

**LAPORAN AKUNTABILITAS KINERJA INSTITUSI PEMERINTAH
JURUSAN TEKNOLOGI INFRASTRUKTUR DAN KEWILAYAHAN
TAHUN ANGGARAN 2022**



Disusun Oleh:
Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan

**JURUSAN TEKNOLOGI INFRASTRUKTUR DAN KEWILAYAHAN
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
2022**

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI.....	1
KATA PENGANTAR.....	2
BAB I PENDAHULUAN.....	3
1.1. Gambaran Umum.....	3
1.2. Dasar Hukum.....	5
BAB II RENCANA STRATEGIS JURUSAN TEKNOLOGI INFRASTRUKTUR DAN KEWILAYAHAN TAHUN 2020-2024.....	6
2.1 Visi dan Misi JTIK ITERA.....	6
2.2 Tujuan dan Sasaran JTIK ITERA.....	6
2.3 Struktur Organisasi JTIK ITERA.....	8
BAB III PERENCANAAN KINERJA.....	12
3.1. Analisis Internal.....	12
3.2. Analisis Eksternal.....	19
3.3. Strategi Pencapaian.....	20
3.4. Penetapan Kinerja.....	23
BAB IV AKUNTABILITAS KINERJA.....	25
4.1. Pengukuran Kinerja.....	27
4.2. Capaian Indikator Kinerja.....	27
4.3. Capaian Kinerja Sasaran.....	28
4.4. Evaluasi dan Analisis Akuntabilitas Kinerja.....	29
4.5. Realisasi Anggaran.....	30
BAB V PENUTUP.....	43

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat-Nya kami dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (LAKIP) Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan (JTIK) Institut Teknologi Sumatera Tahun 2022.

LAKIP JTIK ini disusun dengan mengacu kepada Sistematis Laporan Akuntabilitas Kinerja Institut Teknologi Sumatera (LAKIP ITERA). Penyusunan LAKIP JTIK ITERA disusun dalam rangka memenuhi kewajiban untuk mempertanggungjawabkan kinerja Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan selama satu tahun anggaran.

LAKIP memuat capaian strategi dan kinerja JTIK ITERA serta pengalokasian penggunaan anggaran untuk melaksanakan strategi pencapaian kinerja tersebut. Setiap indikator kinerja disusun sesuai dengan Rencana Strategis JTIK 2020-2024. LAKIP ini juga menjelaskan mengenai berbagai permasalahan pencapaian strategi dan target kinerja yang sudah ditetapkan serta solusi-solusi yang diupayakan oleh JTIK ITERA untuk melaksanakan strategi-strategi sebagai upaya pencapaian visi misi JTIK dan ITERA.

Kami menyadari bahwa LAKIP JTIK ini belum sempurna sehingga kami mengharapkan saran, kritik dan sumbangsih pemikiran untuk perbaikan LAKIP JTIK di masa yang akan datang.

Lampung Selatan, 30 Desember 2022
Ketua Jurusan,



Arif Rohman, S.T., M.T., Ph.D. (Cand)
NIP. 198703012012121002

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Gambaran Umum

Pemerintah melalui Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi, dan Pendidikan Tinggi telah menetapkan pembentukan dua institut teknologi, yaitu Institut Teknologi Sumatera (ITERA) dan Institut Teknologi Kalimantan (ITK). ITERA harus berfungsi dan berperan sebagai institut teknologi, sehingga semua kegiatan mengarah pada pendidikan, penelitian, dan pengabdian pada masyarakat yang berbasis Teknologi. Namun kompleksitas permasalahan dalam pembangunan tidak dapat diselesaikan dengan teknologi saja, oleh karena itu ITERA harus membuka diri bekerjasama dengan perguruan tinggi, pemerintah daerah, dan instansi lainnya untuk dapat menyelesaikan masalah secara tuntas.

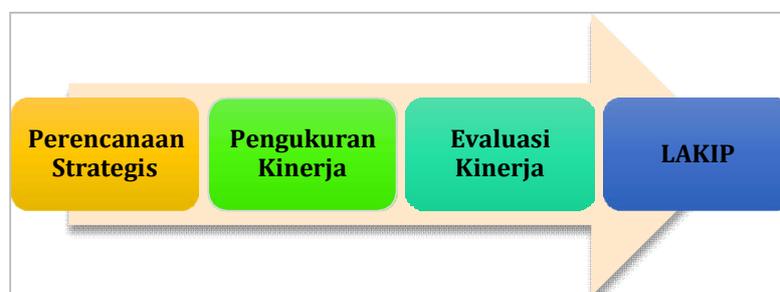
Sistem Penilaian Kinerja (SPK) tidak hanya dilakukan dan dibutuhkan oleh dunia bisnis (industri manufaktur maupun jasa) tetapi juga oleh dunia pendidikan. Pentingnya penilaian kinerja di dunia pendidikan membuat Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi memasukkan penilaian kinerja kedalam format manajemen baru untuk peningkatan mutu, penilaian kinerja (akreditasi) dan evaluasi kinerja sebuah perguruan tinggi baik negeri maupun swasta.

Kementerian Pendidikan Nasional mengawal dan membina mutu pendidikan tinggi membentuk sebuah badan yang disebut Badan Akreditasi Nasional (BAN) yang salah satu tugasnya melakukan penilaian kinerja (akreditasi) perguruan tinggi. Sistem Penilaian Kinerja (SPK) dari BAN lebih menekankan pada penilaian terhadap kriteria pelaksanaan perguruan tinggi dan persyaratan perizinan, sehingga lebih bersifat administrasi. Dengan kata lain menekankan pada dampak eksternal.

Laporan akuntabilitas kinerja ini lebih menekankan pada dampak internal dan tidak hanya bersifat administrasi serta memiliki peran yang besar terhadap pencapaian visi dan misi tetapi juga memiliki korelasi dengan strategi, maka laporan ini dibangun berdasarkan visi dan misi serta strategi yang telah disepakati didalam Rencana Strategis Institut Teknologi Sumatera yang diterjemahkan kedalam Rencana Strategis Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan (Renstra JTIK) tahun 2020-2024.

Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan (JTIK) merupakan salah satu Jurusan yang ada di ITERA. Sebagai Unit Pengelola Program Studi (UPPS), JTIK ITERA dituntut untuk berkinerja sesuai dengan target dan sasaran yang telah ditetapkan sehingga tercapai visi misi JTIK dan ITERA. Penjabaran visi misi JTIK diturunkan ke tujuan, sasaran, target dan strategi pencapaian. Perumusan strategi pencapaian JTIK didasarkan pada analisis kondisi internal dan eksternal yang tertuang pada analisis SWOT (*Strength, Weakness, Opportunity, Threat*). Analisis kondisi internal JTIK dilihat dari komponen *strength* dan *weakness* sedangkan analisis kondisi eksternal JTIK dilihat dari komponen *opportunity* dan *threat*. Keempat komponen tersebut digabung dan dianalisis dengan matriks sehingga dapat dirumuskan strategi pencapaian dengan mempertimbangkan faktor internal dan faktor eksternal.

Tujuan dari penyusunan Laporan Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (LAKIP) JTIK ITERA ini dimaksudkan untuk memberikan gambaran mengenai keberhasilan maupun keterbatasan pencapaian sasaran kinerja dan anggaran tahun 2022 dan untuk mengetahui kendala yang ditemui dalam pelaksanaan kegiatan, serta usaha-usaha yang dilakukan dalam pelaksanaan tugas dan fungsi perencanaan. Diharapkan laporan ini dapat memberikan tidak hanya informasi yang nyata dari seluruh kegiatan yang telah dilaksanakan oleh perencanaan, tetapi juga dapat memberikan gambaran akuntabilitas kinerja bagi seluruh pemangku kepentingan. LAKIP JTIK disusun berdasarkan Rencana Strategis JTIK ITERA, yang kemudian dilakukan pengukuran kinerja dan evaluasi kinerja sehingga tersusun LAKIP. Sebagai unit pengelola program studi, JTIK melakukan strategi pencapaian visi dan misi yang relevan dengan perkembangan tantangan lokal maupun global.



Gambar 1 Tahap Penyusunan LAKIP JTIK ITERA

1.2. Dasar Hukum

Laporan akuntabilitas kinerja JTİK didasarkan pada:

1. Undang - Undang Nomor 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang - Undang No. 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Undang - Undang No. 17 Tahun 2003 tentang Keuangan Negara;
4. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi
5. Peraturan Presiden Nomor 29 Tahun 2014 tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah;
6. Peraturan Presiden Nomor 124 Tahun 2014 tentang Pendirian Institut Teknologi Sumatera
7. Instruksi Presiden Nomor 7 Tahun 1999 Tanggal 15 Juni 1999 tentang Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah;
8. Peraturan Menteri dan Pendayagunaan Aparatur Negara No. 53 Tahun 2014 tentang Petunjuk Teknis Perjanjian Kinerja, Pelaporan Kinerja dan Tata Cara Reviu Atas Laporan Kinerja Instansi Pemerintah;
9. Peraturan Menteri Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 37 Tahun 2015 tentang Organisasi Tata Kerja Institut Teknologi Sumatera;
10. Peraturan Menteri Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 12 Tahun 2017 tentang Statuta Institut Teknologi Sumatera;
11. Instruksi Menteri Pendidikan Nasional Nomor 1/U/2002 tanggal 10 April Tahun 2002 tentang Pelaksanaan Akuntabilitas Kinerja di lingkungan Departemen Pendidikan Nasional;
12. Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 092/O/2002 tanggal 17 Juni Tahun 2002 tentang Pelaporan Akuntabilitas Kinerja di lingkungan Depdiknas;
13. Keputusan Kepala LAN Nomor 239/IX/6/8/2003 tentang Pedoman Penyusunan Pelaporan Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah;

BAB II

RENCANA STRATEGIS JURUSAN TEKNOLOGI INFRASTRUKTUR DAN KEWILAYAHAN TAHUN 2020-2024

2.1 Visi dan Misi JTIC ITERA

Sebagaimana upaya perwujudan visi ITERA, JTIC merumuskan visi yang berfokus pada keunggulan dan pemberdayaan potensi Sumatera sebagai berikut :

Visi JTIC:

“Menjadi Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan yang unggul di bidang IPTEKS dan memberdayakan potensi yang ada di Sumatera dan dunia sampai 2024”.

