



UNIVERSITAS INDO GLOBAL MANDIRI
Fakultas Ilmu Komputer dan Sains
Jalan Jenderal Sudirman No. 629 Palembang 30113
Telp: 0711-322705,322706 Fax: 0711-357754

UNIVERSITAS IGM

Website : www.uigm.ac.id

E-mail : info@uigm.ac.id

Nomor : S-141/K.2/VII/2024
Lampiran : 1
Hal : Keperluan Akreditasi TI

Kepada Yth,
Dekan Fasilkom dan Sains UIGM
di-
Tempat

Dengan Hormat,

Dengan ini mengajukan kebutuhan dan surat perpanjangan masa peminjaman ruangan, kebutuhan snack dan minuman terkait dengan kegiatan teknisi persiapan akreditasi prodi teknik informatika unggul. Bersamaan dengan surat ini juga kami lampirkan keperluan dan *time table* terlampir.

Rincian mengenai keperluan tersebut adalah sebagai berikut:

1. Nama Kegiatan : Persiapan Akreditasi Prodi Teknik Informatika Unggul
2. Tanggal Perpanjangan : 2 Juli – 31 Agustus 2024.
3. Kebutuhan snack dan jumlah perhari nya : 10 orang perwakilan kriteria dan tim akreditasi

Demikianlah surat ini disampaikan atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Palembang, 02 Juli 2024

Ka Prodi TI

Zaid Romegar Mair, S.T., M.Cs
NIK. 2021.01.0307

No	Uraian	Vol	Satuan	Harga	Jumlah
I Biaya Re-Akreditasi					
1	Biaya pendaftaran LAMINFOKOM Rp 53.000.000.	1	paket	Rp 53,000,000	Rp 53,000,000
Jumlah					Rp 53,000,000
II Biaya Konsumsi					
1	Konsumsi tim penyusunan dokumen reakreditasi 20 dosen + 9 orang mahasiswa	40	hari	Rp 17,000	Rp 19,720,000
2	Snack pagi dan sore tim penyusunan dokumen reakreditasi (20 dosen + 9 orang mahasiswa)	40	hari	Rp 10,000	Rp 23,200,000
3	Teh + kopi + gula (14 hari kerja)	1	paket	Rp 200,000	Rp 200,000
4	Air mineral	5	dus	Rp 20,000	Rp 100,000
5	Konsumsi Visitasi	1	paket	Rp 8,000,000	Rp 8,000,000
6	Oleh-oleh asesor	1	paket	Rp 2,500,000	Rp 2,500,000
Jumlah					Rp 53,720,000
III Biaya Alat dan Bahan					
1	High performance desktop + GPU Nvidia RTX 4090	1	ruangan	Rp 100,000,000	Rp 100,000,000
2	LAB. Rekayasa Perangkat Lunak dan Komputasi Cerdas dan Vision	2	ruangan	Rp 22,600,000	Rp 45,200,000
3	Pembelian kertas A4	10	rim	Rp 44,500	Rp 445,000
4	Tinta warna dan hitam epson	5	pcs	Rp 80,000	Rp 400,000
5	Staples	2	pcs	Rp 15,000	Rp 30,000
6	Isi straples	1	pack	Rp 14,000	Rp 14,000
7	Pembolong kertas	1	pcs	Rp 17,000	Rp 17,000
8	Bantex	10	pcs	Rp 25,000	Rp 250,000
9	Poster	10	pcs	Rp 50,000	Rp 500,000
10	Flashdisk	1	pcs	Rp 125,000	Rp 125,000
11	Cetak Banner	10	pcs	Rp 80,000	Rp 800,000
12	Standing banner	10	pcs	Rp 100,000	Rp 1,000,000
13	Cetak Stiker	1	paket	Rp 500,000	Rp 500,000
14	Jilid Dokumen	15	Bk	Rp 150,000	Rp 2,250,000
Jumlah					Rp 151,531,000
Total Biaya Keseluruhan					Rp 258,251,000

