

**HASIL PENGUKURAN DAN EVALUASI
KEUANGAN, SARANA DAN PRASARANA
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS
MULAWARMAN**

TERHADAP

KEUANGAN , SARANA DAN PRASARANA



**OLEH :
TIM PRODI SI**

**FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
UNIVERSITAS MULAWARMAN
2021**

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT atas segala limpahan karunia, rahmat, serta hidayah-Nya sehingga hasil evaluasi Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. Tata Kelola dan Kerjasama Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknik Universitas Mulawarman dapat diselesaikan. Laporan hasil evaluasi ini merupakan upaya yang dilakukan untuk mengetahui gambaran mengenai ketercapaian pelaksanaan manajemen Keuangan, Sarana dan Prasara, dilakukan melalui pengkajian dan analisis yang dilakukan oleh Fakultas Teknik Universitas Mulwarman. Pengkajian dan analisis dapat dilaksanakan dengan memanfaatkan pengetahuan, pemahaman, data dan informasi dari rekan-rekan sejawat, mahasiswa, stakeholder, Civitas Akademika , calon mahasiswa dan lingkungan di Internal dan pihak external Fakultas Teknik Universitas Mulawarman.

Dengan selesainya penyusunan laporan hasil analisis dan evaluasi Keuangan, Sarana dan Prasarana Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. Civitas Akademika terhadap sarana prasarana ini diharapkan dapat memberikan informasi yang jelas dan lengkap tentang ketercapaian kualitas Sarana Prasarana prodi sistem informasi fakultas teknik unmul saat ini kepada seluruh *stakeholder* yang pada akhirnya menjelaskan segala potensi dan keunggulan prodi sistem informasi dapat dimanfaatkan sekaligus memberikan dukungan yang lebih besar terhadap upaya pengembangan prodi dalam mencapai visi dan misi serta mendukung capaian indikator kinerja utama baik di tingkat Fakultas Teknik maupun Universitas Mulawarman.

Akhirnya, semoga apa yang telah kami dilakukan ini mendapat ridha dari Tuhan Yang Maha Esa. Amiin.

Samarinda, 10 Juli 2021

TIM Penyusun

TIM PENYUSUN**Penanggung Jawab**

Islamiyah, S.Kom., M.Kom

Koordinator Prodi Sistem Informasi

Penyusun Hasil Evaluasi

1. Putut Pamilih Widagdo, S.Kom., M.Kom
2. Hario Jati Setyadi, S.Kom., M.Kom
3. Dyna Marisa Khairina, S.Kom., M.Kom
4. Septya Maharani, S.Kom., M.Kom
5. Vina Zahrotun Kamila, S.Kom., M.Kom

Dosen Tetap Prodi Sistem Informasi
Dosen Tetap Prodi Sistem Informasi
Dosen Tetap Prodi Sistem Informasi
Dosen Tetap Prodi Sistem Informasi
Dosen Tetap Prodi Sistem Informasi

Staf Administrasi dan Layanan

1. Didik Wana Putra, S.Pd
2. Dhesy Nurtafianty, SE

Staf Prodi Sistem Informasi
Staf Prodi Sistem Informasi

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
KATA PENGANTAR	ii
TIM PENYUSUN.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan.....	2
1.3. Manfaat.....	2
BAB II ANALISIS DAN REVIEW HASIL PENGUKURAN	3
2.1. Deskripsi Pengukuran Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. Civitas Akademika Terhadap Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman.	3
2.2. Hasil Pengukuran Pemangku Kepentingan terhadap Sarana Prasarana	3
2.3. Kesimpulan Hasil Evaluasi dan Tindak Lanjut	7

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Program Studi Sistem Informasi (Prodi SI) berdiri berdasarkan Surat Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia dengan Nomor 859/KPT/I/2018 Tertanggal 09 Oktober 2018. Masih minimnya sumber daya manusia di bidang sistem informasi khusus di Kalimantan Timur menjadi urgensi dan latar belakang berdirinya prodi Sistem Informasi di Universitas Mulawarman mengingat lulusan yang ada di bidang teknologi lebih banyak berfokus pada teknik pembuatan aplikasi namun tidak sampai pada tahap manajemen dan tata kelola teknologi informasi yang berakibat investasi IT yang dilakukan di Organisasi dan Perusahaan sering mengalami kerugian atau kegagalan dikarenakan tidak mampu mengelola sumber daya IT yang tersedia. Hal ini juga yang menjadi tanggung jawab sekaligus tantangan bagi Fakultas Teknik Unmul sebagai Fakultas yang berfokus di bidang ilmu keteknikan untuk menghasilkan lulusan sistem informasi yang unggul khususnya di Kalimantan Timur.