Untuk mencapai visi JTIC, dirumuskan beberapa misi yang berfokus pada penyelenggaraan tridharma perguruan tinggi di lingkungan JTIC serta peningkatan sumber daya manusia (dalam hal ini adalah sivitas akademika) yang ada di lingkungan JTIC. Berikut misi JTIC:

Misi JTIC:

1. Menyelenggarakan pendidikan pada bidang teknologi infrastruktur dan kewilayahan berorientasi pada mutu yang berkelanjutan.
2. Memfasilitasi sumber daya manusia untuk melaksanakan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang memberdayakan potensi Sumatera.
3. Mengembangkan kerjasama dengan pemangku kepentingan di tingkat lokal, nasional dan internasional.
4. Menyelenggarakan layanan publik prima.

2.2 Tujuan dan Sasaran JTIC ITERA

Upaya perwujudan visi dilakukan dengan menurunkan ke dalam tujuan dan sasaran hingga strategi dan program kerja JTIC 2020-2024. Berikut tujuan dan sasaran pada masing-masing misi.

Tujuan JTIK (dibagi dalam tiap misi):

Misi 1: Menghasilkan sumber daya manusia yang berdaya saing dan kolaboratif di bidang teknologi infrastruktur dan kewilayahan

Berikut tujuan pada Misi 1:

1. Menghasilkan sumber daya manusia yang berdaya saing dan kolaboratif di bidang teknologi infrastruktur dan kewilayahan, dengan sasaran sebagai berikut:
 - 1.1. Mengoperasionalkan kegiatan belajar mengajar yang bermutu;
 - 1.2. Meningkatnya minat mahasiswa dalam kegiatan belajar di lingkungan JTIK
 - 1.3. Menyiapkan lulusan berdaya saing
 - 1.4. Meningkatkan kemampuan sumber daya manusia untuk berbahasa asing
 - 1.5. Menyiapkan sumber daya manusia yang berkarakter

Misi 2: Memfasilitasi sumber daya manusia untuk melaksanakan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang memberdayakan potensi Sumatera

Berikut tujuan pada Misi 2:

1. Menghasilkan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang berorientasi pada pemberdayaan potensi Sumatera, dengan sasaran sebagai berikut:
 - 1.1. Meningkatkan kegiatan penelitian oleh sivitas akademika di lingkungan JTIK
 - 1.2. Meningkatkan kegiatan pengabdian kepada masyarakat oleh sivitas akademika di lingkungan JTIK

Misi 3: Mengembangkan kerjasama dengan pemangku kepentingan di tingkat lokal, nasional dan internasional

Berikut tujuan pada Misi 3:

1. Meningkatkan jejaring kerja sama di bidang teknologi infrastruktur dan kewilayahan dengan berbagai pemangku kepentingan, dengan sasaran sebagai berikut:
 - 1.1. Menggandeng berbagai pemangku kepentingan dalam bidang teknologi infrastruktur dan kewilayahan di tingkat lokal, nasional dan internasional

Misi 4: Menyelenggarakan layanan publik prima

Berikut tujuan pada Misi 4:

1. Meningkatkan kepuasan sivitas akademika dan masyarakat umum terhadap layanan JTIK, dengan sasaran sebagai berikut:
 - 1.1. Melayani sivitas akademika dan masyarakat umum di bidang administrasi di lingkungan JTIK secara prima

2.2 Struktur Organisasi JTIK ITERA

Unsur pimpinan di Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan terdiri dari Ketua Jurusan dan Sekretaris Jurusan. Berikut tugas pokok dan fungsi Ketua dan Sekretaris Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan:

A. Ketua Jurusan

1. Menyusun dan melaksanakan Rencana Strategis Jurusan sesuai dengan target sasaran yang ditetapkan selama masa jabatannya;
2. Menyusun Program Kerja dan Anggaran Tahunan Jurusan;
3. Melaksanakan pengembangan pendidikan tinggi sesuai dengan kompetensi bidangnya;
4. Mengkoordinasikan dan memantau kegiatan pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat sivitas akademika di lingkungan jurusannya;
5. Menginisiasi dan melaksanakan kerja sama dengan pihak ketiga baik di dalam negeri maupun luar negeri di bidang pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat, serta tata kelola kelembagaan Jurusan;
6. Melakukan pemantauan dan evaluasi pelaksanaan kerja sama dengan pihak lain;
7. Melaksanakan pembinaan sivitas akademika di lingkungan jurusan;
8. Mengusulkan rekomendasi gelar dosen dan mahasiswa berprestasi bagi seseorang yang memenuhi kualifikasi sesuai peraturan yang berlaku kepada Senat untuk mendapatkan pertimbangan;
9. Bertanggung jawab atas layanan administrasi di lingkungan Jurusan; dan
10. Menyusun dan menyampaikan laporan kinerja tahunan kepada Rektor ITERA setelah mendapatkan persetujuan dari Senat ITERA.

B. Sekretaris Jurusan

1. Membantu Ketua Jurusan dalam menyusun Rencana Strategis Jurusan dan melaksanakannya sesuai dengan target yang ditetapkan selama masa jabatannya;
2. Merencanakan dan mengelola anggaran pendapatan dan belanja Jurusan;
3. Melakukan pemantauan dan evaluasi kinerja Dosen dan Tenaga Kependidikan;
4. Melakukan pembinaan kepada Dosen, Mahasiswa dan Tenaga Kependidikan di lingkungan Jurusan;
5. Menelaah pembukaan program studi baru di lingkungan Jurusan;
6. Melakukan inventarisasi kegiatan pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang dilaksanakan oleh sivitas akademika di lingkungan Jurusan;
7. Membantu Ketua Jurusan melakukan pemantauan dan evaluasi proses pembelajaran setiap semester, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat;
8. Melakukan koordinasi dengan Gugus Kendali Mutu Jurusan dalam kendali mutu
9. Menyelenggarakan pengelolaan data bidang administrasi atau tata usaha; dan
10. Menyusun dan menyampaikan Laporan Tahunan kepada Ketua Jurusan.

Selain unsur pimpinan, terdapat unsur pelaksana administrasi di JTIK yang meliputi: 1) unit kepegawaian dan keuangan, 2) unit umum dan inventaris, 3) unit akademik dan kemahasiswaan dan 4) unit layanan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Berikut rincian tupoksi pelaksana administrasi di JTIK:

A. Unit Kepegawaian dan Keuangan Jurusan

Layanan Kepegawaian

1. Membantu pimpinan dalam menyusun Rencana Strategis;
2. Menjalankan sistem informasi dan administrasi kepegawaian Jurusan;
3. Menyelenggarakan layanan pengajuan Nomor Induk Dosen Nasional di lingkungan jurusan;
4. Menyelenggarakan layanan pengajuan Jabatan Fungsional dan Sertifikasi Dosen di lingkungan jurusan;
5. Menginventaris data Beban Kerja Dosen (BKD) dan Rencana Kerja Dosen (RKD) di lingkungan jurusan; dan
6. Melakukan rekap absensi dosen dan tenaga kependidikan di lingkungan Jurusan;

Layanan Keuangan

1. Membantu pimpinan dalam menyusun Rencana Strategis;
2. Menyiapkan dokumen pelaksanaan anggaran jurusan;
3. Melakukan pengelolaan pendapatan dan belanja jurusan;
4. Menyelenggarakan pengelolaan kas jurusan;
5. Menyelenggarakan sistem informasi manajemen keuangan jurusan; dan
6. Menyelenggarakan akuntansi dan penyusunan laporan keuangan jurusan.

B. Unit Umum dan Inventaris

1. Melakukan pembuatan draft surat keputusan Rektor;
2. Melakukan pembuatan surat tugas pegawai;
3. Menyelenggarakan arsiparis di Jurusan;
4. Melakukan kegiatan surat menyurat di Jurusan;
5. Melakukan pengadaan dan perawatan asset tetap dan barang di Jurusan;

C. Unit Akademik dan Kemahasiswaan

Layanan Akademik

1. Menyusun usulan jadwal perkuliahan program studi;
2. Menginventaris dosen pengampu mata kuliah;
3. Menyelenggarakan layanan administrasi Kerja Praktek;
4. Menyelenggarakan layanan administrasi Pengantar Survei dan Kuliah Lapangan;
5. Menyelenggarakan layanan administrasi pelaksanaan Tugas Akhir;
6. Menyelenggarakan layanan pembuatan Surat Keterangan Pendamping Ijazah
7. Menyelenggarakan layanan yudisium;
8. Menyelenggarakan layanan legalisir transkrip, ijazah dan KRS;
9. Menyelenggarakan layanan pengajuan dispensasi dan cuti mahasiswa;
10. Menyelenggaraan layanan perubahan nilai
11. Menyelenggaraan layanan penghapusan mata kuliah
12. Merekap data mahasiswa aktif dan lulusan;
13. Melakukan penggandaan soal ujian dan mengumpulkan lembar jawab ujian;
14. Menyelenggarakan layanan pengajuan penangguhan dan banding UKT mahasiswa;

15. Monitoring data mahasiswa penerima beasiswa.

Layanan Kemahasiswaan

1. Menyelenggarakan layanan pengajuan izin kegiatan mahasiswa;
2. Melakukan pengawasan pada kegiatan mahasiswa berkoordinasi dengan unit K3L (ketertiban, keamanan dan kebersihan lingkungan);
3. Melayani pembuatan surat tugas untuk mahasiswa;
4. Melayani kebutuhan layanan administrasi pengajuan permohonan beasiswa;
5. Melayani pembuatan surat pengantar status keaktifan mahasiswa; dan
6. Memfasilitasi pengajuan insentif/ bantuan bagi mahasiswa yang mengikuti perlombaan

D. Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat

1. Melaksanakan inventaris data terkait penelitian yang dilakukan oleh dosen;
2. Melaksanakan inventaris data terkait pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan oleh dosen;
3. Melayani kebutuhan layanan administrasi penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di tingkat jurusan.

BAB III

PERENCANAAN KINERJA

Guna mencapai tujuan dan sasaran yang telah ditetapkan, JTIK ITERA merumuskan beberapa strategi pencapaian berdasarkan analisis SWOT. Berikut kondisi internal dan eksternal JTIK berdasarkan komponen *strength*, *weakness*, *opportunity*, dan *threat* pada analisis situasi.

3.1. Analisis Internal

Hingga tahun 2022, Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan (JTIK) memiliki 10 (sepuluh) program studi aktif yang terdiri dari:

- a. Teknik Sipil;
- b. Perencanaan Wilayah dan Kota;
- c. Teknik Geomatika;
- d. Arsitektur;
- e. Teknik Lingkungan;
- f. Teknik Kelautan;
- g. Arsitektur Lansekap;
- h. Desain Komunikasi dan Visual;
- i. Teknik Perkeretaapian;
- j. Rekayasa Tata Kelola Air Terpadu.