Mengetahui
Dekan Fakultas Ilmu Komputer dan Sains

Ketua Pelaksana

Rudi Heriansyah, S.T., M.Eng., Ph.D
NIDN: 0229047502

Zaid Romegar Mair, S.T., M.Cs
NIDN : 0213028601



PRESENTATION

LABORATORIUM RISET PROFIL

1. Rekayasa Perangkat Lunak
2. Komputasi Cerdas dan Vision



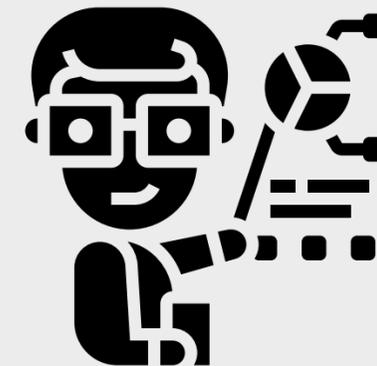
IGM

TENTANG LABORATORIUM RISET



Apa itu Lab. riset?

- Tempat untuk melakukan kegiatan penelitian
- Tempat untuk belajar
- Tempat untuk melakukan diskusi ilmiah
- Tempat dimana berkumpulnya peneliti yang memiliki visi yang sama dalam melakukan penelitian/ riset
- Tempat menghasilkan karya ilmiah



Bagi Dosen

Harus aktif untuk ikut program penelitian dan hibah.