Sistem tata pamong yang dibangun dan dilaksanakan di prodi Sistem Informasi mencakup kepemimpinan, pengelolaan, dan penjaminan mutu pendidikan yang didasarkan pada Statuta dan OTK (Organisasi dan Tata Kerja) Universitas Mulawarman yang disahkan melalui Permendiknas Nomor 019/O/2005 dan Permen Kemenristekdikti Nomor 9 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Mulawarman pada Pasal 55 yang menyatakan bahwa Fakultas Teknik dipimpin oleh seorang Dekan dan dibantu oleh dua orang Wakil Dekan. Tata pamong bertujuan untuk menjamin tersedianya dan tegaknya peraturan-peraturan, tata cara pemilihan pimpinan, etika civitas akademika, sistem penghargaan dan sanksi serta tersedianya pedoman dan prosedur layanan (administrasi, perpustakaan, laboratorium) serta menjamin tercapainya visi dan misi dari Universitas Mulawarman.

Organisasi fakultas Teknik terdiri dari unsur pimpinan : Dekan, Wakil Dekan Bidang Akademik, Kemahasiswaan, dan Alumni, Wakil Dekan Bidang Umum dan Keuangan, Senat Fakultas, Gugus Jaminan Mutu Fakultas. Unsur pelaksana akademik: program studi, laboratorium, mahasiswa, Alumni dan dosen. Unsur pelaksana administratif: bagian tata-usaha dengan dua sub bagian yaitu Sub. Bagian Akademik, Kemahasiswaan, dan Alumni dan Sub. Bagian Umum dan Keuangan. Untuk menjalankan tata pamong yang efektif dan efisien Fakultas Teknik Unmul

menyusun Standar Operasional Prosedur (SOP) dan tupoksi agar dapat kegiatan akademik dapat dijalankan oleh semua civitas akademika dilingkungan Fakultas Teknik Unmul. Tata Cara pemilihan pejabat di lingkungan Fakultas Teknik Unmul diatur melalui SOP dan SK Dekan tentang tata cara pengangkatan dan pemberhentian ketua jurusan, sekretaris jurusan, koordinator program studi dan kepala laboratorium, untuk menjamin tata pamong yang kredibel, transparan, akuntabel, bertanggung jawab dan adil.

1.2. Tujuan

Tujuan evaluasi ini dilakukan untuk mengukur Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. para pemangku kepentingan terhadap layanan manajemen Program Studi Sistem Informasi untuk kemudian dapat ditindaklanjuti untuk perbaikan dan peningkatan secara berkelanjutan.

1.3. Manfaat

Adapun manfaat dari pengukuran Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. Civitas Akademika terhadap layanan manajemen Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknik Universitas Mulawarman :

1. Mengetahui tingkat Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. para pemangku kepentingan terhadap layanan manajemen Prodi Sistem Informasi Universitas Mulawarman
2. Sebagai bentuk transparansi terhadap hasil pengukuran Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. para pemangku kepentingan terhadap layanan manajemen Prodi Sistem Informasi Universitas Mulawarman yang dipublikasikan dan mudah di akses oleh para pemangku kepentingan.
3. Hasil pengukuran ditindaklanjuti untuk perbaikan dan peningkatan mutu secara berkala terhadap layanan manajemen Prodi Sistem Informasi Universitas Mulawarman.

BAB II

ANALISIS DAN REVIEW HASIL PENGUKURAN

2.1. Deskripsi Pengukuran Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. Civitas Akademika Terhadap Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman.

Instrumen kuesioner yang digunakan untuk mengukur Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. pemangku kepentingan terhadap layanan Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. merupakan instrument yang sah, handal, mudah digunakan untuk mendapatkan hasil evaluasi pengukuran. Instrument ini dapat mudah diakses secara online pada halaman website resmi di https://bit.ly/KuesionerUPPS_FakultasTeknik. Pengambilan data Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. Civitas Akademika terhadap Keuangan, Sarana Dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman dilaksanakan secara berkala setiap semester yang kemudian data tersebut diolah secara menyeluruh sesuai kebutuhan informasi. Responden pengukuran ini adalah para pemangku kepentingan seperti mahasiswa, dosen, tenaga kependidikan.

