaian

Klik tombol diatas untuk mengakhiri tahap ini dan lanjutkan ke tahap berikutnya.

Muat Assessment Tools

Assessment Tools	Komponen	Persentase	Status Kehadiran
UTS	UTS	40%	N
Presentasi	PRESENTASI Non Kehadiran	10%	N
UAS	UAS	50%	N

warning_loading_assesment_tools_mean_replace_old_assesment_tools_with_new_assesment_tools_and_restart_steps

Simpan

Klik "simpan" untuk menyimpan assesment tools yang baru di load". Dengan memilih tombol load, maka assesment tool yang sebelumnya akan diganti dengan assesment tools yang baru dan proses terulang dari awal.

Tombol untuk melanjutkan ke halaman berikutnya

input assessment tools input skor input index cetak berita acara

MATA KULIAH : DPH1B4 / ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN KOMPUTER
KELAS : D3MI-42-03
ACTIVE_SEMESTER : 2018/2019 GANJIL

Skor Komponen

load_assesment_tools_from_obe

Show 20 entries Search (Press Enter):

Nama Komponen	Persentase (%)
PRESENTASI	10
QUIZ 1	10
UTS	40
UAS	40
Total :	100%

Showing 1 to 4 of 4 entries

Are you sure to finish input assesment tools?

OK Cancel

Klik "ok" untuk mengakhiri perintah input dan klik cancel apabila ingin membatalkan perintah

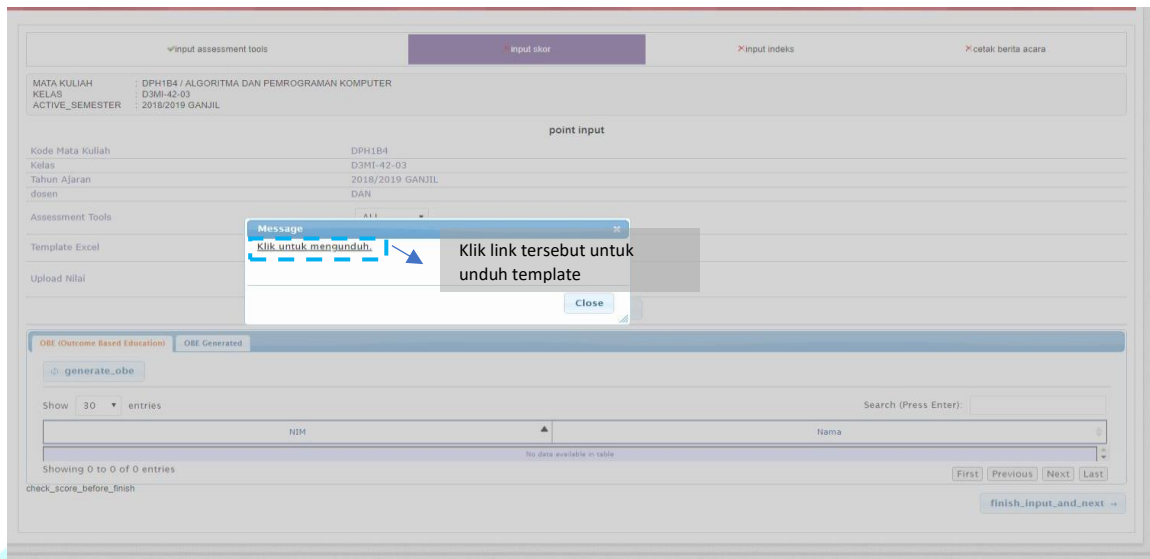
selesai dan lanjutkan ke tahap berikutnya →

I-GRACIAS © 2013 Direktorat Sistem Informasi Telkom University

Setelah itu, maka sistem akan menampilkan step 2 yaitu “input skor” seperti tampilan berikut

Maka akan muncul tampilan seperti berikut

Berikut adalah tampilan dari aksi “unduh template”



Setelah melakukan generate nilai, pada tabulasi OBE maka tampilan sistem akan seperti berikut

input assessment tools

input skor

input indeks

cetak berita acara

MATA KULIAH : DPH1B4 / ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN KOMPUTER
KELAS : D3MI-42-03
ACTIVE_SEMESTER : 2018/2019 GANJIL

point input

Import File Excel

OBE (Outcome Based Education) OBE Generated

generate_ohe

Show 30 entries

Search (Press Enter):

