



LAPORAN TAHUNAN

KINERJA FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI PERTANIAN

UNIVERSITAS PADJADJARAN

2024
FTIP UNPAD



LAPORAN TAHUNAN FTIP 2024

1. Bidang pendidikan dan pembelajaran
 - 1.1 Departemen
 - 1.2 Program Studi
2. Pelaksanaan Program MBKM
3. PPM dan Kerjasama
4. Hubungan Masyarakat (Humas)
5. Sumber Daya Manusia
 - 5.1 Tenaga Pendidik/Dosen
 - 5.2 Tenaga Kependidikan/Tendik
6. Keuangan
7. Sarana Prasarana
8. INTERNASIONALISASI / PROGRAM PIRSA
9. Unit Penjaminan Mutu
10. Capaian target IKK FTIP
11. Pusat Studi Pengembangan Teknologi Industri Pertanian (Pusdi)
12. Tim IT

1. Bidang pendidikan dan pembelajaran

1.1 Departemen

A. Departemen Teknik Pertanian dan Biosistem

Capaian IKK Departemen Teknik Pertanian dan Biosistem

				Departemen
NO	TUJUAN STRATEGIS	Indikator Kinerja Kunci (IKK) Dekan FTIP	Target 2025	TPB
1	Akademik Unggul	Persentase Dosen Praktisi Industri/Narasumber Eksternal	20 persen	60% (3 orang: Dr. Nadia, Giri, dan Agus)
4		Rata-Rata Beban Mengajar Dosen	9 SKS	18 SKS (rata-rata mengajar Ganjil 2024/2025: 17 SKS, Genap 2024/2025: 18)
8	Inovasi	Persentase Mahasiswa Baru yang Mendaftar dibandingkan Kapasitas Program Studi	80 persen	86% (Daya Tampung 140 Mhs, mhs Baru TA 2024/2025 121 mhs)
10	Berdampak	Jumlah Kegiatan Tridarma untuk Mendukung SDGs	1%	1%
11	Sumber Daya Berkualitas	Persentase Dosen Tetap dengan Gelar Doktorat (S3)	70 persen	69% (Doktor: 16 orang)
12		Persentase Area dengan Fasilitas Pemilahan Sampah	50 persen	>50% (dipilah: 5, tidak dipilah: 9)
14		Nilai Skor \geq 80 dalam Evaluasi Zona Integritas WBK/WBBM	80	80

15	Pengembangan Bisnis dan Keuangan	Total Pendapatan dari Riset dan Hilirisasi	5 Milyar	2
18		Rata-Rata Karya Ilmiah Internasional per-Dosen (161)	1	3.0
20		Jumlah Kolaborator Riset, Mitra Industri, atau Kerjasama Pendidikan dengan Universitas Luar Negeri	30	5 (1 kolaborator sd April 2025)

Catatan: Kumpulkan data pendukung; kombinasikan dengan data dari prodi; publikasi 1 dosen 3 publikasi (jumlah internasional/LN)

Dalam rangka pencapaian tujuan strategis sejumlah indikator kinerja kunci (IKK) telah ditetapkan dan dievaluasi secara berkala. Berdasarkan data terkini hingga bulan April 2025 untuk TPB, berikut ini merupakan capaian dan perkembangan dari masing-masing indikator:

1. Akademik Unggul

Keterlibatan praktisi industri dan narasumber eksternal telah melampaui target sebesar 20%, dengan capaian aktual mencapai 60% (3 orang dosen: Dr. Nadia, Giri, dan Agus). Rata-rata beban mengajar dosen per semester juga menunjukkan angka yang tinggi, yaitu 17 SKS di semester Ganjil dan 18 SKS di semester Genap, atau dua kali lipat dari target minimal 9 SKS.

2. Inovasi

Tingkat peminatan mahasiswa baru terhadap program studi di FTIP cukup baik, dengan rasio pendaftaran mencapai 86% dari kapasitas daya tampung sebanyak 140 mahasiswa (jumlah mahasiswa baru: 121). Hal ini mencerminkan daya tarik program studi yang tinggi di kalangan calon mahasiswa.

3. Berdampak

Capaian jumlah kegiatan tridarma yang mendukung Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (SDGs) berada pada tingkat minimum target, yaitu 1%. Perlu dorongan lebih lanjut untuk meningkatkan kontribusi kegiatan tridarma terhadap isu-isu pembangunan berkelanjutan.

4. Sumber Daya Berkualitas

Persentase dosen tetap bergelar doktor (S3) telah mencapai 69% dari total dosen tetap, sedikit di bawah target 70%. Upaya rekrutmen atau percepatan studi lanjut bagi dosen

perlu terus dilakukan.

Sementara itu, lebih dari 50% area di lingkungan FTIP telah dilengkapi fasilitas pemilahan sampah (5 dari 14 area), menunjukkan kesadaran dan komitmen terhadap keberlanjutan lingkungan.

Nilai evaluasi Zona Integritas menuju Wilayah Bebas dari Korupsi (WBK) juga telah mencapai skor target yaitu 80.

5. Pengembangan Bisnis dan Keuangan

Pendapatan dari riset dan hilirisasi tercatat sebesar Rp 2 Miliar, masih jauh dari target sebesar Rp 5 Miliar. Hal ini menjadi perhatian penting untuk mendorong optimalisasi inovasi, kemitraan riset, dan komersialisasi hasil penelitian.

6. Publikasi dan Kolaborasi Internasional

Rata-rata karya ilmiah internasional per dosen menunjukkan capaian yang sangat baik, yakni rata-rata 3 publikasi per dosen, melampaui target 1 karya ilmiah.

Namun demikian, jumlah kolaborator riset, mitra industri, dan kerja sama pendidikan internasional masih sangat rendah, baru mencapai 5 dari target 30 kolaborator, dengan hanya 1 kolaborator baru tercatat hingga April 2025.

Secara umum, Departemen TPB menunjukkan kemajuan signifikan dalam beberapa indikator kinerja, terutama dalam hal publikasi ilmiah, keterlibatan praktisi, dan peminatan mahasiswa baru. Namun demikian, beberapa aspek masih perlu ditingkatkan, khususnya dalam kolaborasi internasional, pendapatan hilirisasi, dan jumlah kegiatan tridarma berbasis SDGs. Diperlukan upaya strategis yang melibatkan seluruh sivitas akademika dan dukungan dari mitra eksternal untuk memastikan target 2025 dapat tercapai secara menyeluruh.

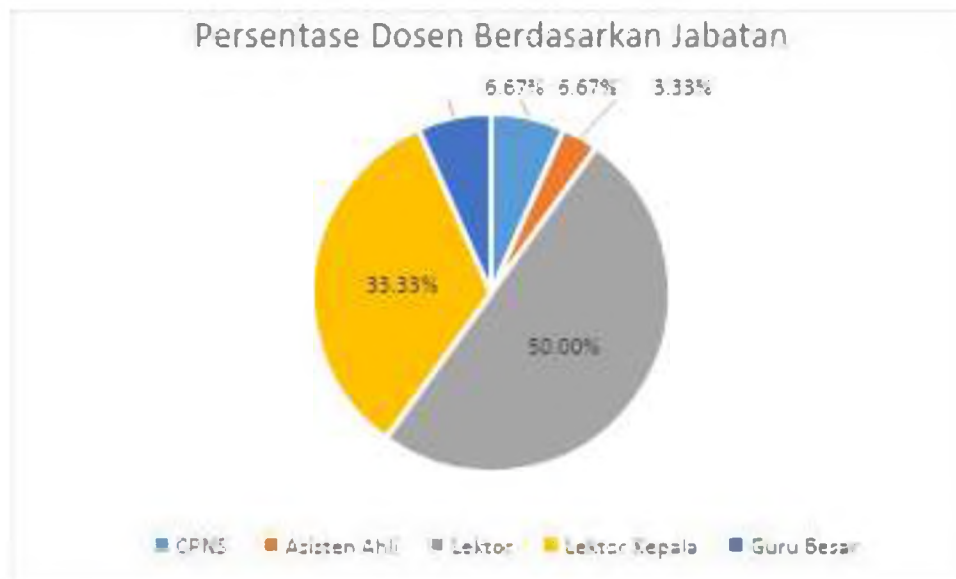
B. Departemen Teknologi Industri Pangan

Pengembangan Staf Pendidik dan Tenaga Kependidikan

Tahun 2024, departemen mendapat tenaga pengajar baru yang nantinya berstatus PNS. Kedua orang tersebut merupakan alumni dari prodi teknologi pangan, FTIP UNPAD. Kedua orang tersebut adalah

1. Gini Firgianti, STP., M.TP (ditempatkan pada bidang kajian Mikrobiologi Pangan)
2. Parlan, STP., M.TP (ditempatkan pada bidang kajian Keteknikan Pengolahan Pangan).

Sehingga jumlah dosen pada departemen teknologi industri pangan menjadi 30 orang dengan rincian jabatan seperti dapat dilihat pada gambar 1.



Gambar 1. Persentase Jabatan Dosen Departemen Teknologi Industri Pangan, FTIP-UNPAD.

Adapun berdasarkan kualifikasi akademik dosen, rasio dosen dengan kualifikasi Doktor adalah 83.33 % (25 orang) dan 16.67 % (5 orang) dengan kualifikasi magister. Mulai awal tahun 2025 salah seorang dosen (Nandi Sukri, STP., MSi) memulai studi doktornya di Perancis Pada university of Jules Verne, Perancis.

Selain itu sepanjang tahun 2024 ini, tiga orang dosen TIP juga berhasil memperoleh hibah PAR (Padjadjaran Academic Recharging di universitas ternama luar negeri, Ketiga dosen tersebut adalah : lektor kepala. Mereka tersebut adalah

1. Yana Cahyana, STP., DEA., PhD melakukan kegiatan di Amerika
2. Tri Yuliana, STP., MSi., PhD melakukan kegiatan di Jepang (Kyushu University)

Selain itu tenaga kependidikan (Pranata laboratorium Pendidikan/PLP) atas nama Rudi Adi Saputra, STP., MSi berhasil memperoleh sertifikat kompetensi khromatografi HPLC.

Pengembangan Sarana dan Prasarana pada Departemen Teknologi Industri Pangan (TIP), FTIP UNPAD.

Sepanjang tahun 2024, kegiatan perawatan rutin ruang kelas, ruang laboratorium dan ruang pimpinan telah dilakukan oleh universitas via fakultas meliputi pemeliharaan dan perbaikan air conditioning, ubin, dan instalasi air. Juga penambahan alat-alat baru untuk mendukung proses belajar mengajar di ruang kelas. Selain itu perbaikan dan penambahan alat-alat laboratorium baru dari dana kerjasama telah dilakukan. Pembuatan ruang PLP laboratorium Keteknikan Pengolahan Pangan telah berhasil dilakukan dengan baik dan penambahan beberapa alat alat baru seperti wireless data logger sebanyak 2 buah yang ditempatkan di Lab. KPP.

Kerjasama Departemen TIP

Departemen TIP mengadakan kerjassama dengan pihak luar baik industri, institusi pendidikan dan lembaga kemasyarakatan seperti pondok pesantren. Kerjasama yang tercatat adalah :

1. PT. Great Giant Pineapple (GGP). Kerjasama penelitian dengan GGP dalam rangka pemanfaatan limbah pengolahan enzim bromelain menjadi produk yang memiliki nilai tambah (ekonomi). Penelitian yang dilakukan adalah pengembangan resistant dextrin dari limbah pengolahan enzim bromelain yang tinggi kandungan patinya. Penelitian ini melibatkan tiga orang mahasiswa sebagai tugas akhirnya..
2. Universitas Terbuka (UT). Kerjasama dengan universitas terbuka dilakukan dalam memfasilitasi kegiatan praktikum mahasiswa UT prodi teknologi pangan. Mata praktikum yang dilakukan di laboratorium dept TIP adalah : Praktikum kimia dan analisa pangan, praktikum mikrobiologi pangan, praktikum teknologi pengolahan pangan, praktikum evaluasi sensori

dan praktikum prinsip teknik pangan. Praktikum telah dilaksanakan tiap hari sabtu dan minggu sehingga tidak mengganggu jadwal regulas mahasiswa FTIP. Kerjasama pelaksanaan praktikum ini telah dilaksanakan dua kali dimana pada periode I dilaksanakan pada rentang 27 April – 26 Mei 2024 dan Periode II dilaksanakan pada rentang 5 Oktober – 3 November 2024.