Analisis internal ini meliputi program yang sudah berjalan, sumber daya manusia, manajemen yang ada di jurusan dan program studi di lingkungan JTIK.

3.1.1. Program Pendidikan dan Pengajaran, Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

a. Mahasiswa Baru di Lingkungan JTIK

Pada tahun akademik 2022/2023, JTIK memiliki 1455 mahasiswa baru yang tersebar ke sepuluh program studi di lingkungan JTIK. Seluruh mahasiswa Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan ITERA mengikuti program TPB (Tahap Persiapan Bersama) di tahun pertama. Pada program TPB, mahasiswa dituntut untuk memiliki wawasan dan pemahaman yang baik mengenai ilmu teknologi dasar dan kuliah umum.

Tahun kedua mahasiswa/i memasuki program studi (PS) masing-masing setelah mengikuti program TPB. Saat ini, program belajar mengajar di Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan berjalan cukup baik, hanya saja situasi akademik belum terbentuk, salah satunya dapat dilihat dari indikator IPK TPB rata-rata mahasiswa/i masih berada pada angka $< 3,00$.

Mengenai *soft skill* mahasiswa Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan ITERA dapat diperbaiki secara bertahap dengan mengikutsertakan pada pelatihan *soft skill* yang secara reguler diadakan oleh Tim Penerimaan Mahasiswa Baru ITERA secara terpusat dalam bentuk Program Pengenalan Lingkungan Kampus (PPLK) dan mewajibkan mahasiswa baru untuk mengikuti Program Asrama ITERA yang diselenggarakan dibawah UPT Asrama ITERA dengan penekanan kepada pembentukan karakter. Program Asrama ini mewajibkan mahasiswa baru untuk tinggal di asrama ITERA selama 1 (satu) tahun pertama. Selama program tersebut, mahasiswa baru tersebut akan bergabung dan tinggal bersama dengan mahasiswa yang berbeda suku, agama, dan kemampuan finansial keluarga. Harapannya, mahasiswa baru dapat meningkatkan toleransi dan rasa hormat kepada teman-temannya dan masyarakat luas kelak dikemudian hari.

b. Mahasiswa Tingkat Prodi di Lingkungan JTIK

Hingga tahun 2022, JTIK memiliki 6010 mahasiswa aktif yang tersebar kedalam sepuluh program studi. Selain mahasiswa baru, JTIK juga berupaya meningkatkan kualitas mahasiswa yang sudah memasuki tingkat 2 (dua) atau semester 3 setelah dinyatakan lulus TPB (IPK TPB $> 2,00$). Salah satu upaya meningkatkan kualitas mahasiswa adalah dengan menginstruksikan seluruh prodi di lingkungan JTIK untuk mengevaluasi kurikulum sebagaimana arahan Rektor ITERA dengan mengedepankan kurikulum *ITERA for Sumatera* yang memuat 3 (tiga) komponen utama yaitu: a) Potensi Lokal Sumatera; b) Revolusi Industri 4.0; dan c) Hilirisasi Industri. Penyempurnaan Kurikulum Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan menjadi prioritas utama selama tahun akademik 2022/2023.

Selain kurikulum, JTIK juga berupaya dengan meningkatkan prestasi mahasiswa dengan memberikan bantuan finansial dan kemitraan. Dalam satu tahun ini, terdapat 8 mahasiswa di lingkungan JTIK yang memperoleh kesempatan mengikuti beberapa kegiatan kompetitif di luar negeri maupun dalam negeri. Berikut daftar mahasiswa tersebut:

1. Radisya Ikhsan (Teknik Lingkungan):

- Juara 1 (Gold Medal) Lomba Khayyam International Invention Festival, Iran 2022
- Juara 2 (Silver Medal) Lomba Archimedes, Rusia 2022
- Juara 2 (Silver Medal) Lomba International Science Project Competition, Turki, 2022

2. Renaldi Manurung (Perencanaan Wilayah dan Kota):

- Finalist International Jakarta Economic Forum 2022
- Mahasiswa Berprestasi 1 ITERA 2022
- Selected as Peer Mentor at StudentsCatalyst National Batch 2
- Selected as Mentor for Tips and Tricks to Maximize Our College Life
- Publishing prosiding entitled "Dekomigital (Desa Ekonomi Digital): Strategi Transformasi UMKM Desa Digital Sebagai Upaya Pemulihan Perekonomian pada Masa Pandemi di Indonesia"

3. Faqih Arrobbani Rasyid, Muhammad Ridho Saputra, Malakios Yudi Endanto Chrispriono, Fahri Rijal Habibi (Arsitektur):

- Juara 3 *International Student Competition in Architectural and Contruction of Bamboo*

4. Rizki Dwi Ananda (Teknik Kelautan):

- Juara 3 Lomba Fahmil Qur'an LOMBA FAHMIL QUR'AN TAHUN 2022
- Peraih Perunggu Bidang Geografi POSI SCIENCES ASSESMENT (PISA) TAHUN 2022

5. Preza Setiawan (Teknik Sipil)

- Juara 3 Indonesia Sains Competition
- Juara Favorit Duta Generasi Berencana Provinsi Lampung

6. Muhammad Rafliansyah (Teknik Perkeretaapian)

- Peraih Medali Perunggu Bidang Biologi Dalam Kompetisi Sains Nasional Olimpiade Sains Nasional FKIP UISU SCIENCE COMPETITION (FUSC 2022)

7. Jeremy Gama Pradana (Arsitektur Lanskap)

- Silver Medal (Juara 2) Fornas VI 2021 Sumatera Selatan 2022

8. Yosafhat Christ Hasian Hasibuan (Perencanaan Wilayah dan Kota)

- Silver Medal Pesta Paduan Suara Gerejawi (PESPARAWI) Nasional XIII

9. Islahuddin Rabbani (Teknik Sipil)

- Gold Medal Grand Final Sirkuit Pencak Silat Provinsi Lampung Tahun 2022
- Silver Medal Pesta Olahraga Antar Mahasiswa Perguruan Tinggi se-Indonesia Dies Natalis UNJ ke-58
- Juara 1 Pekan olahraga mahasiswa provinsi (POMProv) Lampung

10. Novelyn Shania Br. S (Desain Komunikasi Visual)

- Silver Medal Pesta Paduan Suara Gerejawi (PESPARAWI) Nasional XIII Yogyakarta

11. Mahesa Pratama (Teknik Sipil)

- Peraih Medali Perunggu Bidang Fisika Dalam Kompetisi Sains Indonesia
- Peraih Medali Perunggu Bidang Fisika Dalam Extraordinary Science Olympiad (EOSO) By POSI 2022

12. Frili Ambarwati Aprilia (Desain Komunikasi Visual)

- Juara 2 Kompetisi Desain Packaging Box Wish (Dr. Boyke)

13. Cathrine Hesshell (Desain Komunikasi Visual)

- Juara 2 Pekan Seni Mahasiswa Cabang Seni Lukis 2022
- Juara 2 Pekan olahraga mahasiswa provinsi (POMProv) Lampung

14. Dio Seta Bagus Syajiwa (Teknik Sipil)

- Juara 1 Duta Maritim Indonesia 2 ASPEKSINDO

15. Mega Puspita Sari (Desain Komunikasi Visual)

- Juara 2 Lomba Ilustrasi Baraya Seni FIK Telkom University 2022

16. Yesica Tumim Siburian (Teknik Geomatika)

- Peraih Medali Emas Ajang Kompetisi Sains Pelajar Se-Indonesia (KSPI) untuk tingkat Perguruan Tinggi Se-Indonesia

17. Paulus Lukman Teguh Prasetya (Desain Komunikasi Visual)

- Juara 2 Desain Poster World Patient Safety Day Essay and Poster Competition
- Peserta Cipta Logo Hari Jadi Kulonprogo Ke-71

18. Muhammad Nur Akbar Nedi Saputra (Teknik Perkeretaapian)

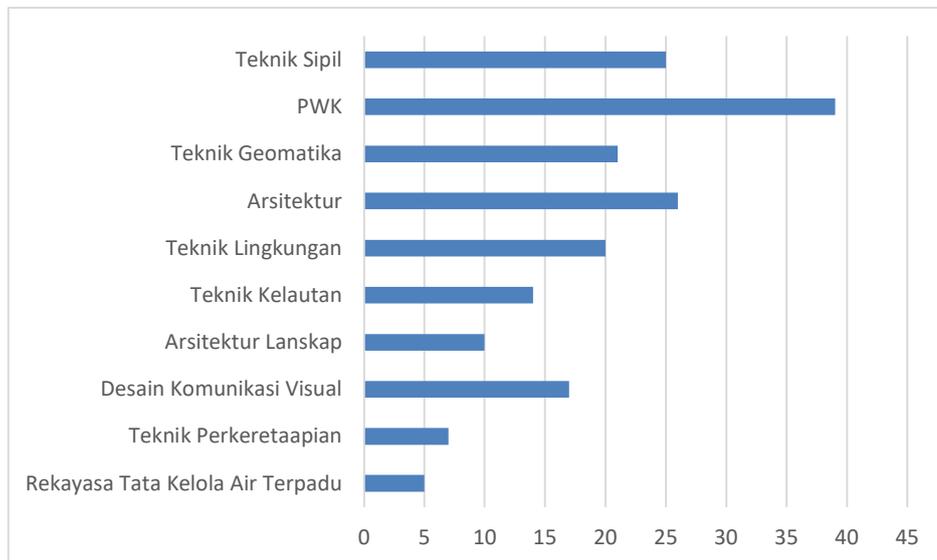
- Medali Perunggu Bidang Matematika Dalam Kompetisi Sains Indonesia

3.1.2. Sumber Daya Manusia

1. Dosen

Hingga akhir 2022, JTIK memiliki jumlah dosen sebanyak 184 dosen yang tersebar ke sepuluh prodi aktif dengan sebaran sebagai berikut:

- Teknik Sipil: 25
- PWK: 39
- Teknik Geomatika: 21
- Arsitektur: 26
- Teknik Lingkungan: 20
- Teknik Kelautan: 14
- Arsitektur Lanskap: 10
- Desain Komunikasi Visual: 17
- Teknik Perkeretaapian: 7
- Rekayasa Tata Kelola Air Terpadu: 5



Gambar 2 Sebaran Dosen Aktif JTIK

Dalam hal kecukupan dosen, JTIK berpegang pada kesesuaian rasio dosen dan mahasiswa yang ditetapkan oleh Rektor ITERA yaitu sebesar 1:25. Hampir seluruhnya dosen di lingkungan JTIK ITERA merupakan dosen muda yang sebagian besar masih memiliki jabatan fungsional Asisten Ahli. Begitu juga dengan kualifikasinya, sebagian besar dosen Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan ITERA adalah lulusan program magister (S2), sehingga memiliki kewajiban untuk menempuh pendidikan yang lebih tinggi sesegera mungkin, karena saat ini baru terdapat 50 dosen dosen Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan yang sedang menempuh pendidikan program doktor (S3). Kondisi ini menjadikan permasalahan dan tantangan sendiri dalam upaya peningkatan kualitas dosen di lingkungan JTIK. Oleh karenanya, untuk menjaga kualitas pengajaran di kelas, Ketua JTIK melaksanakan kebijakan mendatangkan Dosen Luar Biasa dari Institut Teknologi Bandung, Universitas Lampung, Institut Pertanian Bogor (IPB), dll untuk membantu menjadi Koordinator Program Studi dan Penanggung Jawab Mata Kuliah.