NIM	Nama	UTS (40 %)		UAS (40 %)			Presentasi (10 %)				
		No.1 (50 %)	No.3 (50 %)	No.1 (50 %)	No.3 (30 %)	No.3a (20 %)	No.1 (20 %)	No.1b (15 %)	No.2 (30 %)	No.3a (15 %)	No.4 (20 %)
6701180090	ERLINA RIZKY RAHMANGA	100	50100	50100	50100	50100	50100	50100	50100	50100	50100
6701184056	NOVA ULVIANA	100	50100	50100	50100	50100	50100	50100	50100	50100	50100
6701180007	SUCI RAHMADANI	50	50100	50100	50100	50100	50100	50100	50100	50100	50100
6701180106	YUNDA HARUM HAPSARI	100	50100	50100	50100	50100	50100	50100	50100	50100	50100
6701184028	OKTRIZAGITA JASSINDA KUSBANDHENTI	100	50100	50100	50100	50100	50100	50100	50100	50100	50100

Showing 1 to 20 of 31 entries

check_score_before_finish

finish_input_and_next

Menunjukkan Assesment tools

Tampilan nilai yang sudah terinput.

Pilih tombol "finish input and next" untuk lanjut ke tahapan selanjutnya

Sedangkan pada tabulasi OBE Generated

input assessment tools input skor input indeks cetak berita acara

MATA KULIAH : DPH1B4 / ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN KOMPUTER
 KELAS : D3MI-42-03
 ACTIVE_SEMESTER : 2018/2019 GANJIL

point input

Import File Excel

OBE (Outcome Based Education) OBE Generated

Show 30 entries Search (Press Enter):

NIM	Nama	UTS (40 %)	PRESENTASI (10 %)	UAS (40 %)	QUIZ 1 (10 %)	Rata-rata
6701180003	RAHMAT IBRAHIM	-	-	-	-	0
6701180007	SUCI RAHMADANI	-	-	-	-	0
6701180013	IRVAN AULIA	-	-	-	-	0
6701180024	DIAN FEBRINA HARAHAP	-	-	-	-	0
6701180037	ADZINDA YUSTITAMA MAHENDRA	-	-	-	-	0
6701180053	BASKORO BAYU SAPUTRO	-	-	-	-	0
6701180072	ALLYSA SALMA NADILA	-	-	-	-	0
6701180076	ATIKAH KHARUNUNISA	-	-	-	-	0
6701180080	VERA ARDANI PERTIWI	-	-	-	-	0
6701184028	OKTRIZAGITA JASSINDA KUSBANDHINI	-	-	-	-	0

Showing 1 to 20 of 31 entries

First Previous 1 2 Next Last

Copy CSV Excel PDF Print

Assesment tools

Aksi untuk melakukan cetak dengan format file excel, pdf, csv.

Klik "finish input and next" untuk mengakhiri proses input dan lanjut ke tahapan berikutnya

Setelah itu, sistem akan menampilkan **step 3** yaitu "input standard" seperti berikut :

input_assesment_tools input_score input_standard print_resume

MATA KULIAH : DPH1B4 / ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN KOMPUTER
 KELAS : D3MI-42-03
 ACTIVE_SEMESTER : 2018/2019 GANJIL

Informasi mata kuliah, kode mata kuliah, dan semester aktif

index_standard

reset_previous 1

Nilai	lower_bound (maks: 100)	upper_bound (maks: 100)
A	80.01	100
AB	70.01	80
B	65.01	70
BC	60.01	65
C	50.01	60
D	40.01	50
E	0	40

save_and_generate load_standard 3

index_preview

Nilai Rata-rata Kelas : UTS = 0, PRESENTASI = 0, UAS = 0, TOTAL = 0
 Nilai Rata-rata Tertinggi : NIM 6701180013 = 0
 Nilai Rata-rata Terendah : NIM 6701180013 = 0
 Jumlah Indeks : A = 0, AB = 0, B = 0, BC = 0, C = 0, D = 0, E = 0, T = 31

Show 30 entries Search (Press Enter):