C. Departemen Teknologi Industri Pertanian

A. Sumber Daya Manusia

Pada Tahun 2024 ini , Departemen TIN mendapat tambahan 2 Dosen CPNS baru yaitu :

- Koko Iwan A., STP.,Msc.,Ph.D
- Aisyah Hanafiah., STP.,MTP

Sehingga Sekarang Jumlah Dosen di Departemen TIN

Nama Dosen	Jabatan Fungsional	Kualifikasi (Doktor/Magister)
Prof.Dr.Ir.H.Roni Kastaman MSIE	Guru Besar	Doktor
Dr.Efri Mardawati.,STP.,MT	Lektor Kepala	Doktor
Ir.Totok Pujianto MSIE	Lektor Kepala	Magister
Devi Maulida Rahmah.,STP.,MT.,PhD	Lektor Kepala	Doktor
Dr.Irfan Ardiansah.,STP.,MT	Lektor Kepala	Doktor
Dr.Dwi Purnomo.,STP.,MT	Lektor	Doktor
Dr.Puspita.,STP.,MT	Lektor	Doktor
Selly Harnesa STP.,MP	Lektor	Magister
Januari., STP.,MT.,PhD	Lektor	Doktor
Budi Mandra.,STP.,MT.,PhD	Asisten Ahli	Doktor
Koko IwanA STP.,Msc.,Ph.D	CPNS	Doktor
Aisyah Hanafiah., STP.,MTP	CPNS	Magister

Adapun berdasarkan kualifikasi akademik dosen, rasio dosen dengan kualifikasi Doktor adalah 75 % (9 orang) dan 25 % (3 orang) dengan kualifikasi magister.

Tahun 2024-2025 Selly Harnesa STP.,MP, memulai studi doktornya di DTA FTIP UNPAD.

B. Riset

Pada Tahun 2024 ini, Dosen TIN berhasil memperoleh hibah PAR (Padjadjaran Academic Recharging di universitas luar negeri :

1. Dr. Efri Mardawati.,STP.,MT. melakukan kegiatan di Inggris.
2. Devi Maulida Rahmah, STP., MT., PhD melakukan kegiatan di Jepang.

Selain hibah PAR , juga mendapatkan hibah kerja sama dengan BRIN (Riset Kolaborasi dengan BRIN) dan Hibah Internal Unpad Lainnya.

1.2 Program Studi

A. Program Studi S1 Teknologi Pangan

Prodi TPN sudah melaksanakan program magang di tahun 2024 dengan melibatkan mahasiswa Angkatan 2021 sebanyak 21 orang dengan melibatkan 18 dosen TPN sebagai dosen pembimbing magang. Jumlah ini setara dengan 23% dari mahasiswa angkatan 2021 atau sekitar 3.9% dari seluruh mahasiswa prodi yang melaksanakan pembelajaran sebanyak 20 sks di luar kampus.

PESERTA MAGANG MSIB BATCH-6 (SMT GENAP 2023-2024)						
PRODI TEKNOLOGI PANGAN FTIP UNPAD						
No	Program	Nama	NPM	Mitra	Pelaksanaan	Dosen Pembimbing
1	MSIB	Marcus Alessandro Bresca Jaya	240210210057	Badan Pengawas Obat dan Makanan	Februari s.d. Juni 2024	Prof. Dr. Ir. Sumanti Debby Moody, MSc.
2	MSIB	Yani Haura Tsamarah	240210210004	Badan Pengawas Obat dan Makanan		Nandi Sukri, S.Pi., M.Si.
3	MSIB	Taqiya Nazhmi	240210210082	Badan Pengawas Obat dan Makanan		Dr. Mahani, SP., M.Si.
4	MSIB	Anisa Purnamasari M	240210210096	Badan Pengawas Obat dan Makanan		Dr. Fitri Filianty, STP., M.Si.
5	MSIB	Ellysa Madina Putri Zulkarnain	240210210073	PT Agritama Sinergi Inovasi		Bambang Nurhadi, S.TP., M.Sc., Ph.D.
6	MSIB	Affiah Amiratul Mufidah	240210210097	PT Agritama Sinergi Inovasi		Dr. Aldila Din Pangawikan, S.TP., M.Si.
7	MSIB	Giffara Satya Purnama	240210210036	PT AEON Indonesia		Yana Cahyana, S.TP., DEA., Ph.D.
8	MSIB	Muhammad Fayyadh Zabihullah	240210210098	PT AEON Indonesia		Rabi Andoyo, S.TP., M.Sc., Ph.D.
Data Mahasiswa Magang MSIB Batch-7 (Smt Ganjil 2024-2025)						
Prodi Teknologi Pangan FTIP Unpad						
No	Skema	Nama Mahasiswa	NPM	Tempat Magang	Pelaksanaan	Dosen Pembimbing
1	MSIB	Aisya Fitrananda Afdhal	240210210024	PT Gandum Mas Kencana	Agustus 2024 - Januari 2025	Dr. Herlina Marta, S.TP., M.Si.
2	MSIB	Ellysa Madina Putri Zulkarnain	240210210073	Badan Pengawas Obat dan Makanan		Bambang Nurhadi, S.TP., M.Sc., Ph.D.
3	MSIB	Naylan Yulyanda	240210210002	Badan Pengawas Obat dan Makanan		Dr. Tita Rialita, S.Si., M.Si.
Peserta Magang Mandiri Tahun 2024						
Nn	Skema	Nama Mahasiswa	NPM	Tempat Magang	Pelaksanaan	Dosen Pembimbing
1	Mandiri	Jesica Setiawan	240210210026	PT Yummy Foed Utama, DKI Jakarta	22 Juli s.d. 20 September 2024	Dr. Endah Wulandari, S.T.P., M.Si
2	Mandiri	Joseph Winson Sutanto	240210210064	PT. Amerta Indah Otsuka	Agustus s.d. Desember 2024	Nandi Sukri, S.Pi., M.Si.
MAGANG MBKM INDUSTRI HALAL						
No	Skema	Nama Mahasiswa	NPM	Tempat Magang	Pelaksanaan	Dosen Pembimbing
1	MBKM	Moh. Rasya Riznuputra Fahrudin	2.4021E+11		1 Oktober s.d. 31 Desember 2024	Dr. Scuvia Rahimah, S.TP., M.Sc.
2	MBKM	Regita Septia Aryandini	2.4021E+11			Prof. Dr. Ir. Sumanti Debby Moody, MSc.
3	MBKM	Khonsa Fadia Syahida	2.4021E+11			Dr. Aldila Din Pangawikan, S.TP., M.Sc.
4	MBKM	Salma Adiva	2.4021E+11			Rabi Andoyo, S.TP., M.Sc., Ph.D.
5	MBKM	Salwa Fauziyyah	2.4021E+11			Dr. Vira Putri Yarlina, S.TP., M.Si.
6	MBKM	Halimah	2.4021E+11			Dr. Edy Subroto, S.TP., MP.
7	MBKM	Nisrina El Humaira	2.4021E+11			Dr. Rossi Indianto, S.TP., MP.
8	MBKM	Chyntia Dewi Agustini	2.4021E+11			Dr. Heni Radiani Arifin, S.TP., M.P.

Untuk lulusan tepat waktu, tercatat ada 31 mahasiswa yang lulus tepat waktu di tahun 2024 atau setara dengan 33.3% mahasiswa TPN lulus tepat waktu. Untuk prestasi mahasiswa, pada tahun 2024 dengan 66 prestasi mahasiswa dengan rincian 38 mahasiswa berprestasi di Tingkat nasional, 6 di Tingkat internasional dan sisanya di Tingkat lain seperti provinsi dan lain-lain. Untuk dosen tamu, tercatat ada 9 kali prodi TPN melakukan kuliah melibatkan dosen tamu dari luar. Pembicara dari Amerika seperti Prof Roy Dixon, Dr Xiang Yang, lalu dari Perancis, Malaysia dan Jepang juga ikut menjadi dosen tamu di prodi TPN. Praktisi dari Perusahaan juga ikut terlibat dalam pemberian materi sebagai dosen tamu.

Untuk PKM, mahasiswa TPN juga ada yang mendapat pendanaan. Mahasiswa juga berhasil mendapatkan pendanaan P2MW sebagai mahasiswa berwirausaha.

DAFTAR NAMA MAHASISWA PENERIMA BANTUAN						
Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) Tahun 2024						
No	Program	Penyelenggara	Nama Mahasiswa	NPM	Pelaksanaan	
1	PKM (Program Kreativitas Mahasiswa)	Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan.	Fatharani Fatih Amanna	240210220033	19 April s. d. 18 Agustus 2024	
DAFTAR NAMA MAHASISWA PENERIMA BANTUAN						
Program Pembinaan Mahasiswa Wirausaha (P2MW) Tahun 2024						
Mahasiswa Prodi Teknologi Pangan						
No.	Kode PT	Perguruan Tinggi	Nama Usaha	Nama Ketua Kelompok	NPM	Nama Anggota / NPM
1	001007	Universitas Padjadjaran	Brownies Kering dengan Fortifikasi Tepung Hati Ayam dan Tepung Kacang Merah Sebagai Alternatif Camilan Sumber Zat Besi Pencegah Anemia	Adela Salsabila Nurhasya	240210210015	1. Siska Maharani Iskandar (240210210006) 2. Shabrina Putri Maharani (240210210018) 3. Dhyauli Husna (240210210043) 4. Salsabila Syifa (240210210046)
2	001007	Universitas Padjadjaran	TABORAI Produk Pemurni Minyak Jelantah Berbasis Arang Aktif Bonggol Jagung	Nariswati Ratnadhewati	240210210007	1. Anya Sena Espriyanto (TPN) 2. Aulia Qotrunada Ulima (TPN) 3. Iin Lailatul Ma'rifah (Agroteknopreneur) 4. Maylisa Tiara Adi Putri (Statistika)

B. Program Studi S1 Teknologi Industri Pertanian

Capaian Indikator Kinerja Kunci (IKK) Prodi Teknologi Industri Pertanian (TIN)

NO	TUJUAN STRATEGIS	IKU REKTOR	Indikator Kinerja Kunci (IKK) Dekan FTIP	Target 2025	Capaian TIN
1	Akademik Unggul	Peringkat Dunia (QS WUR)	Persentase Dosen Praktisi Industri/Narasumber Eksternal	20 persen	1 orang
2			Persentase MK dengan Pembelajaran Problem-Based/Case-Based Learning	50 persen	0.465116279
3			Persentase Umpan Balik Positif Mahasiswa terhadap Pengajaran	80 persen	89
4			Rata-Rata Beban Mengajar Dosen	9 SKS	9,7 sks
5		Persentase lulusan mendapat pekerjaan yang layak	Persentase Lulusan Sarjana/Sarjana Terapan/Pascasarjana yang Bekerja, Melanjutkan Studi, atau Berwiraswasta	80 persen	75%
6			Persentase Mahasiswa yang Terlibat dalam Magang atau Kegiatan Pembelajaran di Luar Program Studi	40 persen	0.142857143
13	Tata Kelola dan Transformasi Digital	Level Transformasi Digital (QS AWS Digital Maturity)	Persentase MK yang Menggunakan LMS	50 persen	12 MK
19			Jumlah Dosen Asing dalam Program Double Degree, Reguler, atau Non Degree	31	0 (rencana bln depan 5 orang)
20			Jumlah Kolaborator Riset, Mitra Industri, atau Kerjasama Pendidikan dengan Universitas Luar Negeri	30	2

1. Tujuan Strategis: Akademik Unggul

Mengacu pada indikator kinerja utama (IKU) Rektor terkait Peringkat Dunia (QS WUR), beberapa indikator kunci di Prodi TIN menunjukkan capaian sebagai berikut:

- **Persentase Dosen Praktisi Industri/Narasumber Eksternal**

Target 20%, saat ini baru **1 orang** yang tercatat sebagai dosen praktisi, menunjukkan masih rendahnya keterlibatan eksternal dari industri. Perlu percepatan kerja sama dengan praktisi untuk mendukung kualitas pembelajaran berbasis dunia kerja.

- **Persentase Mata Kuliah dengan Pembelajaran Problem-Based/Case-Based Learning**
Capaian saat ini sekitar **46,5%**, hampir menyamai target **50%**. Diperlukan optimalisasi kurikulum agar lebih banyak MK yang mengadopsi pendekatan pembelajaran berbasis masalah atau studi kasus.
- **Persentase Umpan Balik Positif Mahasiswa terhadap Pengajaran**
Capaian mencapai **89%**, melebihi target **80%**, mencerminkan persepsi positif mahasiswa terhadap kualitas pengajaran dosen.
- **Rata-rata Beban Mengajar Dosen**
Sudah sesuai dengan target, yaitu **9,7 SKS** dibandingkan target **9 SKS**. Beban ini relatif ideal untuk menjaga keseimbangan antara pendidikan, penelitian, dan pengabdian masyarakat.