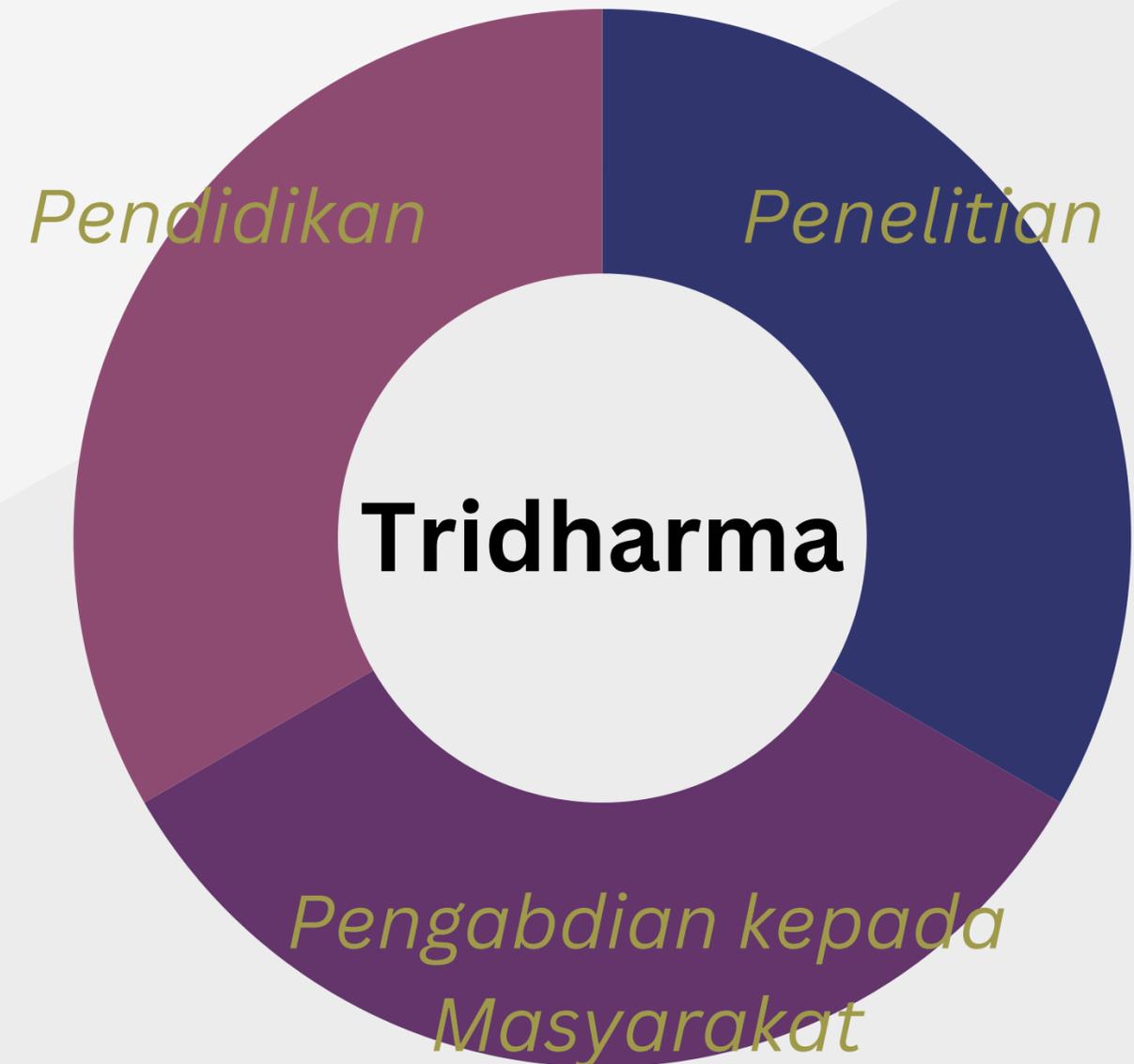
Bagi Mahasiswa

Bisa melakukan pendekatan ke dosen yang memiliki banyak penelitian.



Mengapa harus Riset?

- Solusi dari berbagai masalah
- Memaksimalkan potensi Indonesia
- Meningkatkan nilai jual
- Kontribusi nyata



Rekayasa Perangkat Lunak

Kompetensi ini menawarkan mahasiswa untuk memiliki kemampuan dan pengalaman berbagai teknik dan aspek yang harus diperhatikan dalam pengembangan perangkat lunak