2. Tenaga Kependidikan

Selain dosen, JTIK juga mengelola tenaga kependidikan yang memiliki fungsi strategis dalam kelancaran urusan administrasi baik di tingkat prodi maupun jurusan. Saat ini, JTIK memiliki 19 tenaga kependidikan yang tersebar dalam beberapa program studi/unit kerja. JTIK terus berupaya dalam peningkatan kualitas tenaga kependidikan dengan menugaskan beberapa tenaga kependidikan ke dalam acara pelatihan, sertifikasi, magang dan dsb. Adapun beasiswa untuk tendik juga diberikan kepada beberapa tendik yang dinyatakan layak untuk menempuh S2. Semua upaya dilakukan untuk memajukan dan meningkatkan kualitas SDM baik dosen maupun tendik di lingkungan JTIK.

3.1.3. Manajemen

Pelaksanaan *Good University Governance* dilaksanakan oleh JTIK dengan menerapkan prinsip Peningkatan Mutu yang Berkelanjutan (*Continues Quality Improvement*) yang digagas oleh BAN-PT dengan penerapan siklus PPEPP yaitu Penetapan Standar, Pelaksanaan Standar, Evaluasi Pelaksanaan Standar, Pengendalian Pelaksanaan Standar dan Peningkatan Standar Pendidikan Tinggi di ITERA. Dalam hal penerapan standar pendidikan tinggi di ITERA, ITERA memiliki unit Penjaminan Mutu Pendidikan yang berada di bawah Lembaga Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat dan Penjaminan Mutu Pendidikan (LP3).

Pelaksanaan penjaminan mutu yang holistik diterapkan dengan pembentukan Gugus Kendali Mutu Jurusan (GKMJ) dan Gugus Kendali Mutu Program Studi (GKMP) yang merupakan perpanjangan tangan dari SPM ITERA. GKMJ dan GKMP dibentuk di tahun 2018 dimana kesemua anggotanya dipastikan mendapatkan Bimtek Penjaminan Mutu dari BAN-PT. GKMJ memiliki tugas utama mengendalikan mutu layanan jurusan kepada dosen, tendik dan mahasiswa termasuk didalamnya merekap hasil audit mutu internal yang ada di prodi dan jurusan. Sedangkan GKMP memiliki tugas utama mengendalikan mutu layanan prodi kepada mahasiswa.

Upaya penerapan penjaminan mutu di Jurusan tidak hanya mengacu pada standar pendidikan tinggi ITERA yang telah ditetapkan tetapi juga menggunakan Standar Operasional Prosedur pada layanan yang ada di Jurusan, yang dirumuskan bersama-sama oleh Tim SOP ITERA. Berikut beberapa SOP Layanan yang ada di JTİK:

1. Layanan Administrasi Akademik, Mahasiswa dan Alumni

- 1) Layanan Surat Pengantar Kerja Praktek
- 2) Layanan Pengantar Survei Layanan Pengantar Kuliah Lapangan
- 3) Layanan Legalisir Ijazah & Transkrip
- 4) Layanan Translate Ijazah & Transkrip
- 5) Layanan Perizinan Kegiatan Mahasiswa (Non-UKM)
- 6) Layanan Pengantar Akreditasi Prodi
- 7) Layanan Permohonan Audit Prodi
- 8) Layanan SKPI

2. Layanan Administrasi Akademik, Mahasiswa dan Alumni

- 1) Layanan Pengajuan RAB Prodi
- 2) Layanan Pengajuan Bantuan Prodi
- 3) Layanan Permohonan Data Akademik, Sarpras, SDM dan Keuangan
- 4) Layanan Banding UKT
- 5) Layanan Penangguhan UKT

3. Layanan Sarana dan Prasarana

- 1) Layanan Pengusulan Kebutuhan Sarpras Prodi (Kecuali Laboratorium)
- 2) Layanan Permohonan Data Sarana dan Prasarana Prodi

4. Layanan Sumber Daya Manusia

- 1) Layanan Pengurusan NIDN/ Perubahan Data Dosen
- 2) Layanan Kenaikan Pangkat/ Jabatan Fungsional
- 3) Layanan Pengurusan Sertifikasi Dosen
- 4) Layanan Cuti Pegawai/ Perdin
- 5) Layanan Tugas/Izin Belajar
- 6) Layanan Konseling

3.2. Analisis Eksternal

Dengan segala kemampuan dan sarana prasarana yang dimiliki Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan ITERA, banyak peluang yang masih dapat diraih untuk meningkatkan kinerja Jurusan. Peluang itu antara lain dalam bentuk:

3.2.1. Program Pendidikan dan Pengajaran, Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

Saat ini, peluang eksternal dalam pengembangan pelaksanaan Tridharma Perguruan Tinggi di JTIK semakin meningkat. Hal ini disebabkan oleh beberapa hal: Peningkatan akses dengan terbangunnya dan dioperasionalkan Jalan Tol Trans Sumatera yang memiliki pintu masuk/keluar Tol yang berjarak ± 300 -meter dari ITERA. Daya tarik dibangunnya Tol Trans Sumatera ini secara langsung berimbas pada peningkatan daya tarik ITERA sebagai tujuan utama menempuh pendidikan tinggi bagi calon mahasiswa baik yang berasal dari dalam maupun luar Provinsi Lampung. Peluang ini sudah terbukti dengan adanya peningkatan jumlah mahasiswa aktif di tahun 2021 sejumlah 1418 menjadi 1455 di Tahun 2022.

- Jumlah calon mahasiswa baru Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan tinggi, ditinjau dari jumlah SMA dan jumlah perguruan tinggi di Sumatera serta didukung ekonomi masyarakat Sumatera untuk membiayai pendidikan anaknya.
- Potensi sumber daya alam di Sumatera melimpah, didukung kerjasama pemerintah pusat maupun daerah dan institusi lain dalam mengembangkan wilayah Sumatera dengan penelitian dan pengabdian masyarakat. Kerjasama dengan pemerintah daerah dalam pelaksanaan program KKN, pemberian beasiswa, serta pelaksanaan kuliah lapangan yang dilaksanakan oleh seluruh prodi di lingkungan JTIK. Peluang ini ditangkap oleh JTIK ITERA dalam bentuk perumusan kembali kurikulum seluruh program studi di lingkungan JTIK yang mengedepankan pemanfaatan potensi Sumatera dengan konsep utama *ITERA for*

Sumatera. Selain kurikulum, peluang ini juga dimanfaatkan oleh JTIK dalam bentuk perluasan kerjasama di bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang dilaksanakan baik oleh mahasiswa maupun dosen.

3.2.2. Sumber Daya Manusia

Peluang yang dipengaruhi faktor eksternal mengenai sumber daya manusia di Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan baik dosen maupun tenaga kependidikan diantaranya adalah banyaknya tawaran beasiswa baik dari institusi dalam negeri maupun luar negeri untuk dosen. Peluang ini ditangkap oleh Rektor ITERA dengan menerapkan kebijakan percepatan pembangunan SDM di ITERA melalui percepatan studi lanjut (S3) kepada dosen-dosen muda ITERA.

3.2.3. Manajemen

Perkembangan teknologi informasi dan komunikasi yang cukup pesat membuka peluang yang sangat besar bagi JTIK ITERA untuk menerapkan *Internet of Things* pada seluruh layanan baik layanan perkuliahan maupun layanan administrasi. Layanan perkuliahan berbasis internet atau biasa disebut *e-learning* ini sudah mulai diterapkan di Tahun akademik 2022/2023 oleh seluruh prodi di lingkungan JTIK. Termasuk didalamnya layanan bagi mahasiswa tingkat akhir yang melaksanakan Tugas Akhir. JTIK menggagas pembuatan SIBIMA (Sistem Informasi Bimbingan Mahasiswa) berbasis *online* yang mendukung mahasiswa untuk bimbingan jarak jauh dengan dosen pembimbingnya. Harapannya, kendala jarak dan waktu bukan menjadi alasan ketidaktercapaian jumlah lulusan tepat waktu yang berkualitas.