2. Tujuan Strategis: Lulusan Mendapatkan Pekerjaan yang Layak

- **Persentase Lulusan yang Bekerja, Studi Lanjut, atau Berwirausaha**
Capaian saat ini adalah **75%** dari target **80%**, menunjukkan hasil yang cukup baik namun masih ada ruang untuk peningkatan dalam penguatan tracer study, pembekalan karier, dan jejaring alumni.
- **Persentase Mahasiswa yang Terlibat dalam Magang atau Kegiatan Pembelajaran di Luar Program Studi**
Masih sangat rendah, hanya **14,3%** dari target **40%**. Diperlukan dorongan lebih lanjut kepada mahasiswa dan dukungan program studi dalam membuka akses magang dan pertukaran pembelajaran antar-prodi atau lintas institusi.

3. Tujuan Strategis: Tata Kelola dan Transformasi Digital

- **Persentase Mata Kuliah yang Menggunakan LMS (Learning Management System)**
Sebanyak **12 mata kuliah** telah menggunakan LMS. Perlu diselaraskan dengan total MK aktif untuk menghitung persentase pasti. Target yang ditetapkan adalah **50%** penggunaan LMS.


4. Tujuan Strategis: Internasionalisasi dan Kemitraan

- **Jumlah Dosen Asing dalam Program Double Degree, Reguler, atau Non Degree**
Belum ada dosen asing yang terlibat hingga saat ini, dari target **31 orang**. Namun terdapat rencana perekrutan **5 dosen asing** pada bulan mendatang, yang bila terealisasi akan menjadi langkah awal positif untuk internasionalisasi program.
- **Jumlah Kolaborator Riset, Mitra Industri, atau Kerjasama Pendidikan dengan Universitas Luar Negeri**
Capaian saat ini adalah **2 kolaborator** dari target **30**. Masih diperlukan upaya masif untuk memperluas jaringan kemitraan global melalui MoU, joint research, dan partisipasi dalam forum internasional.


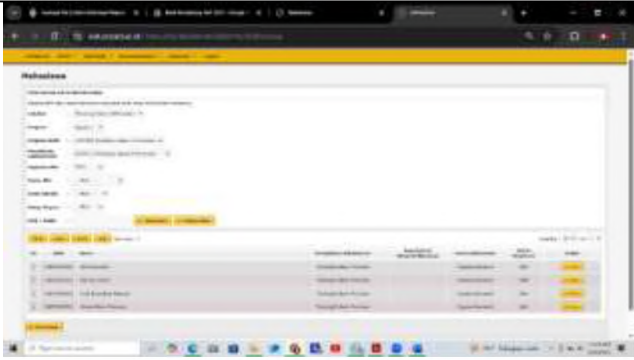
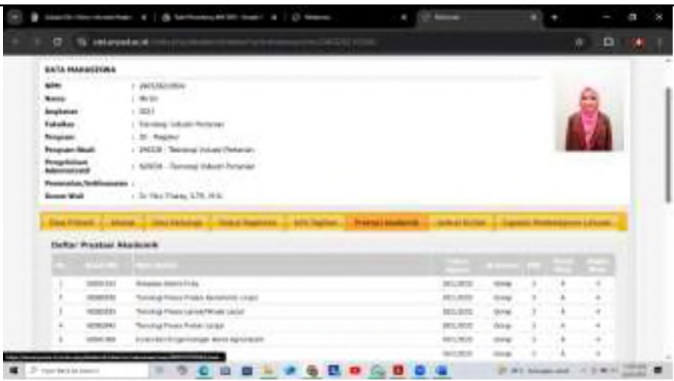
Program Studi TIN telah menunjukkan capaian positif terutama dalam kualitas pengajaran dan pembelajaran (umpan balik mahasiswa, pemanfaatan metode pembelajaran aktif). Namun, beberapa indikator strategis seperti keterlibatan dosen praktisi, magang mahasiswa, serta kolaborasi dan internasionalisasi masih memerlukan perhatian serius dan strategi percepatan.

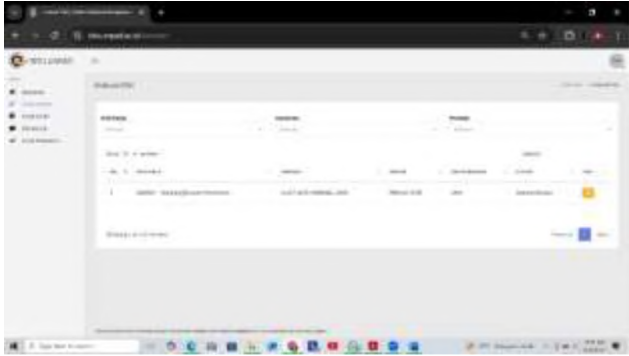
C. Program Studi S2 Magister Teknologi Industri Pertanian

Kegiatan MTIN (Periode Juli 2024 – April 2025)

No	Kegiatan	Waktu Pelaksanaan	Hasil	Keterangan
1	Persiapan , pengajuan dan visitasi akreditasi internasional	Juli-Oktober 2024	Akreditasi internasional ASIIN untuk 1 thn	Sertifikat akreditasi ASIIN: 

	onal ASIIN			
2	Penyusunan draf dan Pengajuan ISK untuk MTIN	Oktober - Desember 2024	Masih menunggu hasil penilaian pihak BANPT	Dokumen ISK: https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1OXi3vzrY1_VoZsl1QDZI_cUCnq1A76Be
3	Follow Up Promosi Prodi dan diskusi kerjasama ke pemerintah kota Tasikmalaya	Februari 2025	Penyusunan draf MoU dengan Pemkot Tasikmalaya dan PKS dengan Bappeda, Dinas Ketahanan Pangan, Dinas Koperasi . Indag dan UMKM dan	Belum ada draf

			Badan SDM (belum selesai)	
4	Penerimaan mahasiswa baru semester ganjil	Juli 2023	Jumlah : 2 mhs (jalur fastrack dan reguler)	
5	Penerimaan mahasiswa baru semester genap	Januari 2024	Jumlah : 2 mhs (jalur reguler)	
6	Penerimaan kembali mahasiswa program Double Degree dengan Chiba University	Maret 2025	1 mahasiswa program DD atas nama : Mir'ah (NPM. 240320210504)	

7	Sosialisasi evaluasi kurikulum MTIN	Februari 2025	Evaluasi kurikulum MTIN	<p>Draft evaluasi kurikulum :</p> <p>https://drive.google.com/file/d/17UI-A7o-ijhsYDDIMMMzQluMyTNL2_zn/view?usp=sharing</p> <p>Undangan sosialisasi :</p> <p>https://drive.google.com/file/d/1FxNq8GZN440I_G4z6VDU_yNrQeMFSpMJ/view?usp=sharing</p>
8	Audit ISO 21000	Februari 2025	Rekomendasi	<p>Laporan audit :</p> <p>https://drive.google.com/file/d/1JvhVdvt6mz4xdYxIwHB95gLOBWEIsavu/view?usp=sharing</p>
9	Audit AMI	April 2025	Sedang proses review	<p>Tampilan hasil audit AMI telah selesai proses review:</p> 

Sepanjang periode Juli 2024 hingga April 2025, Program Studi Magister Teknologi Industri Pertanian (MTIN), Fakultas Teknologi Industri Pertanian, Universitas Padjadjaran, telah melaksanakan berbagai kegiatan penting yang berfokus pada peningkatan mutu akademik, kerja sama eksternal, serta penguatan tata kelola. Berikut merupakan rangkuman kegiatan tersebut:

1. Akreditasi Internasional ASIIN

Pada bulan Juli hingga Oktober 2024, MTIN melaksanakan proses persiapan, pengajuan, dan visitasi untuk akreditasi internasional ASIIN. Hasilnya, MTIN berhasil memperoleh **sertifikat akreditasi internasional ASIIN** untuk masa berlaku satu tahun. Ini merupakan langkah strategis untuk memperkuat daya saing dan pengakuan internasional program studi.

2. **Penyusunan dan Pengajuan Instrumen Suplemen Konversi (ISK)**

Selama periode Oktober hingga Desember 2024, tim prodi menyusun dokumen ISK sebagai bagian dari pemenuhan standar akreditasi nasional. Pengajuan telah dilakukan dan saat ini masih menunggu hasil penilaian dari pihak **BAN-PT**.

3. **Tindak Lanjut Promosi dan Kerja Sama dengan Pemerintah Kota Tasikmalaya**

Pada Februari 2025, dilakukan kunjungan dan diskusi awal dengan Pemerintah Kota Tasikmalaya, termasuk dengan Bappeda, Dinas Ketahanan Pangan, Dinas Koperasi, Perindustrian, UMKM, dan Badan SDM. Draft **MoU** dan **PKS** sedang dalam tahap penyusunan, namun hingga akhir April 2025, belum tersedia dokumen final.

4. **Penerimaan Mahasiswa Baru Semester Ganjil TA 2023/2024**

Pada Juli 2023, MTIN menerima **2 mahasiswa baru** melalui jalur fast-track dan reguler.

5. **Penerimaan Mahasiswa Baru Semester Genap TA 2023/2024**

Pada Januari 2024, kembali diterima **2 mahasiswa baru** melalui jalur reguler.

6. **Penerimaan Kembali Mahasiswa Double Degree**

Pada Maret 2025, 1 mahasiswa atas nama **Mir'ah (NPM. 240320210504)** diterima kembali dari Program Double Degree dengan **Chiba University**, Jepang.

7. **Sosialisasi Evaluasi Kurikulum MTIN**

Kegiatan sosialisasi dan evaluasi kurikulum dilaksanakan pada Februari 2025. Hasilnya berupa **draf evaluasi kurikulum** yang mencerminkan upaya penyesuaian terhadap kebutuhan industri dan perkembangan IPTEK.

8. **Audit ISO 21000**

Audit eksternal ISO 21000 dilaksanakan pada Februari 2025 dan menghasilkan beberapa **rekomendasi perbaikan**.

9. **Audit Mutu Internal (AMI)**

Audit Mutu Internal telah dilaksanakan pada April 2025 dan saat ini telah memasuki tahap finalisasi review hasil audit.

Secara umum, kegiatan-kegiatan yang telah dilakukan menunjukkan kemajuan signifikan dalam penguatan mutu akademik dan tata kelola program studi. MTIN juga terus berupaya membangun jejaring eksternal, meningkatkan rekognisi internasional, serta melakukan evaluasi berkelanjutan terhadap kurikulum dan sistem penjaminan mutu.

D. Program Studi Magister Agro Industri (MTA)

Program Studi Magister Agro Industri (14 Agustus 2024 - 14 Februari 2025)				
No	Kegiatan	Waktu Pelaksanaan	Hasil	Keterangan
1	Pelatihan good laboratory practices untuk mahasiswa pasca sarjana FTIP	4 Maret 2025	18 orang; 9 mhs S3, 9 mhs s2	
2	Mahasiswa asing yang mengukti perkuliahan dalam satu semester	14 Agustus 2024- 14 februari 2025	1 orang	1 orang an: RAJA ARIEF DELI BIN RAJA NASHARUDDIN mata kuliah MTA: Filsafat Ilmu

3	Jumlah mahasiswa baru	14 Februari 2024-14 Februari 2025	27 orang: 22 orang masuk semester ganjil dan 5 orang semester genap	1 orang mengundurkan diri an: Rivan Satria Jaluwardhana
	prosentase mahasiswa lulus seleksi dan pendaftar	14 Februari 2024-14 Februari 2025	Ganjil: 22 mahasiswa dari 23, Genap 5 dari 7	99 % dan 71% = 85%

4	Penyusunan Borang Akreditasi Internasional ASIIN	Februar 2024i -Agustus 2024	Submitted borang akreditasi ASIIN dan dilakukan visitasi	Visitasi pada bulan November 2024
5	Program studi dengan akreditasi internasional:	Maret 2025	Akreditasi internasional	memperoleh akreditasi internasional selama 1 tahun
	Proposal PJJ	14 Agustus 2024- 14 februari 2025	Draft Proposal	Draft Proposal yang masih dalam revisi

6	Mahasiswa lulus	14 Februari 2024-14 Februari 2025	11 mahasiswa lulus	11 mahasiswa lulus, dengan 5 mhs lulus tepat waktu. Prosentase lulus tepat waktu 45 persen dengan rasio lulus tepat waktu 1:1,2
---	-----------------	-----------------------------------	--------------------	---

Pada tahun akademik 2024/2025, Program Studi Magister Agro Industri (MTA), Fakultas Teknologi Industri Pertanian Universitas Padjadjaran, telah melaksanakan berbagai kegiatan strategis dalam rangka mendukung pencapaian Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL) serta meningkatkan kualitas akademik dan atmosfer akademik internasional.