KOMPETENSI TI

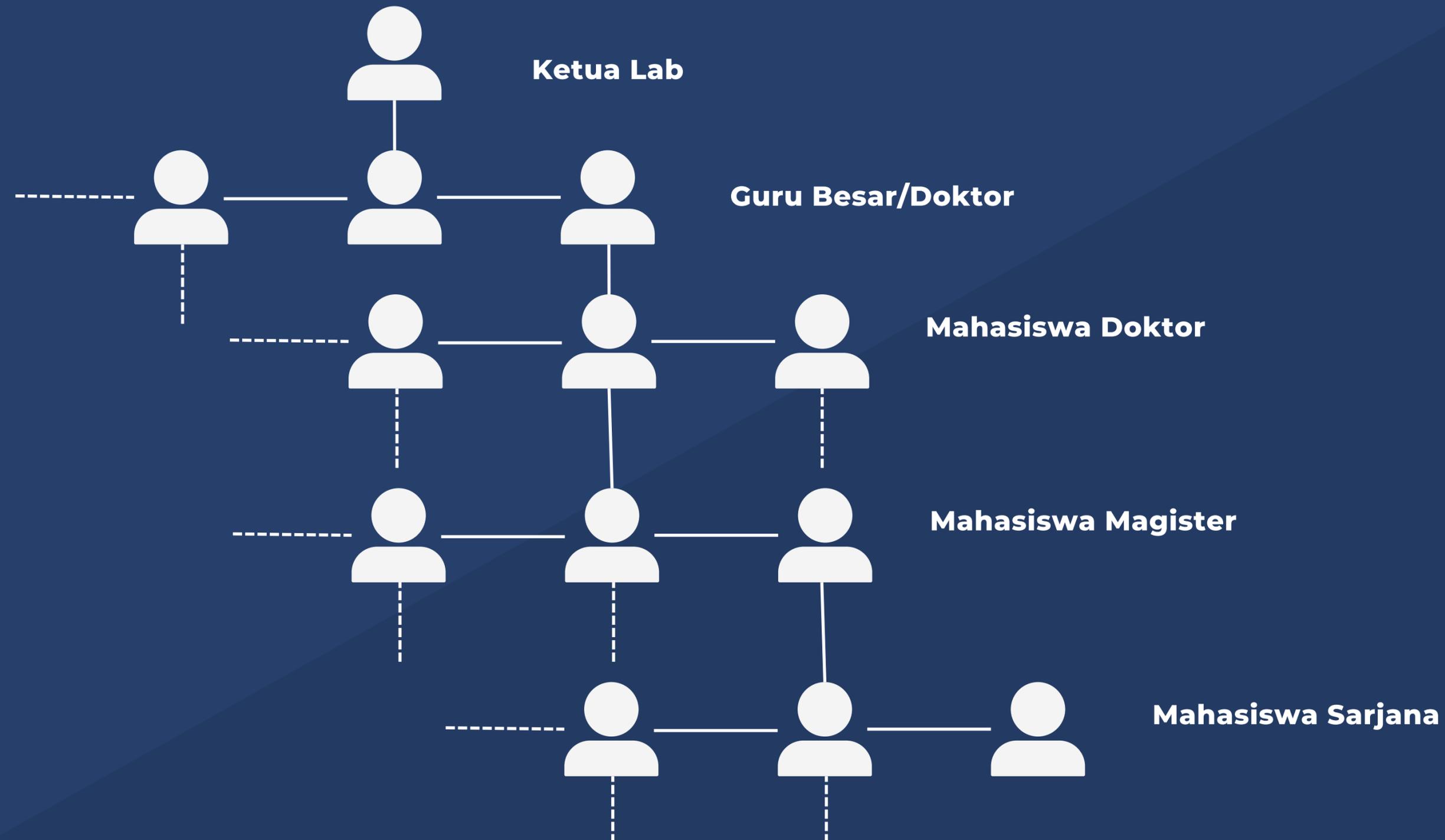
Komputasi Cerdas dan Vision

Kompetensi ini menawarkan kepada mahasiswa untuk mendapatkan pemahaman, kemampuan dan pengalaman dalam memanipulasi dan menganalisis data citra pada berbagai bidang aplikasi (industri, artificial intelligence, biomedika) dengan menerapkan metode sistem cerdas pada bidang aplikasi serta mengoptimalkan sistem.

KRITERIA LAB RISET YANG IDEAL



SUSUNAN ORAGANISASI LAB RISET



Lab Riset yang Ideal



- Lab Riset memiliki Fasilitas yang memadai untuk melaksanakan kegiatan riset
- Lab Riset melaksanakan pertemuan rutin / diskusi internal
- Lab Riset mengelola dana hibah penelitian
- Lab Riset menghasilkan luaran penelitian
- Lab Riset memiliki penelitian yang berbasis kolaborasi