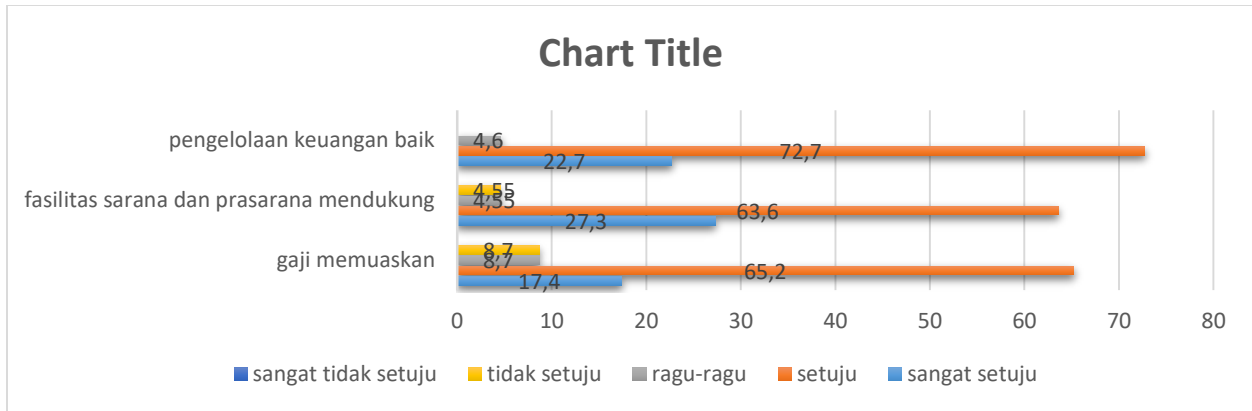
2.2. Hasil Pengukuran Pemangku Kepentingan terhadap Sarana dan prasarana

Pengukuran hasil pengolahan data Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. Civitas Akademika terhadap layanan manajemen prodi sistem informasi yang dilakukan berdasarkan Tahun Akademik Penuh (TS) sebagai berikut :

A. Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. Civitas Akademika Terhadap Layanan Manajemen Tahun Akademik 2019/2020

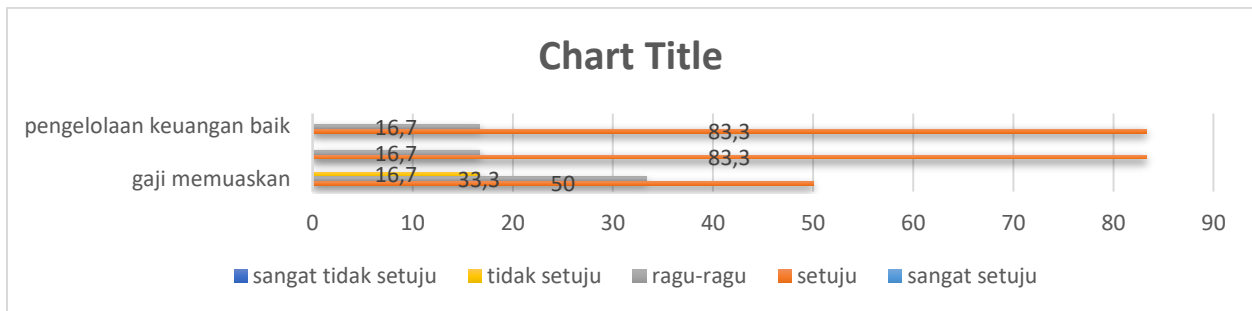
Jumlah responden pada Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. Civitas Akademika. Menggunakan alat bantu MS.Excel akhirnya diperoleh persentase pengukuran tiap variabel layanan sebagai berikut :

1. Kepuasan Dosen dan Tenaga Kependidikan dalam Hal Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman.



Gambar 1. Variabel Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. Dosen Terhadap Pengelolaan Keuangan, Sarpras, Gaji.