Beberapa kegiatan utama yang telah dilaksanakan antara lain:

1. Pelatihan Good Laboratory Practices (GLP)

Kegiatan pelatihan ini diikuti oleh 18 mahasiswa, terdiri dari 9 mahasiswa S3 dan 9 mahasiswa S2. Pelatihan dilaksanakan pada tanggal 4 Maret 2025 dengan tujuan meningkatkan kompetensi laboratorium mahasiswa dalam mendukung riset yang berkualitas.

2. Partisipasi Mahasiswa Asing

Pada periode pelaporan ini, satu orang mahasiswa asing (RAJA ARIEF DELI BIN RAJA NASHARUDDIN) mengikuti perkuliahan di Program Studi MTA. Kehadiran mahasiswa asing ini menjadi indikator peningkatan daya tarik internasional program studi.

3. Penerimaan Mahasiswa Baru

Jumlah mahasiswa baru yang diterima pada tahun akademik ini sebanyak 27 orang, dengan rincian 22 orang pada semester ganjil dan 5 orang pada semester genap.

Terdapat satu mahasiswa yang mengundurkan diri atas nama Rivan Satria Jali.

4. Tingkat Konversi Pendaftar ke Mahasiswa Aktif

Persentase kelulusan seleksi masuk dan registrasi ulang mencapai angka rata-rata 85%, yang menunjukkan efektivitas promosi program studi dan efisiensi proses seleksi masuk.

Secara keseluruhan, program studi menunjukkan kinerja yang baik dalam pelaksanaan kegiatan akademik, penguatan mutu lulusan, serta peningkatan daya saing internasional. Keberlanjutan program dan pelatihan serupa diharapkan dapat terus mendorong kualitas lulusan dan mendukung pencapaian visi misi FTIP dan Universitas Padjadjaran.

E. Program Studi Doktor Agro Industri (MTA)

Laporan Tahunan 2024 Program Studi Doktor Agro Industri (14 Februari 202 4 - 14 Februari 2025)

No	Kegiatan	Waktu Pelaksanaan	Hasil	Keterangan
1	Penerimaan mahasiswa baru	Semester ganjil 2024/2025, Semester genap 2024/2025	semester ganjil: 8 orang dan semester genap 4 orang	12 mahasiswa melebihi dari 10 mhs
2	Mahasiswa lulus program Doktor	14 Agustus 2024-14 Februari 2025	1	1 dengan masa studi 3,5 tahun an. Wahyu K. Sugandi

3	Prosentase mahasiswa lulus seleksi dan gagal	14 Agustus 2024-14 Februari 2025	83% lulus	12 mahasiswa dari 14 mahasiswa yang mendaftar
4	Dosen luas yang menjadi narasumber/pembimbing/penguji	14 Agustus 2024-14 Februari 2025	3	1. Dr. Nizam Bin Lani (co Promotor) mhs DTA: Dewi Nur Azizah

				3. Bibin bintang Andriana
5	Mahasiswa Asing	14 Agustus 2024- 14 Februari 2025	1	Raja Arief Deli Bin Raja Nasharuddin
6	Mahasiswa melakukan PKM	14 Febaruari 2024-14 Februari 2025	2	1. Giri menjadi narasumber/dosen tamu
				2. Agus Tri Putranto sebagai narasumber/dosen tamu

7	Pelatihan good laboratory practices untuk mahasiswa pasca sarjana FTIP	4 Maret 2025	18 orang; 9 mhs S3, 9 mhs s2	18 orang; 9 mhs S3, 9 mhs s2
---	--	--------------	------------------------------	------------------------------

Selama periode pelaporan tahun akademik 2024/2025, Program Studi Doktor Teknologi Agroindustri (DTA) telah menunjukkan konsistensi dalam menjalankan tridarma perguruan tinggi, dengan penekanan pada peningkatan mutu akademik, riset berbasis kebutuhan industri, dan penguatan jejaring kolaboratif.

Beberapa capaian dan kegiatan penting yang tercatat dalam laporan ini antara lain:

1. Penerimaan Mahasiswa Baru

Program studi menerima total 12 mahasiswa baru, terdiri dari 8 orang pada semester ganjil dan 4 orang pada semester genap. Jumlah ini melampaui target minimum sebanyak 10 orang, menunjukkan minat dan kepercayaan yang tinggi terhadap program studi DTA.

2. Kelulusan Mahasiswa

Sebanyak 1 mahasiswa dinyatakan lulus dari program doktor, yaitu Wahyu K. Sugandi, dengan masa studi 3,5 tahun, yang merupakan capaian waktu studi yang sangat baik dalam konteks pendidikan doktoral.

3. Prosentase Kelulusan Seleksi Masuk

Dari 14 pendaftar, 12 mahasiswa dinyatakan lulus seleksi, menghasilkan tingkat kelulusan seleksi sebesar 83%. Hal ini mencerminkan proses seleksi yang kompetitif namun tetap inklusif.

4. Keterlibatan Dosen Tamu Internasional

Tercatat 3 dosen dari luar negeri berperan aktif sebagai co-promotor dan penguji, yaitu:

- Dr. Nizam Bin Lani (co-promotor mahasiswa Dewi Nur Azizah)
- Nadia Razali (co-promotor mahasiswa Sarah Fitri Surya dan Wahyu K. Sugandi)
- Bibin Bintang Andriana

Kegiatan ini memperkuat dimensi internasionalisasi dan memperluas jejaring keilmuan program studi.

5. Kehadiran Mahasiswa Asing

Program studi menerima 1 mahasiswa asing, yaitu Raja Arief Deli Bin Raja Nasharuddin, yang turut memperkuat visi internasionalisasi DTA dan meningkatkan dinamika akademik di lingkungan kelas doktoral.

6. Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PKM)

Dua mahasiswa berpartisipasi sebagai narasumber dalam kegiatan PKM, yakni:

- Giri (sebagai dosen tamu)
- Agus Tri Putranto (sebagai narasumber)

Ini menunjukkan keterlibatan aktif mahasiswa dalam kontribusi ilmiah kepada masyarakat.

7. Pelatihan Good Laboratory Practices (GLP)

Diselenggarakan pada 4 Maret 2025, pelatihan ini diikuti oleh 18 mahasiswa pascasarjana, terdiri dari 9 mahasiswa S3 dan 9 mahasiswa S2. Pelatihan GLP merupakan bagian dari upaya peningkatan kapasitas laboratorium dan integritas riset di lingkungan FTIP.

Program Studi Doktor Teknologi Agroindustri telah menjalankan peran akademik dan institusionalnya secara optimal sepanjang tahun pelaporan. Dengan capaian-capaian tersebut, DTA terus berkomitmen dalam menghasilkan lulusan doktoral yang unggul, memperluas kolaborasi internasional, serta mendorong integrasi antara pendidikan, riset, dan pengabdian masyarakat. Dukungan berkelanjutan dari fakultas dan universitas menjadi kunci dalam menjaga dan meningkatkan capaian ini di masa mendatang.

2. Pelaksanaan Program MBKM

Pada bulan Desember 2023, Fakultas Teknologi Industri Pertanian melaksanakan berbagai program dalam kerangka kebijakan Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM). Data peserta kegiatan MBKM terdokumentasi dalam lima kategori utama yang terangkum dalam file ini, mencakup magang, pertukaran pelajar, KKN tematik, dan rekapitulasi keseluruhan.

1. Program Magang

Program magang diikuti oleh 51 mahasiswa dari berbagai program studi. Setiap peserta dibimbing oleh dosen pembimbing yang berasal dari lingkungan fakultas. Sebagian besar program magang ini termasuk dalam program MSIB (Magang dan Studi Independen Bersertifikat) batch 4. Meskipun beberapa kolom terkait tempat magang dan pelaksanaan masih belum terisi lengkap, data mahasiswa dan pembimbing telah terdokumentasi dengan baik.

2. Program Student Exchange

Tercatat 2 mahasiswa yang mengikuti program pertukaran pelajar. Salah satu mahasiswa mengikuti program IISMA (Indonesian International Student Mobility Awards) di University of Szeged, Hungaria, sedangkan satu mahasiswa lainnya mengambil mata kuliah di Institut Teknologi Bandung melalui skema MBKM reguler. Periode pelaksanaan berlangsung pada semester ganjil tahun akademik 2023/2024.

3. Program KKN Tematik

Sebanyak 61 mahasiswa berpartisipasi dalam KKN Tematik PKKMM Teknik Pertanian, dengan lokasi pelaksanaan di area yang bekerja sama dengan Dinas Perumahan dan Permukiman (Disperkim), seperti Apartemen Transit Rancaekek. Seluruh peserta dibimbing oleh Dosen Pembimbing Lapangan (DPL), salah satunya adalah Kharistya Amaru, Ph.D.

4. Rekapitulasi Peserta

Secara keseluruhan, jumlah mahasiswa yang mengikuti kegiatan MBKM pada periode ini mencapai 114 orang, terdiri atas:

- 51 mahasiswa magang
- 2 mahasiswa pertukaran pelajar
- 61 mahasiswa KKN tematik

Angka-angka ini menunjukkan keterlibatan aktif mahasiswa FTIP dalam pelaksanaan program MBKM, yang mendukung pencapaian profil lulusan yang adaptif, kompeten, dan memiliki pengalaman belajar di luar kampus.

3. PPM dan Kerjasama

Sepanjang tahun 2024, Fakultas telah melaksanakan berbagai kegiatan tridarma perguruan tinggi yang mencakup bidang **penelitian, pengabdian kepada masyarakat (PPM), serta kerja sama dan publikasi ilmiah**. Capaian-capaian tersebut didukung oleh data kuantitatif yang memberikan gambaran komprehensif atas kinerja akademik dan kontribusi sivitas akademika selama periode tersebut.

1. Penelitian

Aktivitas penelitian menunjukkan perkembangan yang signifikan baik dari segi jumlah judul, sumber pendanaan, maupun distribusinya di tingkat departemen. Berdasarkan data:

- **Sumber hibah penelitian** berasal dari berbagai pihak, baik internal universitas maupun eksternal, seperti kementerian, lembaga riset nasional, serta mitra industri.
- **Jumlah judul penelitian** tersebar di seluruh departemen, mencerminkan semangat riset lintas bidang ilmu yang terus berkembang.
- Dari segi pembiayaan, **dana penelitian** yang dikelola oleh masing-masing departemen menunjukkan adanya kepercayaan dan dukungan yang meningkat terhadap potensi riset fakultas.
- **Tabel sumber dana penelitian per departemen** mencatat variasi jenis pendanaan yang berhasil diakses, mulai dari hibah kompetitif nasional hingga skema mandiri dosen.

2. Pengabdian kepada Masyarakat (PPM)

Kegiatan PPM tetap menjadi pilar utama dalam menjawab kebutuhan masyarakat melalui pendekatan ilmiah. Selama tahun 2024:

- **Pendanaan kegiatan PPM** diperoleh dari berbagai sumber, termasuk dana internal, hibah pemerintah, dan kolaborasi dengan pihak eksternal.
- **Jumlah judul PPM per departemen** mencerminkan partisipasi aktif seluruh unit akademik dalam melaksanakan pengabdian.

- **Jumlah dana PPM per departemen** turut menunjukkan keberhasilan fakultas dalam mengelola dan memanfaatkan dana secara efektif untuk kegiatan pemberdayaan masyarakat.