3.3. Strategi Pencapaian

Berdasarkan analisis situasi internal dan eksternal, maka didapatkan strategi pencapaian yang sesuai dengan sasaran yang telah ditetapkan sebagai berikut:

Tabel 1 Strategi Pencapaian

No.	Sasaran	Strategi Pencapaian
1.	Bidang Pendidikan dan Pengajaran	
	a. Persen kelulusan tepat waktu dengan masa studi 4 tahun	<ul style="list-style-type: none"> • Melakukan evaluasi dan monitoring terhadap perkembangan proses studi mahasiswa secara berkala di awal & akhir semester baru, saat bimbingan tugas akhir • Administrasi akademik dilakukan secara online dan cepat • Memonitoring koordinasi yang baik antara tim pembimbing tugas akhir dengan koordinator program studi saat pelaksanaan tugas akhir • Membuka kelas pada semester pendek (optional untuk mata kuliah tertentu)
	b. Persen lulusan dengan IPK $\geq 3,0$	<ul style="list-style-type: none"> • Melakukan seleksi ujian masuk mahasiswa baru melalui skema SBMPTN dengan <i>passing grade</i> minimal 550 • Mewajibkan dosen studi lanjut S3 secara bertahap • Peningkatan kualitas program pendidikan dengan melakukan tim teaching antara dosen ITB-ITERA-UNILA • Melakukan evaluasi kinerja dosen oleh mahasiswa untuk setiap pengampu mata kuliah melalui media kuesioner online di setiap akhir semester • Meningkatkan peran mahasiswa dan asisten mata kuliah dalam proses belajar mengajar • Meningkatkan ketersediaan buku-buku di perpustakaan

No.	Sasaran	Strategi Pencapaian
	c. Persen lulusan berpredikat cumlaude	<ul style="list-style-type: none"> Membuat selasar atau ruang yang kondusif untuk tempat belajar mahasiswa (student center, gazebo dll.) Melengkapi fasilitas akses internet di kampus
	d. Persen lulusan dengan nilai English Proficiency Test \geq 500	<ul style="list-style-type: none"> Menyediakan sumber bacaan buku dalam bahasa Inggris Penyediaan sarana UPT Bahasa dalam lingkungan institut
	e. Persen lulusan dengan masa tunggu kerja \leq 3 bulan	<ul style="list-style-type: none"> Menjalin kerja sama dengan perusahaan/BUMN/instansi swasta serta mengadakan pembekalan softskill dan hardskill bagi mahasiswa dalam bentuk pelatihan software, pembuatan CV, dan surat lamaran kerja
	f. Jumlah Dosen Tetap berpendidikan S3	<ul style="list-style-type: none"> Mewajibkan dosen melakukan studi lanjut S3 secara bertahap pada tahun 2016 Mendukung program beasiswa dari pemerintah baik dalam maupun luar negeri dengan memberikan rekomendasi dan kemudahan administrasi
	g. Rasio Dosen:Mahasiswa	<ul style="list-style-type: none"> Menyusun perencanaan jumlah dosen dan merencanakan rekrutmen dosen dengan kualifikasi pendidikan minimal S2 dengan memprioritaskan kualifikasi pendidikan S3 Menyusun perencanaan jumlah dosen dengan mempertimbangkan usia
	h. Status akreditasi program studi (BAN-PT)	<ul style="list-style-type: none"> Mempersiapkan dengan baik semua komponen point penilaian akreditasi program studi Memperbaiki hasil evaluasi semaksimal mungkin
2	Bidang Penelitian	
	a. Memperoleh dana hibah penelitian	<ul style="list-style-type: none"> Setiap tahunnya dosen wajib mengajukan proposal penelitian yang mengangkat isu tentang kearifan lokal Melakukan sosialisasi hibah dan workshop penelitian
	b. Menghasilkan karya ilmiah yang dipublikasikan di tingkat nasional dan internasional	<ul style="list-style-type: none"> Memberikan dana insentif penelitian setiap tahun Membentuk kelompok keahlian berbasis riset dan inovasi kelimuan Jurusan Teknologi Infrastruktur & Kewilayahan
3	Bidang Pengabdian Kepada Masyarakat	
	a. Memperoleh dana hibah pengabdian kepada masyarakat	<ul style="list-style-type: none"> Setiap tahunnya dosen wajib mengajukan proposal penelitian untuk pengabdian kepada masyarakat yang temanya mampu mengangkat isu tentang kearifan lokal Melakukan sosialisasi hibah pengabdian pada masyarakat
	b. Menghasilkan karya ilmiah yang dipublikasikan di tingkat nasional dan internasional	<ul style="list-style-type: none"> Memberikan dana insentif setiap tahunnya untuk pengabdian kepada masyarakat Membentuk kelompok keahlian berbasis riset dan inovasi kelimuan Jurusan Teknologi Infrastruktur&Kewilayahan
	c. Mendayagunakan hasil penelitian dan pengajaran untuk kegiatan PkM	<ul style="list-style-type: none"> Melakukan riset ataupun pengajaran dengan pendekatan solusi permasalahan masyarakat.
4	Bidang Tata Kelola	
	a. Memiliki tata pamong yang kredibel, transparan, akuntabel, bertanggung jawab, dan adil dalam menyelenggarakan proses pembelajaran serta kepemimpinan JTik yang telah memperoleh pengakuan publik	<ul style="list-style-type: none"> Membentuk struktur organisasi yang jelas dilengkapi dengan tugas pokok dan fungsi yang jelas dan terukur Membentuk tim pelaksanaan penjaminan mutu yang berada di bawah koordinasi Satuan Penjaminan Mutu Institut, dilengkapi dengan SOP yang baku sehingga menjamin proses pembelajaran dapat dimonitoring dan dievaluasi secara berkelanjutan

3.4. Penetapan Kinerja

Penetapan kinerja JTIK didasarkan pada pencapaian target dan sasaran yang ada pada Rencana Strategis JTIK 2020-2024. Penetapan kinerja berisikan indikator kinerja yang dikaitkan dengan Indikator Kinerja Utama (IKU) dan Indikator Kinerja Tambahan (IKT). Sebagai upaya pengukuran ketercapaian tiap program, indikator kinerja perlu ditetapkan sehingga dapat diukur ketercapaian masing-masing program tiap tahunnya. Indikator kinerja terdiri dari indikator kinerja utama dan indikator kinerja tambahan. Berikut rincian indikator kinerja pada masing-masing program:

Tabel 2 Indikator Kinerja JTIK

No	Misi	Program		Indikator Kinerja Utama		Indikator Kinerja Tambahan	
1	Menyelenggarakan pendidikan pada bidang teknologi infrastruktur dan kewilayahan berorientasi pada mutu yang berkelanjutan	1	Pengayaan kurikulum program studi di lingkungan JTIK	1	Persentase sks mata kuliah prodi berbasis pada pemberdayaan potensi Sumatera, revolusi industri 4.0, dan hilirisasi industri	1	Persentase modul perkuliahan berbasis pada pemberdayaan potensi Sumatera, revolusi industri 4.0, dan hilirisasi industri
		2	Pendaringan perkuliahan program studi di lingkungan JTIK	1	Persentase mata kuliah dengan metode <i>e-learning</i>	1	-
		3	Peningkatan kualitas dosen	1	Persentase dosen berkualifikasi S3	1	Persentase dosen bertatus tugas belajar
				2	Persentase dosen bersertifikat (SERDOS)	2	Persentase dosen berjabatan fungsional minimal <i>assistant professor</i> atau asisten ahli
		4	Penjaminan mutu program studi di lingkungan JTIK	1	Rasio dosen : mahasiswa	1	Persentase jumlah aspek audit mutu internal yang tidak terkena temuan
				2	Akreditasi program studi BAN-PT	1	Rasio tendik : mahasiswa
		2	Rasio tendik:dosen			2	Rasio tendik:dosen
		5	Pojok baca JTIK	1	Jumlah ruang pojok baca	1	-
6	Pembekalan dosen wali dalam pengelolaan mahasiswa	1	Rata-rata IPK Lulus	1	Persentase lulusan berstatus <i>cumlaude</i>		
		2	Persentase lulusan tepat waktu				

			3	Persentase mahasiswa <i>Drop Out</i>		
			4	Persentase mahasiswa Undur Diri		
	7	Pelacakan alumni JTK	1	Rata-rata masa tunggu lulusan	1	Tingkat kepuasan pengguna lulusan
	8	Fasilitasi peningkatan kemampuan berbahasa asing	1	Persentase dosen bersertifikat bahasa asing	1	Persentase jumlah dosen bersertifikat Bahasa Inggris dengan skor (TOEFL \geq 500); (TOEIC \geq 600); (IELTS \geq 5.5) atau bahasa asing dengan tingkat setara
2			Persentase Mahasiswa bersertifikat bahasa asing	2	Persentase jumlah mahasiswa bersertifikat Bahasa Inggris dengan skor (TOEFL \geq 450); (TOEIC \geq 500); (IELTS \geq 4.5) atau bahasa asing dengan tingkat setara	
3			Persentase Tendik bersertifikat bahasa asing	3	Persentase jumlah tendik bersertifikat Bahasa Inggris dengan skor (TOEFL \geq 450); (TOEIC \geq 500); (IELTS \geq 4.5) atau bahasa asing dengan tingkat setara	
	9	Pengembangan kaarakter mahasiswa JTIK	1	Persentase mahasiswa bersertifikat program pengembangan karakter	1	-
	10	Pengembangan karakter dosen dan tenaga kependidikan	1	Persentase dosen bersertifikat program pengembangan karakter (Bela Negara, Latsar, Softskill, dll)	1.	-
			2	Persentase Tendik	1.	-

					bersertifikat program pengembangan karakter (Bela Negara, Latsar, Softskill, dll)		
		11	JTIK Bugar dan Peduli Lingkungan	1	Jumlah kegiatan kesehatan jasmani	1	Jumlah ruang laktasi
				2	Tingkat kepuasan pengguna layanan konseling JTIK	1	-
				3	Jumlah kegiatan peduli lingkungan	1	-
2	Memfasilitas sumber daya manusia untuk melaksanakan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang memberdayakan potensi Sumatera	1	<i>One Year, One Research</i>	1	Jumlah penelitian dosen	1	Jumlah kegiatan seminar/ diseminasi/ pameran hasil kegiatan penelitian di lingkungan JTIK
				2	Jumlah publikasi di lingkungan JTIK	1	Jumlah sitasi dosen
		2	Pusat Riset Terpadu JTIK	1	Jumlah pusat riset terpadu di lingkungan JTIK	1	-
		3	Asisten Riset	1	Jumlah asisten riset	1	-
		4	<i>One Year, One Community Services</i>	1	Jumlah kegiatan pengabdian kepada masyarakat	1	Jumlah kegiatan seminar/ diseminasi/ pameran hasil kegiatan pengabdian kepada masyarakat di lingkungan JTIK
		5	Asisten Pengabdian kepada Masyarakat	1	Jumlah asisten pengabdian kepada masyarakat	1	-
3	Mengembangkan kerja sama dengan pemangku kepentingan di tingkat lokal, nasional, dan internasional	1	Kunjungan kerja ke berbagai pemangku kepentingan	1	Jumlah kunjungan kerja	1	-
		2	Visitasi JTIK ITERA dari berbagai pemangku kepentingan	1	Jumlah visitasi JTIK ITERA dari berbagai pemangku kepentingan	1	-
		3	Tertib laporan kegiatan kerja sama berkala kepada mitra	1	Jumlah laporan kegiatan kerjasama berkala	1	-