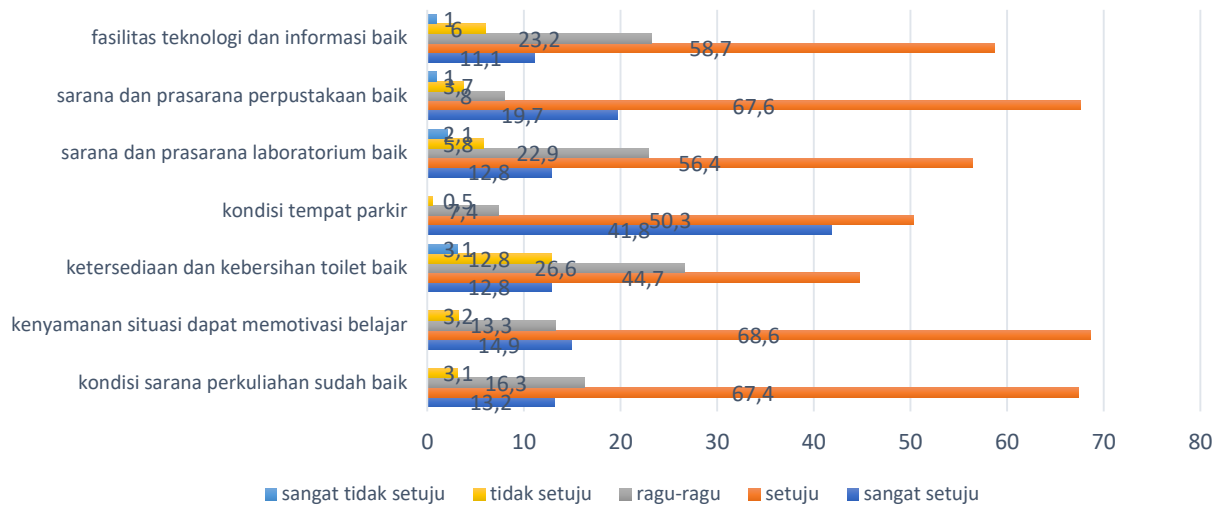
Berdasarkan hasil pengukuran (Gambar 1) diketahui 72,7% dosen menyatakan rata-rata setuju bahwa pengelolaan keuangan di Fakultas Teknik sudah dilakukan dengan baik. Pengelolaan keuangan ini akan memberikan gambaran manajemen keuangan yang baik dari yang dirasakan dosen-dosen dari prodi-prodi yang ada, khususnya Prodi SI. Selanjutnya untuk variable fasilitas sarana dan prasana mendukung



Gambar 2. Variabel Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman Tenaga Kependidikan Terhadap Pengelolaan Keuangan, Sarpras, Gaji.

Sebagaimana juga pendapat dosen, tenaga kependidikan dominan mengatakan “setuju” dengan kelaikan sarana dan prasarana yang ada di Fakultas Teknik. Lebih dari 80%, mereka mengatakan “setuju” terhadap pengelolaan keuangan yang baik dan fasilitas yang mendukung. Meskipun 16% tenaga kependidikan menyatakan “tidak setuju” atau tidak puas dengan gaji yang diperoleh, namun 50% tenaga kependidikan menyatakan “setuju” untuk kepuasan terhadap gaji yang diterima.

2. Kepuasan Mahasiswa Terhadap Sarana dan Prasara di Fakultas Teknik Universitas Mulawarman



Gambar 3. Variabel Kepuasan Mahasiswa Terhadap SARPRAS di Fakultas Teknik Berdasarkan hasil pengukuran (gambar 3) menunjukkan kepuasan pengguna dari mahasiswa terhadap fasilitas sarana dan prasarana yang ada di Fakultas Teknik. Mahasiswa yang menyatakan “sangat setuju” & “setuju” terhadap kelayakan fasilitas di 7 kriteria berkisar 50 – 95%. Bahkan pada kriteria kondisi tempat parkir yang baik, 90% mahasiswa menyatakan “sangat setuju” & “setuju”. Variabel Jaminan (assurance).

B. Analisis dan Review Pengukuran Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. Civitas Akademika terhadap layanan manajemen prodi sistem informasi.

Tabel 1. Analisis Review dan Tindak Lanjut Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. Layanan Manajemen

No	Variabel	TS 2019/2020	TS 2020/2021	Review dan tindak lanjut
1.	Kepuasan Dosen dalam Hal Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman.		72.7%	Pengelolaan keuangan di Fakultas Teknik Unmul telah berjalan dengan baik dan transparan mulai dari perencanaan, penggunaan hingga proses evaluasi. Penyerapan anggaran telah melampaui target namun belum terserap sampai 100%. Hal ini dapat dikarenakan beberapa

No	Variabel	TS 2019/2020	TS 2020/2021	Review dan tindak lanjut
2.	Kepuasan Tenaga Kependidikan dalam Hal Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman.		80%	capaian kerja yang tidak dapat diukur serta adanya beberapa perubahan regulasi. Sumber keuangan sangat tergantung dengan BOPTN dan PNBPN sehingga beberapa rencana kegiatan seperti kegiatan akademik, pemeliharaan sarana dan prasarana belum bisa dikatakan maksimal. Berdasarkan kuisisioner yang telah
3.	Kepuasan Mahasiswa terhadap Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman		50-90 %	diedarkan, mayoritas menyatakan “setuju” dan “sangat setuju” terhadap fasilitas pendukung dalam kondisi layak untuk dimanfaatkan. Pengadaan sarana dan prasarana ini dikelola di tingkat Fakultas dan Universitas namun pemeliharannya belum berjalan dengan baik. Salah satu tantangan bagi Fakultas Teknik adalah alokasi dana pengembangan sarana dan prasarana lebih ke arah pembangunan fisik dan belum banyak berkaitan dengan IT. Pada tahun 2019, FT Unmul kembali berbenah dan mencari solusi agar semua rencana dan target dapat tercapai maksimal. Mulai dari meningkatkan dana pengembangan di bidang IT, memaksimalkan SDM untuk dapat bekerja, berkoordinasi dengan UPT Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) Unmul untuk menambah bandwidth. Kemudian pada tahun 2020, Fakultas Komputer dan Teknologi Informasi (FKTI) bergabung dengan FT Unmul, sehingga sumber daya yang dikelola oleh