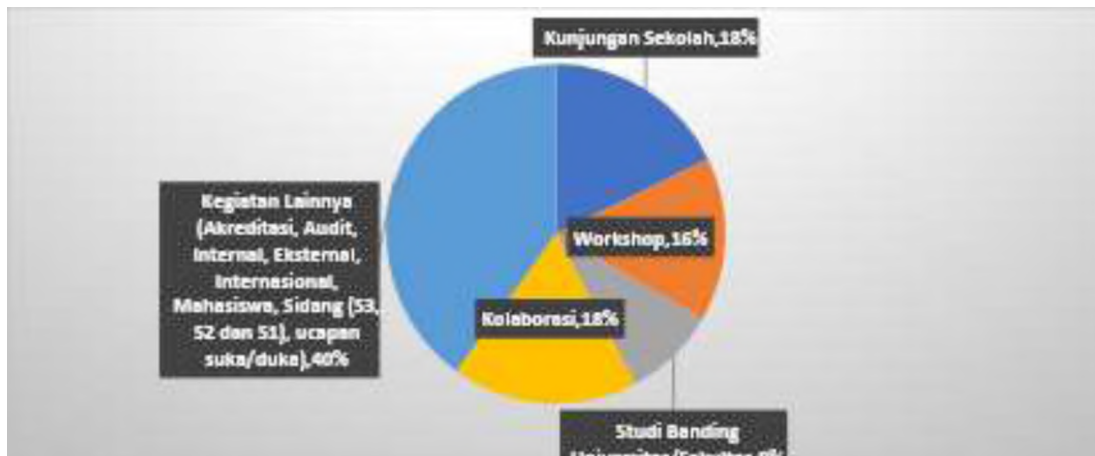
3. Kerja Sama dan Publikasi

Kegiatan kerja sama dan publikasi didokumentasikan secara terpisah melalui laporan berbasis Excel, yang memuat:

- Informasi mengenai kerja sama strategis dengan berbagai instansi, baik di dalam maupun luar negeri, dalam rangka mendukung pengembangan akademik dan profesionalisme sivitas akademika.
- Data publikasi ilmiah dosen, yang meliputi jumlah artikel yang dipublikasikan, jenis publikasi (jurnal nasional, internasional, prosiding, dsb.), serta keterlibatan kolaborator dari institusi lain.

3. Hubungan Masyarakat (Humas)

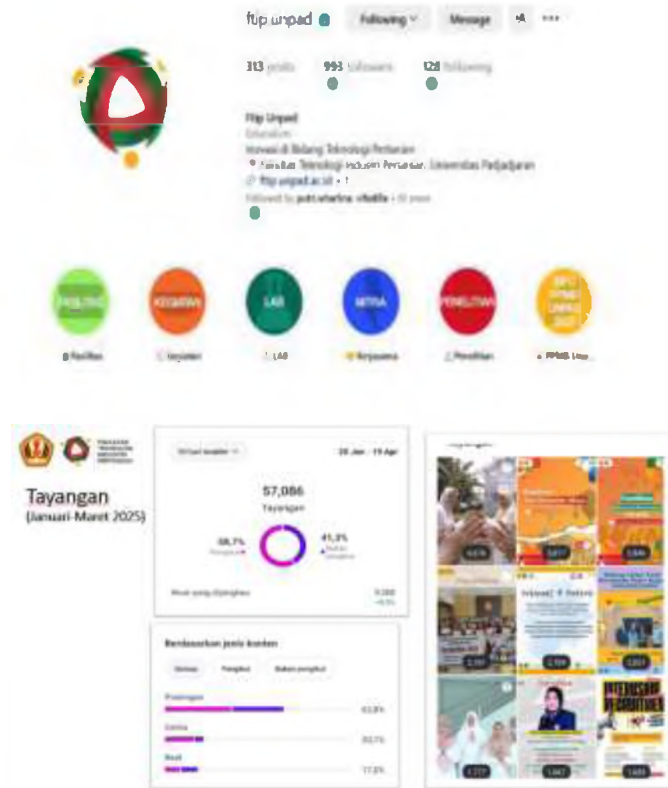
Pada tahun 2024–2025, Tim Humas FTIP Universitas Padjadjaran telah melaksanakan berbagai program strategis dalam rangka memperkuat citra institusi, meningkatkan *engagement*, serta memperluas jangkauan informasi kepada masyarakat luas. Berdasarkan distribusi kegiatan yang dilakukan oleh Tim Humas FTIP selama tahun 2024–2025, tercatat bahwa proporsi terbesar, yaitu 40%, berasal dari publikasi berbagai kegiatan lainnya, meliputi akreditasi, audit, aktivitas internal dan eksternal, publikasi kegiatan internasional, publikasi kegiatan kemahasiswaan, publikasi sidang akademik (S3, S2, dan S1), serta penyampaian ucapan suka dan duka. Selain itu, kegiatan kunjungan sekolah menyumbang 18% dari total aktivitas, menunjukkan peran aktif dalam promosi fakultas ke calon mahasiswa. Kegiatan kolaborasi dengan berbagai pihak, baik internal maupun eksternal, juga berkontribusi sebesar 18%, memperlihatkan komitmen FTIP dalam memperluas jejaring kemitraan. Sementara itu, penyelenggaraan *workshop* tercatat sebesar 15%, sebagai bagian dari upaya meningkatkan kompetensi dan keterlibatan akademik. Terakhir, kegiatan studi banding antar universitas dan fakultas menyumbang 9%.



Gambar 1. Distribusi kegiatan HUMAS FTIP Tahun 2024-2025

Selama periode Januari hingga April 2025, kinerja Tim Humas FTIP menunjukkan tren pertumbuhan positif di berbagai platform media sosial resmi. Pada akun Instagram

@ftip.unpad, terjadi peningkatan tayangan sebesar lebih dari 25% dibandingkan triwulan sebelumnya, disertai lonjakan interaksi audiens hingga mencapai 30%. Pertumbuhan jumlah followers juga mencatatkan peningkatan sebesar 18% dalam periode yang sama, mencerminkan efektifitas strategi konten dalam menarik perhatian publik. Selain itu, akun instagram @ftip.unpad sudah terverifikasi sehingga dapat menguatkan akun ini untuk informasi publik.



Gambar 2. Aktivitas Instagram @ftip.unpad

Sementara itu, akun Youtube FTIP Unpad mencatat pertumbuhan tayangan video sebesar 22%, dengan kontribusi utama berasal dari video bertema akademik dan prestasi mahasiswa. Jumlah *subscriber* Youtube meningkat sebesar 15%, memperlihatkan adanya loyalitas audiens terhadap konten yang diunggah. Secara keseluruhan, performa Humas FTIP dalam pengelolaan media sosial berhasil meningkatkan eksposur fakultas dan membangun *engagement* aktif dengan komunitas internal maupun eksternal.



Gambar 3. Akun *youtube* dan aktivitas FTIP UNPAD

Beberapa foto dan dokumentasi memperlihatkan peran aktif Tim Humas dalam mengabadikan setiap momentum penting, sekaligus memperkuat citra FTIP sebagai fakultas yang dinamis, kolaboratif, dan terus berorientasi pada pengembangan mutu akademik dan layanan publik.



4. SUMBERDAYA MANUSIA

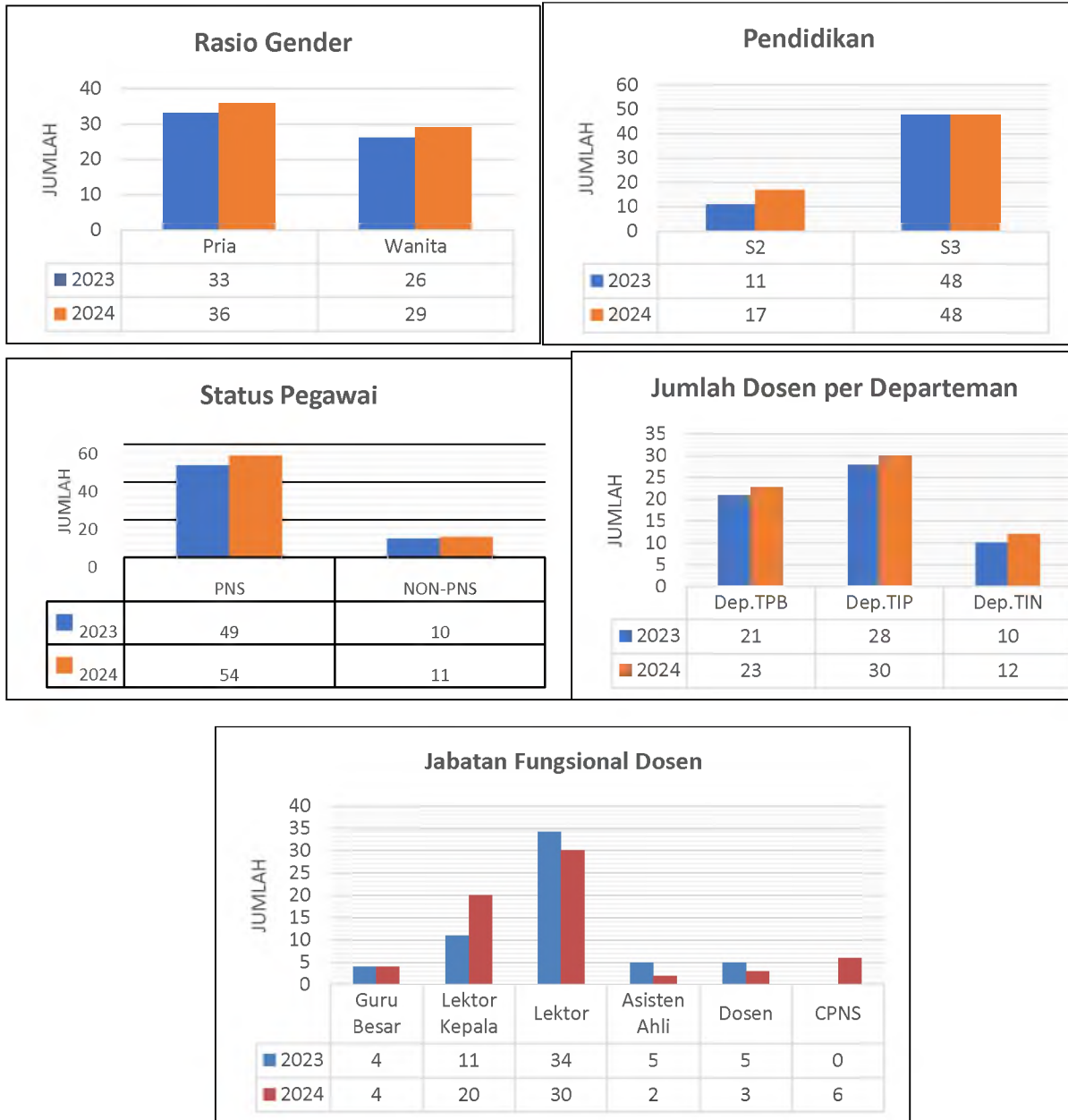
Sumber daya manusia memiliki peranan strategis dalam menjamin kelangsungan kegiatan pendidikan serta mendukung pengembangan ekosistem akademik yang inovatif dan produktif. Di tingkat fakultas, SDM terdiri atas dosen dan tenaga kependidikan dengan status kepegawaian yang beragam, meliputi PNS, pegawai tetap non-PNS, dan pegawai tidak tetap.