NIM	old_student_id	Nama	UTS (40%)	PRESENTASI (10%)	UAS (50%)	Rata-rata	index	Aksi
6701180003		RAHMAT IBRAHIM				0		T
6701180007		SUCI RAHMADANI				0		T
6701180013		IRVAN AULIA				0		T
6701180024		DIAN FEBRINA HARAHAP				0		T
6701180037		ADZINDA YUSTITAMA MAHENDRA				0		T
6701180053		BASKORO BAYU SAPUTRO				0		T

Kembali Ke

Indeks "T" menunjukkan tidak lulus

Aksi untuk melakukan edit standart nilai. Klik tombol diatas

index: A ▼ (Pilih picklist untuk mengganti indeks)

reason_to_change: [Text Field] (Field untuk menuliskan alasan merubah indeks nilai)

save_change (Klik tombol "save change")

Keterangan pada gambar :

1. Jika ingin melakukan reset, pilih tombol **"reset_previous"** maka sistem akan beralih ke tahapan sebelumnya, yaitu tahapan input score yang mana hal ini menjembatani dosen untuk bisa melakukan revisi score yang telah diinputkan.
2. Action link **"finish and next"** untuk menyelesaikan tahapan input standard dan melanjutkan ke tahapan selanjutnya.
3. Tombol **"save and generate"** dan **"load standard"**. Tombol **"save and generate"** digunakan untuk menyimpan dan melakukan generate nilai. Sedangkan tombol **"load standard"** digunakan untuk mengupload perubahan standar indeks (apabila ada perubahan standard indeks).
4. Ketentuan rentang nilai minimum dan maksimum untuk standart indeks tertentu (A, AB, C, BC, D, atau E)

Setelah itu, sistem akan melalui tahapan ke 4 yaitu cetak resume nilai. Berikut adalah tampilannya

Navigation: input_assessment_tools | input_score | input_standard | **print_resume**

MATA KULIAH : DPH1B4 / ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN KOMPUTER
 KELAS : D3MI-42-03
 ACTIVE_SEMESTER : 2018/2019 GANJIL

Panduan:

- Untuk mengakhiri proses input nilai secara online, silakan cetak berita acara dan lampiran nilai yang telah diinputkan
- Pastikan nilai indeks hasil generate sistem adalah benar, **periksa kembali sebelum cetak berita acara**
- Nilai indeks T berarti beberapa komponen penilaian belum diinputkan
- Berita acara tidak dapat dicetak apabila persentase nilai indeks T > 25%
- Berita acara ini tidak memerlukan tanda tangan, karena dicetak secara komputerisasi

Buttons: **reset_previous** (Pilih tombol "reset previous" untuk kembali ke tahapan sebelumnya yaitu indeks standard) | **print_resume** (Pilih tombol "print resume untuk mencetak resume nilai")

Status: not_perform_print_resume

Standard Indeks: A = 80.01 - 100, AB = 70.01 - 80, B = 65.01 - 70, BC = 60.01 - 65, C = 50.01 - 60, D = 40.01 - 50, E = 0 - 40
 Nilai Rata-rata Kelas: UTS = 0, PRESENTASI = 0, UAS = 0, QUIZ 1 = 0, TOTAL = 0
 Nilai Rata-rata Tertinggi: NIM 6701184056 = 0
 Nilai Rata-rata Terendah: NIM 6701184056 = 0
 Jumlah Indeks: A = 0, AB = 0, B = 0, BC = 0, C = 0, D = 0, E = 0, T = 31

Show 30 entries

NIM	old_student_id	Nama	UTS (40%)	PRESENTASI (10%)	UAS (40%)	QUIZ 1 (10%)	Rata-rata	Index
6701180003		RAHMAT IBRAHIM	0				0	T
6701180007		SUCI RAHMADANI	0				0	T
6701180013		IRVAN AULLA	0				0	T
6701180024		DIAN FEBRINA HARAHAP	0				0	T
6701180037		ADZINDA YUETTAMA MAHENDRA	0				0	T
6701180053		BASKORO BAYU SAPUTRO	0				0	T
6701180072		ALYSA SALMA NADLA	0				0	T
6701180076		ATIKAH KHAIRUNNISA	0				0	T
6701180080		VERA ARDIANI PERTIWI	0				0	T
6701180090		ERLINA RIZKY RAHMANDA	0				0	T
6701180104		MICHAEL HUTASOIT	0				0	T

Search (Press Enter):

Menunjukkan nilai indeks