Fasilitas yang Memadai untuk melaksanakan Riset



Proyektor, Screen,
VGA, HDMI, dll



Meeting table



Papan tulis kaca



Loker Berkas



Komputer



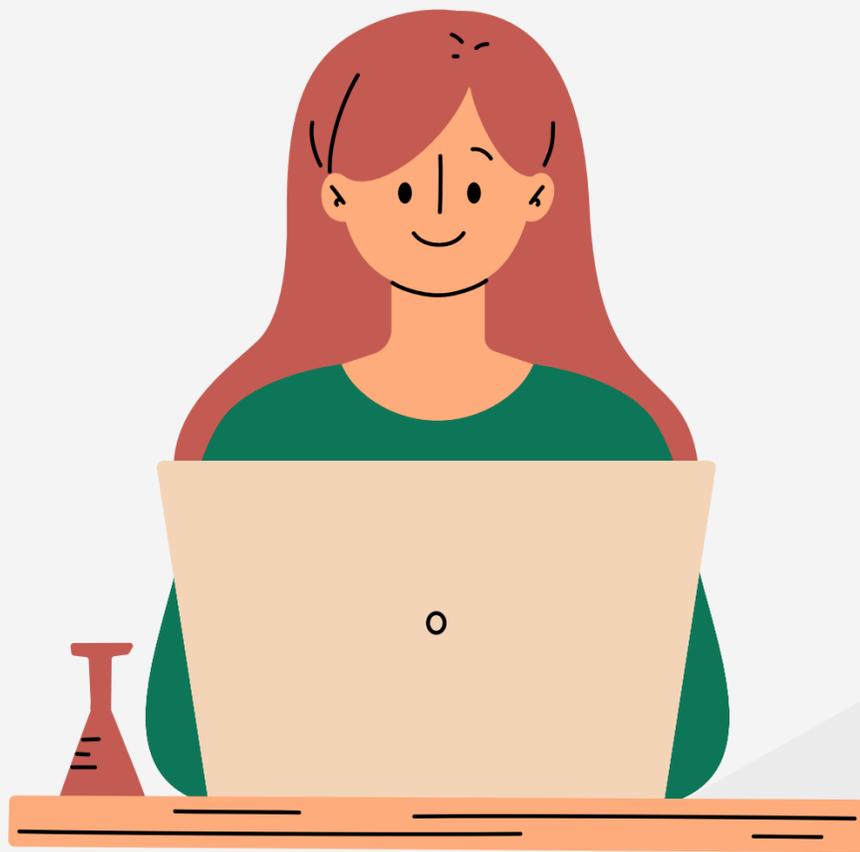
Server PC



Co-Working space



Fasilitas yang Memadai untuk melaksanakan Riset



Software pendukung penelitian Dosen dan Mahasiswa

- Ms. Office (Word, Excel, P. Point)
- Ms. Visio
- MATLAB (version 23.2)
- SPSS
- Smart PLS
- SEM AMOS
- NVivo
- MAXQDA
- dan lainnya



TERIMA KASIH

KANTOR



kampus Universitas IGM
Jl. Jend. Sudirman KM 4
Palemban



<http://if/uigm.ac.id>



		1
Lab KCV	Merek	Lenovo Desktop PC AIO 5-24I0B6-CLID I7-11700T
	Spesifikasi	Ukuran layar sebesar 24 inci dengan resolusi Full HD. Prosesor Intel Core i7. Memiliki kapasitas RAM sebesar 16 GB. Hard disk menggunakan 2 TB Hard Drive dan 512 SSD. Memiliki fitur touch screen. Memiliki harga sekitar Rp22,6 juta.
Lab RPL	Merek	Lenovo Desktop PC AIO 5-24I0B6-CLID I7-11700T
	Spesifikasi	Ukuran layar sebesar 24 inci dengan resolusi Full HD. Prosesor Intel Core i7. Memiliki kapasitas RAM sebesar 16 GB. Hard disk menggunakan 2 TB Hard Drive dan 512 SSD. Memiliki fitur touch screen. Memiliki harga sekitar Rp22,6 juta.

Time Table Progress Penyusunan LED Akreditasi Prodi TI Fasilkom dan Sains

UIGM 2024

No	Waktu	Tempat	Kriteria	Keterangan daftar yang dilengkapi
1	Senin, Selasa, Rabu 24-26 Juni 2024	Gedung Pasca Lt.3 Ruang Kelas 0301	C1, C2, dan C3	Penyusunan dan peninjauan dokumen VMTS, Tata Pamong, Data Mahasiswa dan pengukuran, dan LED
2	Kamis – Jum'at 27-28 Juni 2024		C4, C5	Kualifikasi kecukupan dosen, kontribusi dosen dan pengelolaan dosen, LED. Dokumen pengelolaan dana: Laporan Keuangan dan Penggunaan Dana Program Studi (Termasuk didalamnya: Laporan Biaya Operasional Pendidikan, Dana Penelitian, dan Dana PkM) -- Data Multi Tahun
3	Senin, Selasa, Rabu 1-3 Juli 2024		C6, C7	Aktivitas pembelajaran , jaminan pembelajaran, perencanaan dan pengelolaan
4	Kamis 4 Juli 2024		C8	Dokumen pedoman pengelolaan PkM: Road Map PkM
5	Jum'at 5 Juli 2024		C9	Data lainnya yang belum dipilah

Palembang, 24 Juni 2024

Mengetahui, Ka.Prodi TI

Zaid Romegar Mair, S.T., M.Cs