		4	Pengukuran kepuasan mitra kerja sama	1	Tingkat kepuasan mitra "Puas"	1	-
		5	Pembentukan Keluarga Alumni JTIK	1	Legalitas pembentukan keluarga alumni JTIK	1	-
		6	Silaturahmi alumni JTIK	1	Jumlah frekuensi kontak JTIK ke alumni	1	-
		7	Alumni <i>Charity Day JTIK</i>	1	Jumlah kegiatan Alumni Charity Day	1	Besaran nominal sumbangsih alumni untuk JTIK
4	Menyelenggarakan layanan publik prima	1	Penyusunan rencana operasional kerja JTIK	1	Ketersediaan dokumen rencana operasional kerja JTIK	1	-
		2	Penyusunan SOP Layanan JTIK	1	Ketersediaan dokumen SOP Layanan JTIK	1	Persentase layanan JTIK ber-SOP
		3	Peningatan kapasitas dan keterampilan sumber daya manusia dalam pelayanan di lingkungan JTIK	1	Jumlah tendik yang mengikuti pelatihan/studi lanjut	1	-
		4	Monitoing internal berkala	1	Ketersediaan laporan monev	1	-
		5	Pengukuran kepuasan pengguna layanan JTIK	1	Tingkat kepuasan pengguna layanan JTIK pada tingkat "PUAS"	1	-
		6	Penyusunan laporan kinerja tahunan	1	Ketersediaan laporan kinerja tahunan	1	Ketercapaian program kerja Jurusan

BAB IV

AKUNTABILITAS KINERJA

4.1. Pengukuran Kinerja

Pengukuran kinerja adalah proses sistematis dan berkesinambungan untuk menilai keberhasilan dan kegagalan pelaksanaan kegiatan sesuai dengan program, kebijakan, sasaran dan tujuan yang telah ditetapkan dalam mewujudkan visi, misi dan strategi Jurusan Infrastruktur dan Kewilayahan (JTIK) Institut Teknologi Sumatera. Proses ini dimaksudkan untuk menilai pencapaian setiap indikator kinerja guna memberikan gambaran tentang keberhasilan dan kegagalan pencapaian tujuan dan sasaran

Selanjutnya dilakukan pula analisis akuntabilitas kinerja yang menggambarkan keterkaitan pencapaian kinerja kegiatan dengan program dan kebijakan dalam rangka mewujudkan sasaran, tujuan, visi dan misi sebagaimana ditetapkan dalam rencana strategis. Pengukuran indikator kinerja dirumuskan berdasarkan sasaran. Sasaran yang dimaksud pada rencana kinerja ini adalah sasaran sebagaimana dimuat dalam dokumen rencana strategis. Selanjutnya diidentifikasi sasaran mana yang akan diwujudkan pada tahun tersebut beserta indikator dan rencana tingkat capaiannya (target).

4.2. Capaian Indikator Kinerja

Pengukuran kinerja dilakukan dengan menggunakan indikator kinerja kegiatan. Pengukuran ini dilakukan dengan memanfaatkan data kinerja. Data kinerja lazimnya dapat diperoleh melalui 2 (dua) sumber, yaitu:

- Data internal, berasal dari sistem informasi yang diterapkan pada instansi, dan
- Data eksternal, berasal dari luar instansi baik data primer maupun sekunder.

(Lembaga Administrasi Negara, 2003)

Pengumpulan data kinerja diarahkan untuk mendapatkan data kinerja yang akurat, lengkap, tepat waktu, dan konsisten yang berguna bagi pengambilan keputusan dalam rangka perbaikan kinerja instansi pemerintah tanpa meninggalkan prinsip-prinsip keseimbangan biaya dan manfaat, efisiensi dan efektivitas. Untuk itu perlu dibangun sistem

informasi kinerja yang mengintegrasikan data yang dibutuhkan dari bagian/unit yang bertanggung jawab dalam pencatatan secara terpadu dalam sistem informasi yang ada. Hal tersebut dapat dilakukan dengan mewajibkan laporan data kinerja secara regular, mingguan, bulanan, triwulanan dan seterusnya.

Pengukuran kinerja mencakup: (1) kinerja kegiatan yang merupakan tingkat pencapaian target (rencana tingkat capaian) dari masing-masing kelompok indikator kinerja kegiatan, dan (2) tingkat pencapaian sasaran yang telah ditetapkan dalam rencana strategi Institut Teknologi Sumatera yang merupakan tingkat pencapaian target (rencana tingkat capaian) dan masing-masing indikator sasaran yang telah ditetapkan sebagaimana dituangkan dalam dokumen rencana kerja. Pengukuran tingkat pencapaian sasaran didasarkan pada data hasil pengukuran kinerja kegiatan.

4.3. Capaian Kinerja Sasaran

Capaian kinerja JTİK dilihat dari realisasi ketercapaian pelaksanaan layanan tridharma perguruan tinggi di tahun 2022 dengan target dan sasaran yang telah ditetapkan pada Renstra JTİK 2020-2024. Berikut tabel capaian kinerja sasaran JTİK tahun 2022:

Tabel 3 Capaian Kinerja JTİK Tahun 2022

No	Sasaran Kinerja	Indikator Kinerja Kegiatan	Satuan	Target 2022	Capaian
1	Meningkatnya kualitas lulusan Perguruan Tinggi	[1.1] Jumlah lulusan yang berhasil mendapat pekerjaan; melanjutkan studi; atau menjadi wiraswasta.	Lulusan	161	200
		[1.2] Jumlah mahasiswa yang menghabiskan paling sedikit 20 (dua puluh) SKS di luar kampus; atau meraih prestasi paling rendah tingkat nasional	Mahasiswa	736	99

2	Meningkatnya kualitas dosen Perguruan Tinggi	[2.1] Jumlah dosen yang berkegiatan tridarma di kampus lain, di QS100 berdasarkan bidang ilmu (QS100 by subject), bekerja sebagai praktisi di dunia industri, atau membina mahasiswa yang berhasil meraih prestasi paling rendah tingkat nasional dalam 5 (lima) Tahun terakhir	Dosen	27	5
		[2.2] Jumlah dosen tetap berkualifikasi akademik S3; memiliki sertifikat kompetensi/profesi yang diakui oleh industri dan dunia kerja; atau berasal dari kalangan praktisi profesional, dunia industri, atau dunia kerja.	Dosen	53	41
3	Meningkatnya kualitas kurikulum dan pembelajaran	[3.1] Jumlah program studi yang melaksanakan kerja sama dengan mitra.	Program Studi	4	6

4.4. Evaluasi dan Analisis Akuntabilitas Kinerja

Secara keseluruhan, di tahun 2022 JTİK mengalami peningkatan kinerja dibanding tahun sebelumnya. Diantara indikator kinerja utama JTİK, terdapat 3 (enam) indikator yang tidak tercapai 100% yaitu:

- Jumlah mahasiswa yang menghabiskan paling sedikit 20 (dua puluh) SKS di luar kampus atau meraih prestasi paling rendah tingkat nasional** yang memiliki capaian kinerja hanya 99 mahasiswa dari yang ditargetkan. Ketidaktercapaian tersebut dikarenakan konversi sks masih belum sepenuhnya dipahami oleh mahasiswa karena ada beberapa mata kuliah yang belum dapat di konversi dalam kegiatan magang mahasiswa, kemudian dalam hal prestasi, terdapat lebih dari 10 mahasiswa yang berprestasi namun sebagian besar prestasi tingkat regional.
- Jumlah dosen yang berkegiatan tridarma di kampus lain, di QS100 berdasarkan bidang ilmu (QS100 by subject), bekerja sebagai praktisi di dunia industri, atau membina mahasiswa yang berhasil meraih prestasi**

paling rendah tingkat nasional dalam 5 (lima) Tahun terakhir

Dikarenakan terdapat banyak dosen baru dan cpns yang bukan berlatang belakang dari praktisi.

- Jumlah dosen tetap berkualifikasi akademik S3; memiliki sertifikat kompetensi/profesi yang diakui oleh industri dan dunia kerja; atau berasal dari kalangan praktisi profesional, dunia industri, atau dunia kerja.**

Tingginya biaya yang harus dikeluarkan untuk sertifikasi.

4.5. Realisasi Anggaran

Serapan anggaran JTIK di tahun 2022 mencapai 99,06% dari total yang dianggarkan. Anggaran yang direncanakan untuk dana tahun 2022 adalah **Rp 7.226.170.000**, - dengan serapan mencapai **Rp 7.158.355.714**, -. Berikut rincian detail penggunaan dana di JTIK Tahun 2022.

Tabel 4 Perencanaan Anggaran di JTIK Tahun 2022

No	Kegiatan	Kode (Output-Komponen-Sub Komponen) / Pagu Anggaran	Bulan	Indikator
(1)	(2)	(3)	(4)	(6)
1	4471. Layanan Pendidikan	4471.DBA.001.060.B (Pelaksanaan Kegiatan Kuliah Lapangan Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan) Rp 1.389.828.700	B1	
			B2	Kemah Kerja Prodi GT
				Pra Survey Kulap Irigasi Tambak Pasang Surut
			B3	Kuliah Lapangan Oseanografi Fisika dan Ekologi Laut
				Studio Perencanaan Kota
				Pengadaan Konsumsi Kegiatan Kemah kerja Prodi Teknik Geomatika
Pengadaan Perlengkapan Kegiatan Kemah kerja Prodi Teknik Geomatika				

				Pengadaan ATK Kegiatan Kemah kerja Prodi Teknik Geomatika
				Kulap Geografi Lingkungan
				Kuliah Lapangan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai
				Kuliah Lapangan Sistem Informasi Utilitas
			B4	Studio Proses Perencanaan
				Kuliah Lapangan Pemotretan Foto Udara
			B5	
			B6	Kuliah Lapangan Ekskursi Hidrografi
				Kulap Teknologi Lingkunga KA
			B7	Kuliah Lapangan Prodi ARL Bogor - Bandung
				Kulap Bendungan Way sekampung
				Kulap Bendungan Batu Tegi
			B8	
			B9	Studio Proses Perencanaan (Sewa)
			B10	Studio Perencanaan Wilayah
				Studio Perancangan Kota
				Kuliah Lapangan Survey Hidrografi dan Metocean
			B11	Kuliah Lapangan Metode Konstruksi Bangunan
				Belanja Sewa Kendaraan Keg. Kuliah Lapangan Wawasan Geospasial Prodi Teknik Geomatika
				Kuliah Lapangan Penginderaan Jauh
				Kuliah Lapangan Semester Ganjil 2022/2023
				Kuliah Lapangan Survei GNSS
				Kuliah Lapangan Sistem Mitigasi Bencana
				Kuliah Lapangan Pendaftaran Tanah
				Kuliah Lapangan Ekskursi Hidrografi II
				Kuliah Lapangan Pariwisata
				Kulap SIG Prodi GT
				Kegiatan Kuliah Lapangan Bangunan Pantai

