

LAPORAN KINERJA PROGRAM STUDI

TEKNIK INFORMATIKA 2025



email:
informatika@itera.ac.id



instagram
[@informatikaitera](https://www.instagram.com/informatikaitera)

LAPORAN AKHIR CAPAIAN KINERJA PRODI

Evaluasi Capaian IKU, IKT, dan Rencana Strategis (Renstra) Tahun 2025

Program Studi	: Teknik Informatika (IF)
Fakultas	: Fakultas Teknologi Industri (FTI)
Institut	: Institut Teknologi Sumatera (ITERA)
Periode Evaluasi	: Akhir Tahun 2025

1. Pendahuluan

Laporan Akhir Program Studi Tahun 2025 ini disusun sebagai bentuk akuntabilitas, monitoring, dan evaluasi berkala terhadap target pencapaian Indikator Kinerja Utama (IKU), Indikator Kinerja Tambahan (IKT), serta Rencana Strategis (Renstra) di lingkungan Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Institut Teknologi Sumatera. Evaluasi ini difokuskan untuk mengidentifikasi keberhasilan capaian serta merumuskan tindakan korektif (tindak lanjut) yang strategis terhadap indikator-indikator yang belum memenuhi target capaian pada tahun 2025.

2. Bagian I: Capaian Indikator Kinerja Utama (IKU) & IKT Utama

Berdasarkan data rekapitulasi capaian IKU/IKT prodi pada FTI tahun 2025, berikut adalah rincian capaian target untuk Program Studi Teknik Informatika (IF):

Kode IKU	Deskripsi Indikator	Target	Capaian	Status
IK 1.1	Persentase lulusan S1 yang berhasil mendapat pekerjaan, melanjutkan studi, atau menjadi wiraswasta.	65%	50%	Belum Tercapai
IK 1.2	Rata-rata IPK lulusan.	3.1	3.3	Tercapai
IK 1.3	Persentase mahasiswa yang lulus tepat waktu dari jumlah angkutannya.	20%	26%	Tercapai
IK 1.7	Persentase tingkat kepuasan pengguna lulusan.	80%	97%	Tercapai
IK 1.8	Persentase mahasiswa S1 yang menjalankan kegiatan pembelajaran di luar program studi atau meraih prestasi.	20%	0.23%	Belum Tercapai
IK 4.1	Jumlah kerjasama per program studi S1.	1.5	5.25	Tercapai
IK 4.2	Persentase mata kuliah S1 yang menggunakan metode pembelajaran pemecahan kasus (case method) atau pembelajaran kelompok berbasis proyek (team-based project).	25%	44%	Tercapai

Kode IKU	Deskripsi Indikator	Target	Capaian	Status
IK 4.5	Persentase jumlah kredit mata kuliah bentuk praktikum, praktik studio, praktik bengkel, atau praktik lapangan terhadap jumlah kredit seluruh mata kuliah.	10%	21.53%	Tercapai
IK 5.1	Persentase program studi S1 yang memiliki akreditasi atau sertifikat internasional yang diakui pemerintah.	2.5%	0%	Belum Tercapai

Analisis Evaluasi IKU: Kinerja lulusan dari segi IPK (3.3), kelulusan tepat waktu (26%), tingkat kepuasan pengguna (97%), serta implementasi metode pembelajaran inovatif (Case Method/PBL sebesar 44%) telah melampaui target fakultas dengan sangat baik. Namun, akselerasi serapan lulusan di dunia kerja (IK 1.1) dan partisipasi mahasiswa dalam MBKM/prestasi (IK 1.8) memerlukan perhatian dan intervensi khusus.