Pada tahun 2024 jumlah tenaga pendidik (Dosen) dan tenaga kependidikan (Tendik) di lingkungan Fakultas Teknologi Industri Pertanian berjumlah 112 orang, terdiri dari 65 orang Dosen tetap dan 47 orang Tendik. Selain Dosen tetap ada juga Dosen tidak tetap (LB) berjumlah 3 orang, yang membantu di prodi S1 TIN dan prodi S1 TEP. Dinamika komposisi SDM FTIP yang terjadi selama tahun 2024 sebagai berikut : 1 orang Dosen memasuki masa pensiun di bulan Juli 2024 (Dr. Ir. Lukito Hasta Pratopo, M,Sc.), tapi yang bersangkutan diajukan dan diangkat kembali sebagai Dosen NIDK pada bulan September 2024. Pada pertengahan tahun 2024 FTIP mendapat tambahan SDM baru yaitu Dosen dari jalur PNS sebanyak 6 orang, sehingga jumlah Dosen yang awalnya 59 orang di tahun 2023 menjadi 65 orang di tahun 2024. Selain itu ada 1 orang Tendik yang memasuki masa pensiun, yaitu Pak Maman (unit kerja SBP) dan 1 orang Tendik pindah ke Universitas Negeri Solo yaitu Bu Lusi Warastuti (unit kerja SBP). Dengan demikian jumlah Tendik berkurang 3 orang; namun pada pertengahan tahun FTIP mendapatkan SDM baru Tendik-PLP sebanyak 3 orang, sehingga jumlah Tendik menjadi 47 orang. Daftar nama Dosen dan Tendik baru FTIP Tahun 2024 dapat dilihat pada Tabel berikut :

Tabel.... Daftar Nama Dosen dan Tendik Baru FTIP Tahun 2024

No	Nama	NIP	Golongan	TMT	Status
1	Gina Firglanti, S.TP., M.TP.	199401152024062002	III/b	1-Jun-24	CPNS
2	Parlan, S.TP., M.TP.	199411052024061002	III/b	1-Jun-24	CPNS
3	Muhammad Naufal Rauf Ibrahim, S.T., M.Sc.	199309042024061005	III/b	1-Jun-24	CPNS
4	Sarah Fitri Soerya, S.TP., M.TP.	199901162024062001	III/b	1-Jun-24	CPNS
5	Aisyah Hanifah, S.TP., M.TP.	200001162024062002	III/b	1-Jun-24	CPNS
6	Koko Agus Iwan Kurniawan, S.TP., M.Sc.	199101202024061003	III/b	1-Jun-24	CPNS
7	Rini Azharini, S.TP.	199807272024084001	III/a	1-Aug-24	PLP
8	Rahma Diani Safitri, A.Md.Si.	199912192024084001	II/c	1-Aug-24	PLP
9	Hevilya Rahmayanti, A.Md.Si.	199812302024084001	II/c	1-Aug-24	PLP

Profil lengkap Dosen FTIP pada Tahun 2023-2024 tercantum pada gambar infografis berikut :



Jabatan fungsional Dosen FTIP pada tahun 2024 mengalami perubahan dari tahun sebelumnya, yaitu terdiri dari : 4 orang Guru Besar, 20 orang Lektor Kepala, 30 orang Lektor, 2 orang Asisten Ahli, 3 orang Dosen (belum turun SK PNS), dan 6 orang berstatus CPNS. Adapun data kenaikan jabatan fungsional dan kenaikan pangkat Dosen tahun 2024 dapat dilihat pada Tabel berikut :

Tabel ... Kenaikan Jabatan Fungsional Dosen Tahun 2024

No	NIP	Nama	Jabatan Fungsional Baru
1	197606022006041003	Wahyu Kristian Sugandi, S.TP., M.Si.	Lektor Kepala
2	197809212006041003	Dr. Irfan Ardiansah, S.TP., M.T.	Lektor Kepala
3	197809152012122002	Dr. Endah Wulandari, S.TP., M.Si.	Lektor Kepala
4	197909172014042001	Dr. Heni Radiani Arifin, S.TP., M.P.	Lektor Kepala
5	196910292001121001	Dr. Dwi Rustam Kendaro, S.Si., M.T.	Lektor Kepala
6	197503112008011009	Yana Cahyana, S.TP., DEA., Ph.D.	Lektor Kepala
7	198307252006042001	Dr. Asri Widiasanti, S.TP., M.Eng.	Lektor Kepala
8	198606262012122001	Devi Maulida Rahmah, S.TP., M.T., Ph.D.	Lektor Kepala
9	197701042001122001	Dr. Souvia Rahimah, S.TP., M.Sc.	Lektor
10	198805042015042001	Kurniati, S.Si., M.Sc., Ph.D.	Lektor

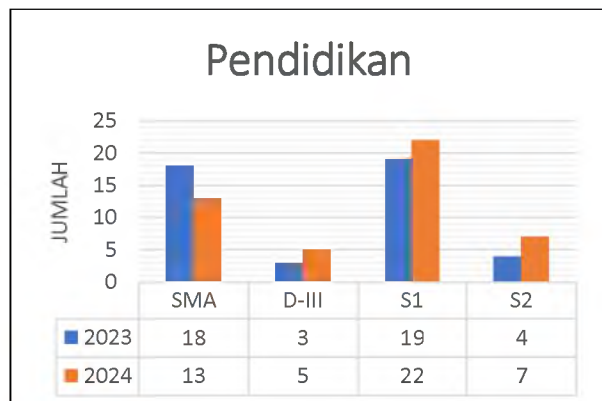
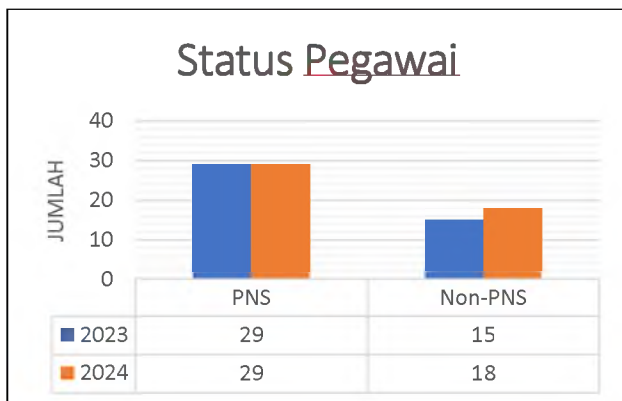
Tabel.... Jumlah Kenaikan Golongan Dosen Tahun 2024

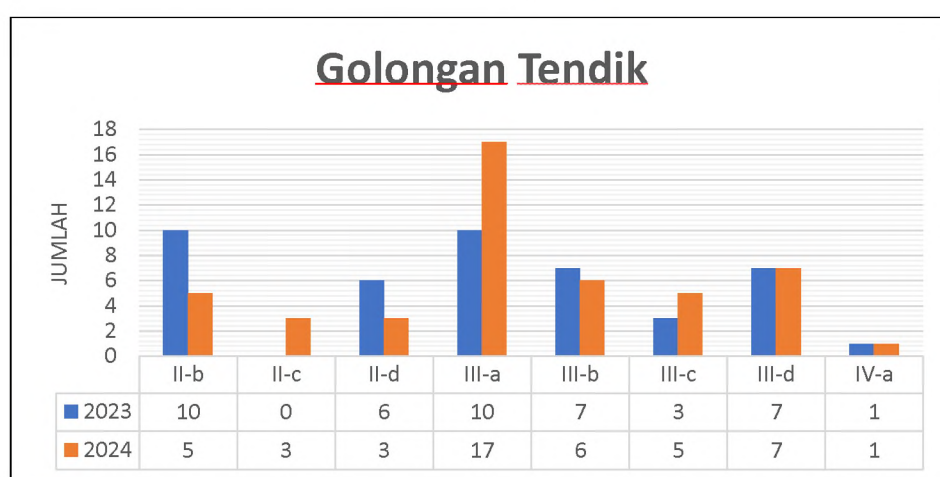
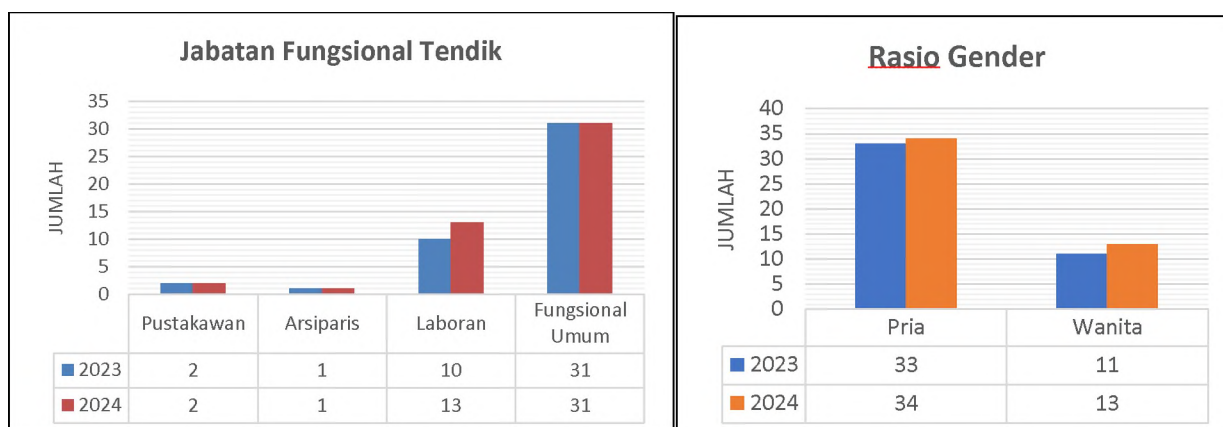
Kelompok	Golongan Baru	Jumlah (orang)
Dosen	III/d	19
	IV/a	1
	IV/b	3
	IV/c	1
	IV/d	1
	IV/e	1
Jumlah Total =		26

FTIP melaksanakan berbagai kegiatan pengembangan kompetensi, seperti sertifikasi, studi lanjut, dan pelatihan, guna mendukung peningkatan layanan akademik bagi tenaga pendidik dan kependidikan. Pada tahun 2024 ada 5 orang Dosen yang berkesempatan mengikuti program *Padjajaran Academic Recharging (PAR)* Unpad ke beberapa negara, yaitu Inggris, Jepang, dan Amerika. Daftar Dosen yang mengikuti program PAR dari FTIP tercantum pada flyer berikut :



Pada tahun 2024, pengelolaan FTIP didukung oleh 47 orang Tenaga Kependidikan (Tendik) yang tersebar di berbagai unit kerja, seperti Kepegawaian, Akademik, Keuangan, Sarana dan Prasarana, Sekretariat Program Studi, Laboratorium Pendidikan, Perpustakaan, Kearsipan, serta unit Pengelola Web dan Jurnal. Informasi lebih rinci mengenai profil Tendik FTIP tahun 2024 dapat dilihat pada gambar dan diagram terlampir berikut :





Data kenaikan pangkat golongan Tendik pada tahun 2024 dapat dilihat pada Tabel berikut :

Tabel.... Kenaikan Pangkat-Golongan Dosen Dan Tendik Tahun 2024

Kelompok	Golongan Baru	Jumlah (orang)
Tendik	II/c	1
	III/a	7
	III/b	1
	III/c	2
Jumlah Total =		11

Melalui jumlah tenaga kependidikan (Tendik) yang tersedia, operasional administrasi di FTIP sepanjang tahun 2024 dapat berlangsung secara optimal. Upaya pengembangan kapasitas individu terus dilakukan guna menyesuaikan dengan dinamika kebutuhan pekerjaan yang terus berubah. Sejumlah Tendik FTIP mengikuti berbagai program pelatihan, baik yang difasilitasi oleh

SDM Unpad maupun diselenggarakan pada tingkat nasional. Rincian kegiatan pengembangan Tendik selama tahun 2024 disajikan dalam tabel berikut :

Tabel.... Data Pengembangan Kompetensi Tendik FTIP Tahun 2024

No	Nama Pegawai	Pelatihan	Waktu	Tempat	Penyelenggara
1	Nandang Riswan, S.AB	Pelatihan Bagi Sekretaris Prodi	10 s.d 12 Oktober 2024	Kuningan	Dir SDM Unpad
2	Nenden Siti Romlah, SAP, MAP.	Pelatihan Bagi Sekretaris Prodi	10 s.d 12 Oktober 2024	Kuningan	Dir SDM Unpad
3	Slamet Riyanto, S.I.Pust	Pelatihan Bagi Sekretaris Prodi	10 s.d 12 Oktober 2024	Kuningan	Dir SDM Unpad
4	Tia Amina Setlawati, S.Si.,M.Si	Pelatihan Bagi Fungsional tertentu	10 s.d 12 Oktober 2024	Kuningan	Dir SDM Unpad
5	Tia Amlina Setlawati, S.Si.,M.Si	Workshop Peningkatan Kompetensi Tenaga Kependidikan	15 s.d 18 Oktober 2024	Jakarta	Kemendikbudristek

Pada tahun 2025 ada 3 orang Tendik yang akan memasuki masa pensiun, yaitu sbb :

NO	NAMA	NIP	GOLONGAN	TMT PENSIUN
1	Iim Rohim, A.Md.	19670208 199501 1 001	III/c	01 Maret 2025
2	Agus Hermawan, S.E.	19670625 199303 1 003	III/d	01 Juli 2025
3	Amas Sambas	19670602 199103 1 001	III/b	01 Juli 2025

5. KEUANGAN

Pada tahun 2024 anggaran FTIP dialokasikan untuk pembiayaan rutin fakultas, juga dimanfaatkan untuk mendukung berbagai program manajerial yang menunjang proses pembelajaran di tingkat Departemen, Program Studi, KUI, Pusat Studi, UPM, dan Laboratorium. Anggaran tersebut terbagi ke dalam beberapa pos pengeluaran, seperti operasional pendidikan, operasional perkantoran, sarana dan prasarana, belanja modal, kemahasiswaan, serta kegiatan/program. Prioritas utama anggaran tahun 2024 difokuskan pada belanja modal, mencakup pendanaan untuk pengelolaan SDM, sumber daya alam, pemeliharaan, kesejahteraan, dan aspek sosial lainnya. Seluruh alokasi anggaran ditujukan untuk mendukung proses pembelajaran yang optimal serta membangun atmosfer akademik yang mendukung. Rincian pagu anggaran FTIP tahun 2024 disajikan pada tabel berikut.