No	Variabel	TS 2019/2020	TS 2020/2021	Review dan tindak lanjut
				FT Unmul semakin bertambah. Mulawarman Online System (MOLS) merupakan salah satu bentuk sistem pembelajaran daring yang dibuat oleh SDM IT. Berikut pemosisian masalah dan akar masalah, serta rencana perbaikan dan pengembangan yang akan dilakukan terkait keuangan, sarana & prasarana pada Fakultas TekniK khususnya Prodi Sistem Informasi.

Hasil pengukuran Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. Civitas Akademika terhadap layanan manajemen prodi sistem informasi selalu ditindaklanjuti dengan menyampaikan hasil tersebut dalam rapat koordinasi prodi dengan Dosen, staf hingga pada rapat pimpinan di tingkat Fakultas Teknik untuk mendapatkan masukan dan saran sebagai upaya peningkatan kualitas layanan manajemen prodi sistem informasi di masa mendatang.

2.3. Kesimpulan Hasil Evaluasi dan Tindak Lanjut

Berdasarkan pemaparan keseluruhan Pengukuran Kepuasan Terhadap Keuangan, Sarana dan Prasara Fakultas Teknik Universitas Mulawarman. telah memiliki rencana dalam upaya pengembangan diantaranya :

- a. Adapun rencana perbaikan dan/atau pengembangan Fakultas Teknik Universitas Mulawarman untuk menunjang kegiatan kriteria keuangan dan sarpas sesuai renstra Teknik 2021-2025 :
- b. Menyusun penganggaran kegiatan dan operasional Program Studi sesuai dengan proporsi pendapatannya secara otonom.
- c. Menganggarkan untuk kegiatan pendidikan, penelitian dan pengabdian masyarakat sesuai dengan SBM dan luaran dari kegiatan tersebut dapat memenuhi standar tertinggi dalam akreditasi (BAN PT/LAM/Lembaga akreditasi Internasional)

- d. Menyediakan fasilitas untuk kegiatan pendidikan, penelitian dan pengabdian masyarakat sesuai dengan standar tertinggi dalam borang akreditasi (BAN PT/LAM/Lembaga akreditasi Internasional)
- e. Meningkatkan dana maintenance dan peningkatan kapasitas SDM pengelola fasilitas pendidikan, penelitian dan pengabdian masyarakat.
- f. Menambah fasilitas penelitian yang dapat mendukung kegiatan penelitian lintas program studi, fakultas dan institusi.
- g. Membangun Aplikasi Sistem Informasi yang dapat menjangkau kebutuhan di Program Studi, Perpustakaan dan Laboratorium, termasuk integrasinya dengan sistem yang sudah ada di FT dan Universitas
- h. Membangun Portal Data dan Sistem Penyimpanan Data yang dapat diakses secara lokal (LAN) dan internet, sehingga civitas akademik dapat melakukan bagi pakai data
- i. Menyediakan fasilitas yang mendukung teknologi hijau seperti parkir khusus sepeda, lampu atau sumber listrik dengan tenaga matahari, public drinking water station & e-Scooter/ e-Bike charger
- j. Pemanfaatan Internet Of Think (IoT) untuk membantu pengelolaan aset kampus dan melakukan efisiensi pemakaian daya serta memperpanjang umur pakai peralatan kelistrikan kampus atau untuk reduksi kelalaian/kebocoran pemakaian prasarana

Sedangkan untuk pengembangan di Prodi SI :

- k. Meningkatkan penerimaan PNBPN melalui pengelolaan Laboratorium sebagai sumber penerimaan baru
- l. Mendorong para dosen dan mahasiswa untuk aktif dalam memperoleh hibah penelitian dan pengabdian masyarakat dapat mengembangkan potensi, sarana & prasarana yang tersedia.
- m. Mendorong para dosen dan mahasiswa untuk mampu memanfaatkan fasilitas IT dalam kegiatan proses belajar dan mengajar sehingga lebih efektif dan efisien