3. Bagian II: Capaian Indikator Rencana Strategis (Renstra Prodi)

Berdasarkan data detail Renstra FTI, berikut adalah visualisasi dan tabulasi target serta realisasi indikator kinerja tambahan yang spesifik pada rumpun pengelolaan program studi Teknik Informatika:

Kode Rencana	Deskripsi Indikator Strategis	Target	Capaian	Status
1.3.1	Jumlah modul pembelajaran dengan pendekatan SCL pada PS di bawah naungan FTI.	50%	33%	Belum Tercapai
1.3.2	Jumlah matakuliah yang memiliki e-learning secara lengkap.	20%	33%	Tercapai
1.4.1	Pedoman pelaksanaan Tugas Akhir mahasiswa setiap program studi.	20%	100%	Tercapai
1.7.1	Jumlah Tugas Akhir mahasiswa hasil kerjasama dengan instansi kementerian/lembaga/DUDI.	4	1	Belum Tercapai
1.7.2	Jumlah Tugas Akhir mahasiswa hasil kolaborasi riset dengan instansi dalam/luar negeri.	1	3	Tercapai
1.10.1	Jumlah mahasiswa yang mengikuti perkuliahan.	2	1	Belum Tercapai
1.10.2	Jumlah mahasiswa yang mengikuti kegiatan praktikum/lab.	1	3	Tercapai
1.10.5	Jumlah mahasiswa yang mengikuti program pembelajaran berbasis OBE di luar PS (MBKM).	1	5	Tercapai
2.1.1	Jumlah RPS mata kuliah yang diintegrasikan dengan hasil penelitian dan pengabdian.	12	14	Tercapai
3.3.2	Jumlah Program Studi yang memiliki kurikulum dengan pendekatan OBE.	1	4	Tercapai

Kode Rencana	Deskripsi Indikator Strategis	Target	Capaian	Status
5.3.2	Jumlah mahasiswa mendapatkan penghargaan pada kegiatan non-kompetisi.	1	0	Belum Tercapai
5.5.1	Jumlah mahasiswa yang mengajukan proposal Program Pembinaan Mahasiswa Wirausaha (P2MW).	2	1	Belum Tercapai
5.6.1	Jumlah proposal yang lolos pendanaan PKM.	12	0	Belum Tercapai

4. Tindak Lanjut Strategis dan Rekomendasi Perbaikan

Guna mengakselerasi performa indikator yang masih berada di zona merah (belum tercapai), Program Studi Teknik Informatika menetapkan rencana aksi taktis dan operasional sebagai berikut:

A. Strategi Peningkatan Keterserapan Lulusan (IK 1.1 & Indikator 1.7.1)

- **Sinkronisasi Tugas Akhir (TA) Industri:** Menggandeng mitra Dunia Usaha dan Dunia Industri (DUDI) untuk menyusun topik TA yang relevan dengan problem riil industri, guna mendorong pencapaian indikator 1.7.1 yang saat ini baru mencapai 1 dari target 4.
- **Job Fair & Career Preparation:** Optimalisasi peran konseling karir prodi dan pelaksanaan pelatihan CV, portofolio pemrograman, serta mock-interview berkala bagi mahasiswa tingkat akhir agar keterserapan lulusan dalam waktu 6 bulan meningkat menuju target 65%.

B. Strategi Aktivitas Eksternal Mahasiswa & Kompetisi (IK 1.8, 5.5.1, & 5.6.1)

- **Revitalisasi Pendampingan PKM dan P2MW:** Membentuk tim task-force dosen pembimbing penalaran khusus untuk mengawal penulisan proposal PKM dan P2MW secara intensif sejak semester ganjil, guna memitigasi kegagalan lolos pendanaan (capaian PKM saat ini masih 0 dari target 12).
- **Skema Insentif dan Pengakuan SKS:** Mengintegrasikan keikutsertaan mahasiswa dalam kompetisi berskala nasional/internasional ke dalam konversi SKS mata kuliah pilihan atau tugas akhir guna merangsang minat mahasiswa aktif bergerak di luar kampus.

C. Pengembangan Kurikulum & Bahan Ajar (Indikator 1.3.1 & IK 5.1)

- **Workshop Penyusunan Modul Berbasis SCL:** Menyelenggarakan workshop intensif antar dosen kelompok keahlian (KK) untuk melakukan migrasi dan finalisasi modul pembelajaran berorientasi Student-Centered Learning (SCL) agar memenuhi target minimum 50%.
- **Inisiasi Akreditasi Internasional:** Melakukan benchmarking dan penyusunan berkas evaluasi diri (Self-Assessment Report) guna memenuhi prasyarat awal pendaftaran sertifikasi/akreditasi internasional (seperti IABEE) guna mengejar ketertinggalan target IK 5.1.

Lampung Selatan, 29 Juni 2026

Ketua Program Studi Teknik
Informatika