Tabel....Pagu Anggaran FTIP Tahun 2024

No	Kelompok	Biaya (Rp) *
1	Perkantoran	567.017.937
2	Pendidikan	810.063.638
3	Sarpras Pendidikan	379.025.750
4	Program Prioritas	557.870.218
5	Kemahasiswaan	206.590.000
Jumlah =		2.520.567.543

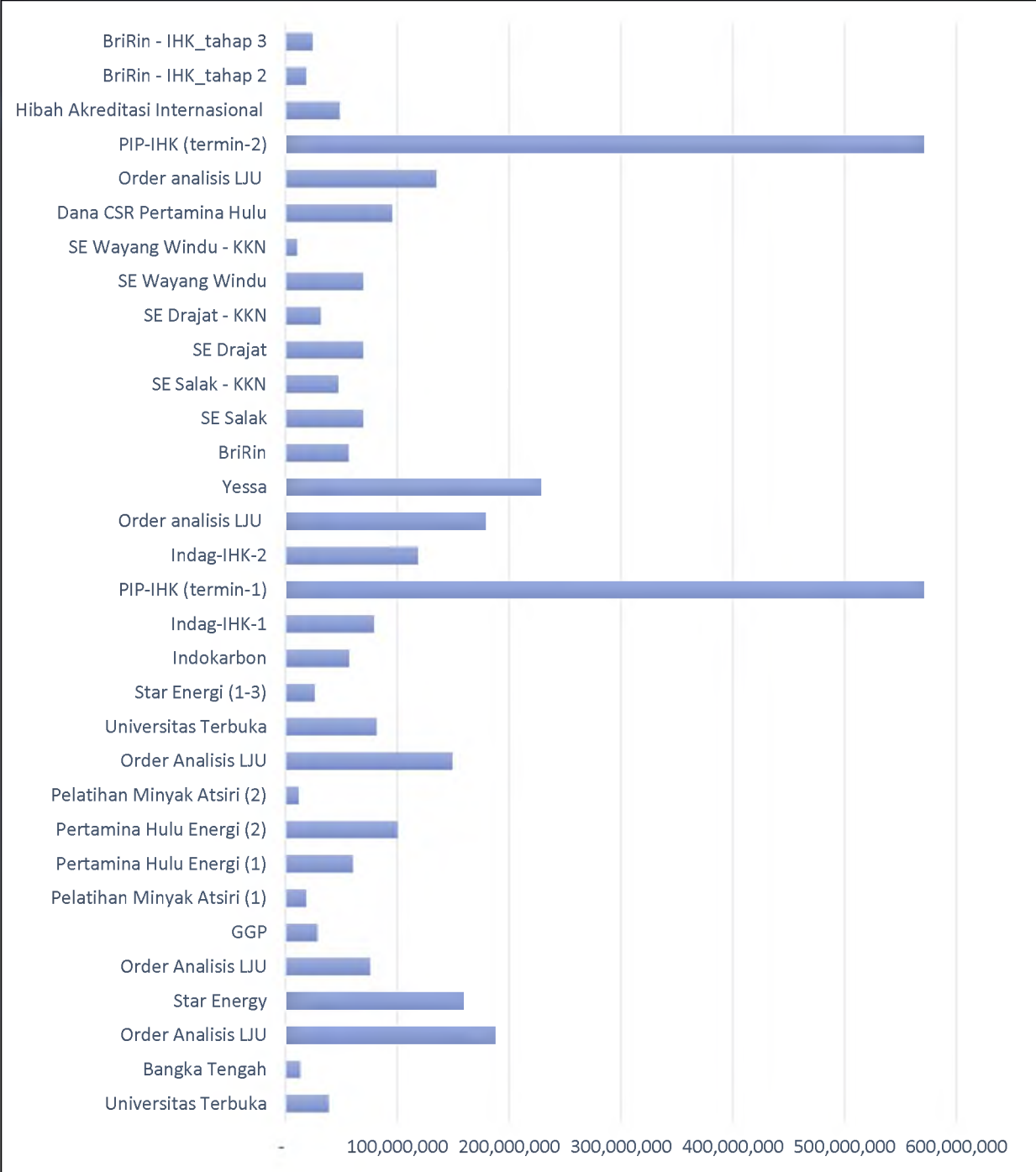
Keterangan : dari total anggaran Rp 2.520.567.543,- sebanyak Rp 633.921.000 merupakan biaya yang ditambahkan untuk kegiatan akreditasi internasional

Prosentase penggunaan anggaran tahun 2024 dapat dilihat pada Gambar berikut :

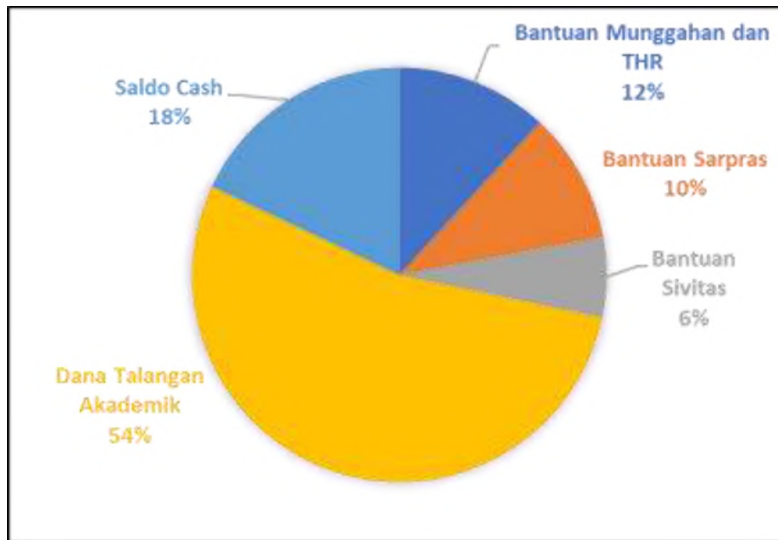


Gambar... Prosentase Alokasi Anggaran FTIP Pada Tahun 2024

Nilai dana kerjasama yang diperoleh FTIP pada tahun 2024 sebesar Rp 3.420.449.395,- dengan rincian sumber dana kerjasama pada Gambar Fee dana kerjasama yang diperoleh fakultas sebesar Rp 144.961.449.395. Penggunaan kas dari fee kerjasama dapat dilihat pada Gambar



Gambar... Pendapatan dari Kerjasama FTIP Tahun 2024



Gambar... Penggunaan Kas dari Fee Kerjasama FTIP Pada Tahun 2024

6. SARANA DAN PRASARANA

Sarana prasarana yang dimiliki Fakultas Teknologi Pertanian telah memenuhi syarat terselenggaranya kegiatan Proses Belajar Mengajar (PBM) secara *hybrid* untuk ruang perkuliahan. Pada tahun 2024 FTIP mengadakan penambahan sarana dan prasarana, diantaranya :

- 1) Pembangunan ruang office Laboratorium Jasa Uji (LJU)
- 2) Renovasi ruang gudang di Dekanat
- 3) Renovasi ruang Satpam dan OB di Dekanat
- 4) Renovasi ruang untuk multimedia
- 5) Renovasi ruang untuk laboratorium Kimia Dasar di gedung TIP
- 6) Renovasi ruang Laboratorium Mikrobiologi Pangan di gedung TIP
- 7) Revitalisasi Laboratorium Proses di gedung TIN
- 8) Pembangunan Ramp Disabilitas di depan gedung TIP
- 9) Pengadaan dan pemeliharaan AC di ruang kuliah dan laboratorium
- 10) Mendapat hibah alat laboratorium dari Dikti yang ditempatkan di seluruh prodi di FTIP



Gambar... Office Lab. Jasa Uji FTIP



Gambar.... Ruang untuk Biosafety Laminar



Gambar..... Ramp Disabilitas Gedung TIP

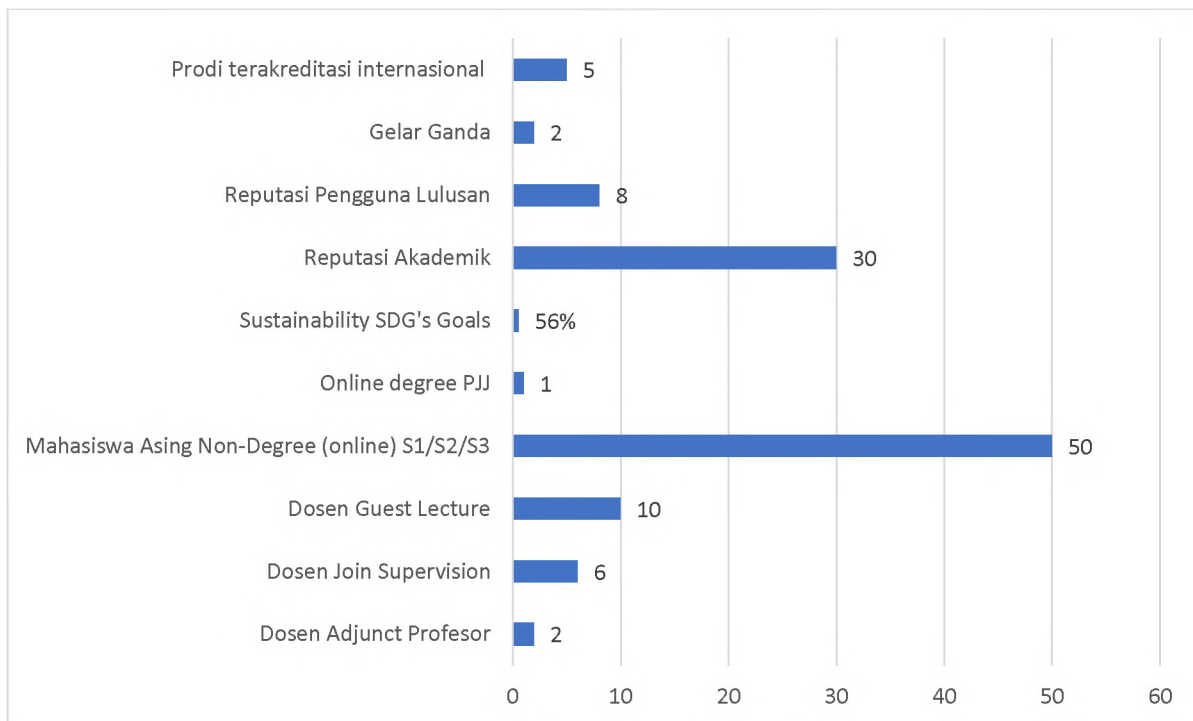


Gambar ...Alat Lab.Baru (Neraca)

7. INTERNASIONALISASI / PROGRAM PIRSA

Pada tahun 2024 UNPAD kembali meluncurkan Program Hibah Penguatan Internasionalisasi Universitas Kelas Dunia (PIRSA) sebagai bagian dari upaya strategis internasionalisasi. Program ini difokuskan pada internasionalisasi Fakultas Teknologi Industri Pertanian (FTIP) dan dilaksanakan selama empat bulan, dari September hingga Desember 2024. PIRSA mencakup berbagai inisiatif yang bertujuan untuk meningkatkan aspek internasionalisasi, seperti peningkatan partisipasi dosen asing melalui kegiatan kuliah tamu, penelitian bersama, pembimbingan bersama, kelas daring berbasis SKS, dan webinar. Selain itu, program ini juga mendorong peningkatan jumlah mahasiswa internasional melalui program pertukaran pelajar, summer program, serta program virtual mobility. Komponen lainnya mencakup peningkatan keterlibatan mitra akademik internasional dan pengguna lulusan, serta penguatan proses akreditasi internasional untuk salah satu program studi sarjana.

Secara keseluruhan, program ini mencatat sejumlah capaian dari target yang ditetapkan oleh universitas, seperti tercantum pada gambar terlampir berikut.



Gambar..... Data Capaian Program PIRSA Tahun 2024

Pada tahun 2024 FTIP mengundang 2 orang Dosen Adjunct Profesor, yaitu : (1) Prof.Madya Adi Md. Sikin dari UiTM Malaysia, dan (1) Dr. Nadia Razali dari Uni-KL Malaysia untuk berkegiatan akademik secara luring. Kehadiran adjunct profesor tersebut dapat meningkatkan *academic atmosphere* di FTIP melalui kuliah tamu di kelas, *coaching clinic* untuk publikasi ilmiah, narasumber dalam acara *Virtual Mobility Program*, dan publikasi bersama di jurnal internasional. Selain Adjunct Profesor beberapa Dosen asing dari berbagai negara juga terlibat dalam program PIRSA FTIP, seperti *join supervision*, *guest lecture*, dan *lecture series* dalam kegiatan perkuliahan maupun *Virtual Mobility Program*. Dokumentasi acara program PIRSA dapat dilihat pada gambar berikut.