				Kuliah Lapangan Prodi Teknik Lingkungan
				Kuliah Lapangan Teknik Sipil
				Kuliah Lapangan Jalan Rel
				Kuliah Lapangan MJOP
				Kegiatan Kuliah Lapangan Prodi Perkeretaapian
				Kuliah Lapangan ARL Semester Ganjil Angkatan 2019 2020
				Kuliah Lapangan Vernakuler
				Pengadaan Sewa Bus Kuliah Lapangan Studio PWK ke OKU dan OKU Timur
				Pengadaan Sewa Kendaraan Kegiatan Kuliah Lapangan Survei Hidrografi dan Metocean ke Pantai Klara
				Kuliah Lapangan ARL Semester Ganjil Angkatan 2021 TA2022/2023
			B12	
2	4471. Layanan Pendidikan	4471.DBA.001.060.C (Pelaksanaan Kegiatan Pameran Akademik Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan) Rp 130.527.000	B1	
			B2	Lomba Fotografi Desain KMDGI
			B3	
			B4	Pameran Rupa Karsa
			B5	
			B6	Kegiatan AKAP DKV 2022
			B7	
			B8	
			B9	
			B10	Pameran Akademik Program Studi Arsitektur Lanskap Tour Pameran lomba mural selampung
			B11	Pameran Karya Program Studi Arsitektur Lanskap (5 Desember 2022) Jasa EO Kegiatan pameran puncak AKAP DKV 2022 Cetak buku katalog Post event Akap
			B12	
3	4471. Layanan Pendidikan	4471.DBA.001.060.D (Pelaksanaan Kegiatan Workshop/ FGD/ Diskusi Publik Jurusan Teknologi	B1	
			B2	
			B3	Worshop Pemetaan Masyarakat Kampung Kota Prodi AR

		Infrastruktur dan Kewilayahan) Rp 132.895.000	B4	MOU/Kerjasama JTIK April Diskusi PKS dan Seremonial Penanaman Bibit Buah Alpukat Siger Prodi GT
			B4	Workshop "Pembangunan Konstruksi Jalan Rel Layang Beton"
				Workshop "Industri Perkeretaapiaan"
			B5	
			B6	Workshop "Manufaktur Perkeretaapiaan
				Kunjungan Instansi BBWS Mesuji Sekampung
			B7	
			B8	FGD Prodi KA
				Workshop Prodi TL
			B9	Workshop "Perancangan Rencana Pembelajaran Semester (RPS)"
				Workshop "Perancangan Kurikulum" Prodi TL
			B10	Workshop Arsitektur Komunitas
				Pelatihan Software HEC-RAS (offline)
				Studium Generale 5 Prodi Teknik Lingkungan
				FGD Pembuatan PKS Prodi Arsitektur Lanskap dan Mitra Dinas Lampung
				FGD Kurikulum Prodi PWK
			B11	Kegiatan Pelatihan Autocad Prodi Perkeretaapian
				Workshop Pengembangan Softskill Mahasiswa - Pelatihan Maket (2 November - 3 November 2022)
				Workshop Pengembangan Softskill Mahasiswa - Transformasi Bentuk (3 Desember - 4 Desember 2022)
				FGD Sosialisasi Peraturan Menteri Agraria dan Tata Ruang/Kepala Badan Pertanahan Nasional Nomor 14 Tahun 2022 (5 Desember 2022)
				Workshop Konstruksi Bangunan

				FGD Sosialisasi Peraturan Menteri Agraria dan Tata Ruang Prodi AR
				"Focus Group Discussion (FGD) Program Studi Teknik Lingkungan ITERA dan Ikatan Alumni Teknik Lingkungan ITERA"
				FGD KURIKULUM PROGRAM STUDI "Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota"
				Pelatihan Prodi T. Sipil
				Studium Generale 7 Prodi Teknik Lingkungan
				Latsar HIMA JTIK
			B12	Pelatihan Pembuatan Robot Bawah Air
4	4471. Layanan Pendidikan	4471.DBA.001.060.E (Pelaksanaan Kegiatan Studium Generale/ Sosialisasi Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan) Rp169,174,000	B1	
			B2	Kuliah Tamu bersama ATR/BPN Studium Generale 1 Prodi TL
			B3	Webinar BIM prodi AR Kuliah Tamu bersama BIG Studium Generale 2 Prodi TL
			B4	Studium Generale I Prodi PWK Studium Generale Prodi T. Sipil Webinar narsum webinar TKA Kuliah Umum Prodi ARL Studium General 1 Prodi KL Studium General 2 Prodi KL
			B5	
			B6	SG Prodi TL " Politik Komunikasi dan Lingkungan" Kuliah Tamu bersama PushidrosAL Pengabmas/Sosisalisasi
			B7	Mimbar Akademik "sosialisasi mengenai Jabfung, Serdos, adhoc, dan status pegawai" Webinar Arsitektur Sumatera prodi AR
				Kuliah Tamu 1 Studium Generale 3 "Pelatihan CV dan Wawancara Pekerjaan"
			B9	Kuliah Umum Prodi ARL seri 1
			B10	Pelaksanaan Belanja Pisah Sambut Kajur JTIK dan

				Penyampaian Proker Baru
				SG Bersama Amerta Geospasial Indonesia
				SG 4 Prodi KL
				Webinar Studio Presentasi Arsitektur
				Studium Generale 4 Prodi Teknik Lingkungan
				Kuliah Tamu 2
				Kuliah Tamu 3
				Mimbar Akademik
				Webinar Studio Presentasi Arsitektur
				Webinar BIM
				Webinar Arsitektur Vernakular
				workshop (Talk show) DKV Sumatera
				Kegiatan Studium Generale Prodi Perkeretaapian
			B11	Kuliah Tamu bangunan material prodi AR
				Stupa 5
				Dialog Profesi Program Studi Arsitektur Lanskap Seri 1
				SG TL " A Global review of oil and gas insdusty responses to climate change: prgrams and initiatives"
				SG Prodi TL " Proper di Provinsi Lampung"
				Sharing Season Ruang seni publik
				Diskusi Profesi Prodi Arsitektur Lanskap - Manage demotivation : redesign motivation under existing pressure (30 November 2022)
				SG Prodi GT " Diskusi santai : Reforma Agraria" (REIMBURSE)
				Studium General Prodi GT Nov
				Seminar Ruang Plano
				SG Prodi PWK
				Diskusi Kopi Sore CSVCS
				SG Dies Teknik Kelautan 2022
				Kuliah Tamu Mata Kuliah Kelembagaan dan Pembiayaan

				Infrastruktur (PL 4132)
				Webinar Arsitektur Sumatera
				Kuliah Umum Program Studi Arsitektur Lanskap Seri 2
				Kuliah Umum Human Research Development dan Pelatihan CV serta Wawancara Mahasiswa Lulusan Baru
				Kuliah Umum Program Studi Arsitektur Lanskap Seri 2
			B12	SG Prodi GT Bulan Deseember
				Konsersium Teknik Kelautan Indonesia
5	4471. Layanan Pendidikan	4471.DBA.001.060.F (Pelaksanaan Operasional Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan) Rp 4.165.804.000	B1	
			B2	Keanggotaan Prodi Februari
				Belanja Operasional JTIK Februari
			B3	Belanja Operasional JTIK Maret
				Cetak Dokumen JTIK Feb (Keg Yudisium Periode XIII)
				Study Banding Ke institut Teknologi Sepuluh Nopember
				Belanja Operasional Prodi Teknik Lingkungan
			B4	Keanggotaan Prodi April
				Belanja Operasional JTIK April
				Kegiatan Monitoring Evaluasi dan Tindak Lanjut Manajemen JTIK Per Semester Genap
			B5	Cetak Operasional Prodi KA
				Yudisium Periode XIV
				Himars Award Prodi AR (HIMA AR)
			B6	Keperluan Kantor JTIK
				Honorarium memeriksa UTS JTIK Semester Genap
Honorarium memeriksa UAS JTIK Semester Genap				
Honorarium Tim Yudisium Maret 2022				
Honorarium Tim Penilai Angka Kredit				
Kegiatan Tilik Rupa				
Pembimbing TA JTIK Wisuda periode Maret 2022				

				Honorarium Seminar Hasil Wisuda Periode Maret
				Honorarium Seminar Proposal Wisuda Periode Maret
				Honorarium Penguji TA Wisuda Periode Maret
			B7	sosialisasi mengenai Jabfung, Serdos, adhoc, dan status pegawai
				Belanja Honorarium Dosen Tutor JTIK Genap
				Honorarium Pembimbing KP
				Bantuan Keanggotaan Profesi Prodi AR
				Belanja Penambah Daya Tahan Tubuh JTIK
				Dies Natalis Ke 7 JTIK
			B8	Kelebihan Jam Mengajar Dosen JTIK
				Senam Sehat JTIK
				Penunjang Kebutuhan Akreditasi dan Operasional Perkuliahan JTIK
				Belanja Bahan Persiapan Akreditasi JTIK
				Yudisium Periode XV
				Study Banding Ke Universitas Udayana
				Honorarium Tim Yudisium Juli 2022
			B9	Pelatihan " Basic Investigation Training" Prodi KA
				Kegiatan Kebutuhan Perkuliahan Semester Ganjil
				Belanja Keg. Pemaparan Program Kerja Baru Ketua Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan - Keg. Tgl 16 September 2022
				Pembimbing TA JTIK Wisuda periode Juli 2022
				Honorarium Seminar Hasil Wisuda Periode Juli
				Honorarium Seminar Proposal Wisuda Periode Juli
				Honorarium Penguji TA Wisuda Periode Juli
				Belanja Keperluan Perkantoran

				Honorarium Kepanitiaian Dies Natalis JTİK
			B10	Kegiatan Cetak Kalender dan Buku Agenda JTİK
				Cetak Bendera JTİK
				Rapat Kerja Bersama BIG
				Belanja Keperluan Perkuliahan
				Himpunan Prodi TL
				Pembuatan Video Profil TL
				RaKerNas Kebijakan Satu Peta dan Rencana Kerjasama ITERA dan PT INKA
				BOP Prodi TL
				Keperluan Kantor GT
				Penguji Seminar Proposal Wisuda Periode Oktober
				Penguji Seminar Hasil Wisuda Periode Oktober
				Penguji Tugas Akhir Wisuda Periode Oktober
				Panitia Yudisium Periode Wisuda Oktober
				Dies Ke-5 Prodi Teknik Kelautan
				Kunjungan Seminar Nasional Prodi Teknik Kelautan (Seminar ISOCEEN untuk 3 orang dosen)
				Honor BKD kekurangan semester genap
				Belanja keperluan DKV
				Cetak Buku Katalog Pameran
				BOP PWK
				Penunjang Pelayanan JTİK
			Honorarium TPAK	
			Konferensi 1st international conference on emerging smart cities (icesc)	
			Cetak Kalender	
			Monev Ganjil JTİK	
			Honorarium Pembimbing TA Periode Wisuda Oktober	
			Perdin Rapat Konsensus RSNI ISO	
			Penambah Daya Tahan Tubuh JTİK Semester Ganjil	
			Keperluan kantor DKV	
			Persediaan Kegiatan	

				Operasional Prodi
				Honor Kepanitiaian Tim Akreditasi Prodi Teknik Lingkungan
				Kegiatan Diesnatalis Prodi Teknik Perkeretaapian
				Persiapan UAS JTIK
				Keperluan Penunjang Pelayanan JTIK
				Keperluan Kantor JTIK Nov
				Keperluan Kantor JTIK
				TIM PANITIA PELAKSANA RE-AKREDITASI PRODI TEKNIK LINGKUNGAN
			B12	Perdin Ke Universitas Maritim Raja Ali (UMRAH)
				Perdin Kerjasama dengan WALHI
				Belanja Bahan Kegiatan Ruang Plano
				Belanja Kegiatan Dies PWK dan HMP Mandalanata
				Belanja Operasional (BOP) Prodi Arsitektur
				Pelatihan Dosen
				Bantuan Insentif Jurnal JTIK
				Honro Dosen Tutor Semester Ganjil 2022-2023
				Honor BKD Semester Ganjil
				Honor Pembimbing KP
				Honor Reviewer Jabfung
				Honor Memeriksa UTS dan UAS semester Ganjil 2022-2023
Honorarium Modul E-Learning				
Cetak Operasional ARL				
Latsar HIMA JTIK				
Cetak Operasional JTIK				
6	4471. Layanan Pendidikan	4471.DBA.001.060.0 (Penyelenggaraan Operasional Perkuliahan) Rp 1,565,057,000	B1	
			B2	
			B3	ATK JTIK
			B4	Belanja Operasional Penanganan Covid Prodi TL
			B5	
			B6	

			B7	Honor Dosen Terbang Semester Genap Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan
			B8	
			B9	
			B10	Belanja Operasional Persediaan Prodi Teknik Lingkungan
				Kegiatan Belanja Operasional Penanganan Covid Prodi Teknik Lingkungan
				Belanja Barang Operasional- Penanganan Pandemi Covid-19
				Kebutuhan Pelayanan JTIK
				Kuliah Lapangan Prodi Teknik Lingkungan
				BOP Prodi AR
			B11	OPRASIONAL PRODI PWK
			B12	Persiapan UAS JTIK
				Honor Mengajar Dosen Luar Biasa Semester Ganjil 2022-2023

Tabel 5 Penggunaan Dana di JTIK Tahun 2022

Uraian		2022			
		Anggaran	Realisasi	Persentase	Sisa
Jurusan JTIK		7.226.170.000	7.158.355.714	99,06%	67.814.286
4471.DBA.001.060.B.521211	Belanja Bahan	193.157.000	190.494.170	98,62%	2.662.830
4471.DBA.001.060.C.521211	Belanja Bahan	47.379.000	47.299.550	99,83%	79.450
4471.DBA.001.060.D.521211	Belanja Bahan	46.239.000	46.111.517	99,72%	127.483
4471.DBA.001.060.E.521211	Belanja Bahan	28.124.000	25.509.000	90,70%	2.615.000
4471.DBA.001.060.F.521211	Belanja Bahan	90.520.000	89.714.843	99,11%	805.157
4471.DBA.001.060.B.522141	Belanja Sewa	876.644.000	861.620.660	98,29%	15.023.340
4471.DBA.001.060.C.522141	Belanja Sewa	3.500.000	3.500.000	100,00%	0

4471.DBA.001.060.D.522141	Belanja Sewa	18.176.000	18.175.500	100,00%	500
4471.DBA.001.060.E.522141	Belanja Sewa	2.500.000	2.497.500	99,90%	2.500
4471.DBA.001.060.F.522141	Belanja Sewa	27.276.000	25.366.000	93,00%	1.910.000
4471.DBA.001.060.B.522191	Jasa Lainnya	4.440.000	4.440.000	100,00%	0
4471.DBA.001.060.C.522191	Jasa Lainnya	76.983.000	76.982.530	100,00%	470
4471.DBA.001.060.F.522191	Jasa Lainnya	405.526.000	401.484.400	99,00%	4.041.600
4471.DBA.001.060.B.522151	Belanja Jasa Profesi	3.500.000	3.500.000	100,00%	0
4471.DBA.001.060.D.522151	Belanja Jasa Profesi	42.500.000	42.500.000	100,00%	0
4471.DBA.001.060.E.522151	Belanja Jasa Profesi	66.270.000	61.820.000	93,29%	4.450.000
4471.DBA.001.060.F.522152	Belanja Jasa Profesi	3.230.000	3.230.000	100,00%	0
4471.DBA.001.060.B.524111	Belanja Perjalanan Dinas Biasa	220.346.000	218.335.962	99,09%	2.010.038
4471.DBA.001.060.D.524111	Belanja Perjalanan Dinas Biasa	6.290.000	6.282.930	99,89%	7.070
4471.DBA.001.060.E.524111	Belanja Perjalanan Dinas Biasa	20.746.000	18.402.003	88,70%	2.343.997
4471.DBA.001.060.F.524111	Belanja Perjalanan Dinas Biasa	178.957.000	161.158.653	90,05%	17.798.347
4471.DBA.001.060.F.521111	Belanja Keperluan Perkantoran	111.577.000	111.329.804	99,78%	247.196
4471.DBA.001.060.F.521213	Belanj Honor Output Kegiatan	3.036.246.000	3.028.039.212	99,73%	8.206.788
4471.DBA.001.060.F.521219	Belanja Barang Non Operasional Lainnya	156.000.000	151.215.440	96,93%	4.784.560
4471.DBA.001.060.O.521119	Belanja Barang Operasional Lainnya	1.366.753.000	1.366.300.000	99,97%	453.000
4471.DBA.001.060.F.521113	Penambah Daya Tahan Tubuh	63.201.000	63.053.720	99,77%	147.280
4471.DBA.001.060.O.521131	Belanja Barang Operasional - Penanganan Pandemi Covid-19	2.969.000	2.959.900	99,69%	9.100
4471.DBA.001.060.O.521811	Belanja Barang Persediaan Barang Konsumsi	127.121.000	127.032.420	99,93%	88.580
Arsitektur		143.787.000	142.045.275	98,79%	1.741.725
Arsitektur Lanskap		274.428.000	274.020.965	99,85%	407.035
Desain Komunikasi Visual		152.436.000	152.060.155	99,75%	375.845
Perencanaan Wilayah dan Kota		425.785.000	418.750.162	98,35%	7.034.838

Teknik Sipil	88.600.000	84.552.000	95,43%	4.048.000
Teknik Kelautan	178.799.000	161.819.193	90,50%	16.979.807
Teknik Perkeretaapian	86.438.000	85.619.447	99,05%	818.553
Teknik Geomatika	291.239.000	288.407.800	99,03%	2.831.200
Teknik Lingkungan	156.256.000	155.281.526	99,38%	974.474
Rekayasa Tata Kelola Air	19.220.000	19.212.930	99,96%	7.070

BAB V

PENUTUP

Laporan Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (LAKIP) Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan (JTIK) Tahun 2022 telah disusun dengan berdasar kepada target dan sasaran yang tercantum pada Rencana Strategis JTIK 2020-2024 di mana di dalamnya terdapat indikator kinerja utama jurusan. Dari sisi serapan anggaran, JTIK berhasil menyerap sebesar 99,06% dari yang telah dianggarkan. Meskipun serapan berhasil sebesar 99,06%, kedepannya JTIK membutuhkan dukungan dana yang lebih besar mengingat akan selalu ada penambahan jumlah dosen dan mahasiswa yang ada di lingkungan JTIK. Adapun ketercapaian target kinerja JTIK, terdapat tiga indikator utama yang belum terealisasi yaitu 1) Jumlah mahasiswa yang menghabiskan paling sedikit 20 (dua puluh) SKS di luar kampus atau meraih prestasi paling rendah tingkat nasional; 2) Jumlah dosen yang berkegiatan tridarma di kampus lain, di QS100 berdasarkan bidang ilmu (QS100 by subject), bekerja sebagai praktisi di dunia industri, atau membina mahasiswa yang berhasil meraih prestasi paling rendah tingkat nasional dalam 5 (lima) Tahun terakhir; 3) Jumlah dosen tetap berkualifikasi akademik S3; memiliki sertifikat kompetensi/profesi yang diakui oleh industri dan dunia kerja; atau berasal dari kalangan praktisi profesional, dunia industri, atau dunia kerja. Melihat hal tersebut, JTIK berkomitmen untuk meningkatkan kinerja dengan mengedepankan beberapa program diantaranya:

1. Program peningkatan kualitas perkuliahan;
2. Program peningkatan kualitas dan kualifikasi dosen;
3. Program peningkatan kemampuan berbahasa Inggris bagi sivitas akademika di JTIK;
4. Program percepatan publikasi penelitian dan pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat di lingkungan JTIK; dan
5. Program peningkatan penjaminan mutu pendidikan.

Kelima program utama tersebut sangat membutuhkan dukungan tidak hanya dukungan finansial melainkan juga dukungan imateril dari seluruh keluarga JTIK ITERA seperti komitmen seluruh keluarga JTIK ITERA.

Demikian LAKIP JTİK 2022 ini kami sampaikan, besar harapan kami bahwa kinerja JTİK akan dapat terus meningkat dan konsisten sebagaimana yang telah ditetapkan pada Rencana Strategis JTİK 2020-2024. Atas kerjasama seluruh pihak yang terlibat, kami ucapkan terima kasih.