**KULIAH UMUM
WASTE MANAGEMENT
CASE IN MALAYSIA**

Persembahkan
Dr. Hafiza Razali
Universiti Kuala Lumpur
(Malaysia)
Adjunct Professor

Selasa, 02 November 2024
Pukul 09:30 WIB s.d. selesai

Aula Gedung Dekanat
Fakultas Teknologi Industri
Pertanian

ZOOM MEETING
Meeting ID: 817 7071 7099
Pincode: 139943

<https://www.zoom.us/j/81770717099>

Department of Agricultural Technology, Universitas Padjadjaran, presents

AN INTERNATIONAL LECTURE SERIES ON BIOPROCESS ENGINEERING 2024

"Bioreactor Engineering and Application"

<p>Dr. Nur Hafiza Razali Universiti Kuala Lumpur Adjunct Professor Fakultas Teknologi Industri Pertanian</p>	<p>Dr. Waseel Khatib PhD, Bioprocess Research Associate Purdue University, USA</p>
<p>Dr. Nur Hafiza Razali Universiti Kuala Lumpur Adjunct Professor Fakultas Teknologi Industri Pertanian</p>	<p>Dr. Nur Hafiza Razali Universiti Kuala Lumpur Adjunct Professor Fakultas Teknologi Industri Pertanian</p>

OPEN FOR PUBLIC

<https://bit.ly/3Dm0m0w>

Facebook: <https://www.facebook.com/teknologiindustri.unpad>

Instagram: <https://www.instagram.com/teknologiindustri.unpad>

Twitter: https://twitter.com/teknologiindustri_unpad

Faculty of Agro-Industrial Technology
Universitas Padjadjaran

5th International Virtual Mobility Program with Sustainable Agri-industry: Adaptive Tech Solutions for Food Security

Day 1

Day 2

Day 3

Agenda

- Registration
- Introduction
- Keynote
- Panel Discussion
- Workshop
- Networking
- Departure

Registration Fee

Registration Code

www.unpad.ac.id

8. Unit Penjaminan Mutu

Periode: Januari – Agustus 2024

Rapat Tinjauan Manajemen (RTM) merupakan salah satu instrumen penting dalam sistem penjaminan mutu internal di Fakultas Teknologi Industri Pertanian (FTIP) Universitas Padjadjaran. RTM ini dilaksanakan sebagai bentuk evaluasi terhadap efektivitas sistem manajemen pendidikan tinggi dan sebagai upaya untuk menangani berbagai permasalahan yang timbul dalam layanan tridarma perguruan tinggi serta tata kelola kelembagaan.

1. Pelaksanaan RTM

RTM tahun 2024 dipimpin langsung oleh Dekan FTIP dan dihadiri oleh jajaran pimpinan fakultas, ketua program studi, kepala departemen, kepala pusat studi, kepala laboratorium, serta perwakilan dari tim penjaminan mutu, IT, kehumasan, jurnal, dan tenaga kependidikan. Proses pelaksanaan RTM mengacu pada SOP FTIP-UNPAD-9.3.1 yang mengatur mulai dari persiapan hingga penetapan rekomendasi dan tindak lanjutnya.

2. Lingkup Pembahasan

Pembahasan dalam RTM mencakup isu-isu strategis terkait:

- Tindak lanjut hasil RTM sebelumnya
- Perubahan lingkungan internal dan eksternal
- Evaluasi capaian tujuan kinerja, kepuasan mahasiswa, umpan balik pengguna layanan, hasil audit, efektivitas pengelolaan risiko dan peluang
- Evaluasi layanan pendidikan, penelitian, dan pengabdian
- Sumber daya, kebijakan mutu, budaya organisasi, dan peluang perbaikan berkelanjutan

3. Hasil Tindak Lanjut RTM Sebelumnya

Beberapa capaian penting antara lain:

- **Sinkronisasi Visi Misi Tujuan Sasaran (VMTS)** dengan universitas dan program studi telah dilakukan melalui rapat kaprodi dan disosialisasikan melalui berbagai media.
- **Evaluasi kurikulum** dilakukan seiring penyusunan borang akreditasi IABEE dan ASIIN.
- **Penguatan sarana prasarana** dan pemenuhan standar ISO 21001 masih dalam proses.

- Penerapan sistem dokumentasi dan pengendalian informasi telah sesuai klausul ISO 21001.
- Penanganan keluhan mahasiswa dan pelanggan telah diatur melalui SOP MM 9.1.

4. Temuan Audit Eksternal dan Internal

Audit eksternal oleh BSI pada Juli 2024 menunjukkan tidak ada temuan major atau minor, namun terdapat *Opportunity for Improvement (OFI)*, seperti:

- Pengendalian bahan kimia di laboratorium
- Target pemenuhan mahasiswa
- Analisis data kelulusan mahasiswa

Audit internal yang dilakukan pada Mei 2024 mencatat 2 temuan minor dan 47 rekomendasi, tanpa temuan major.

5. Tanggapan Keluhan Pelanggan

RTM menindaklanjuti berbagai masukan dari mahasiswa, dosen, tenaga kependidikan, dan mitra kerja sama, antara lain:

- Permintaan peningkatan ketepatan waktu pembelajaran
- Peningkatan interaksi dosen-mahasiswa
- Usulan pertemuan rutin antara pimpinan dan tenaga kependidikan
- Evaluasi terhadap koordinasi kerja sama dan pemanfaatan hasil kerja sama untuk komersialisasi

6. Monitoring dan Evaluasi (Monev)

Temuan Monev antara Mei–Oktober 2024 antara lain:

- Perlu peningkatan intensitas pertemuan akademik dosen-mahasiswa
- Belum semua hasil umpan balik mahasiswa ditindaklanjuti
- Evaluasi kurikulum dan RPS belum dilaksanakan secara sistematis
- Perlu perbaikan dalam dokumentasi asesmen dan pengembalian hasil belajar

7. Penutup

Laporan ini disusun sebagai bentuk pemenuhan siklus PPEPP (Penetapan, Pelaksanaan, Evaluasi, Pengendalian, dan Peningkatan), dengan harapan agar pelaksanaan tindak lanjut hasil

RTM dapat dilakukan secara cepat dan terarah. Tim UPM dan GKM diharapkan terus mengawal capaian kinerja fakultas demi perbaikan berkelanjutan.

9. Capaian target IKK FTIP

IKK FTIP Tahun 2024

No	Indikator	Satuan	Target	TW 1		TW 2		TW 3		TW 4		Prosentase
			2024	Target	Realisasi	Target	Realisasi	Target	Realisasi	Target	Realisasi	Capaian
1	Persentase Mahasiswa S1/D4 yang menghabiskan paling sedikit 20 sks di luar kampus	%	10	2	0	4	0	7	0.3	10	4.7	0
2	Persentase dosen S3 terhadap jumlah total dosen	%	80	20	77.97	40	79.31	60	71.88	80	72.31	198
3	Total Pendapatan Fakultas/Sekolah	Milyar Rupiah	19.8	4.9	8.98	9.8	10.57	14.8	16.37	19.8	17.84	108
4	Respon Mitra Keilmuan pada QS Academic Reputation Survey	Responder	35	8	0	17	28	26	28	35	28	165
5	Jumlah Publikasi Internasional Bereputasi per-dosen	Artikel/Dosen	1.98	0.5	0.02	0.9	0.02	1.4	1.88	1.98	1.85	2
6	Ranking QS WUR by Subject	Peringkat	#401-500	0	0	0	446	0	446	#401-500	446	112

7	Nilai hibah riset external per dosen	Juta Rupiah	41	10	<u>0</u>	21	<u>0</u>	31	<u>52</u>	41	<u>51</u>	<u>0</u>
8	Jumlah Prodi Terakreditasi Internasional pada lembaga yang diakui DIKTI	Prodi	5	1.5	<u>0</u>	2.5	<u>1</u>	3.5	<u>1</u>	5	<u>1</u>	<u>40</u>
9	Jumlah mahasiswa asing pada program bergelar	Orang	1	0	<u>0</u>	0	<u>0</u>	0	<u>0</u>	1	<u>0</u>	<u>0</u>
10	Persentase kelulusan tepat waktu pada pada Prodi S1/D4	%	30.7	7	<u>0</u>	15	<u>29.7</u> <u>2</u>	22	<u>26.77</u>	30.7	<u>26.7</u> <u>7</u>	<u>198</u>
11	Persentase Mahasiswa S1/D4 meraih prestasi di tingkat nasional dan internasional	%	3	0	<u>0.08</u>	1	<u>0.08</u>	2	<u>0.68</u>	3	<u>1.73</u>	<u>8</u>
12	Jumlah Adjunct Profesor	Orang	3	0	<u>2</u>	1	<u>2</u>	2	<u>2</u>	3	<u>2</u>	<u>200</u>
13	Jumlah dosen asing yang terlibat pada proses pembelajaran	Orang	18	4	<u>21</u>	9	<u>21</u>	14	<u>21</u>	18	<u>21</u>	<u>233</u>
14	Persentase Guru Besar terhadap total dosen	%	7	2	<u>6.78</u>	4	<u>6.9</u>	6	<u>6.25</u>	7	<u>6.15</u>	<u>173</u>

15	Persentase ketepatan waktu proses usulan guru besar	%	100	25	<u>0</u>	50	<u>0</u>	75	<u>0</u>	100	<u>100</u>	0
16	Jumlah paten yang didaftarkan	Publikasi	45	11	<u>50</u>	22	<u>35</u>	33	<u>35</u>	45	<u>42</u>	159
17	Persentase mahasiswa S1 mengikuti kegiatan Program Kreativitas Mahasiswa	%	4	1	<u>0</u>	2	<u>0</u>	3	<u>2.85</u>	4	<u>2.85</u>	0

Capaian Indikator Kinerja Tahun 2024

Dalam rangka meningkatkan kualitas pendidikan tinggi dan mendukung pencapaian indikator kinerja utama (IKU), Fakultas [Nama Fakultas] telah menetapkan 17 indikator strategis yang mencerminkan kinerja akademik, riset, inovasi, dan internasionalisasi selama tahun 2024. Capaian terhadap indikator-indikator tersebut menunjukkan variasi kinerja yang signifikan, sebagaimana dijelaskan berikut ini:

1. **Indikator partisipasi mahasiswa dalam program di luar kampus (MBKM)** masih belum mencapai target yang ditetapkan. Realisasi hanya mencapai 4,7% dari target 10%, yang menunjukkan perlunya strategi lebih masif untuk mendorong keterlibatan mahasiswa dalam kegiatan di luar kampus.
2. **Persentase dosen bergelar S3** terhadap total dosen mencapai 72,31%, atau 198% dari target triwulanan akumulatif. Hal ini menunjukkan bahwa kualitas sumber daya dosen dari sisi kualifikasi akademik sudah sangat baik.
3. **Pendapatan fakultas dari berbagai sumber** tercatat sebesar Rp17,84 miliar dari target tahunan Rp19,8 miliar, atau sekitar 108%. Peningkatan ini mencerminkan keberhasilan fakultas dalam menjalin kerja sama pendanaan, baik dari pemerintah maupun mitra eksternal.
4. **Responden pada QS Academic Reputation Survey** berhasil mencapai target maksimal, dengan jumlah responden tetap di angka 28 sejak triwulan II hingga IV. Ini mencerminkan konsistensi dalam upaya penguatan reputasi akademik di tingkat internasional.

5. **Publikasi internasional bereputasi per dosen** mengalami peningkatan signifikan di triwulan III dan IV, dengan total capaian 1,85 artikel per dosen dari target 1,98. Meskipun baru mencapai sekitar 94%, hal ini menunjukkan tren yang sangat positif dalam produktivitas riset.
6. **Peringkat QS WUR by Subject** tetap berada dalam rentang #401–500 dan telah dicapai sejak triwulan II. Capaian ini melebihi target waktu, dengan realisasi capaian 112%.
7. **Nilai hibah riset eksternal per dosen** mencapai Rp51 juta dari target Rp41 juta, namun realisasi tahunan tidak konsisten, menyebabkan persentase capaian terhitung nol. Hal ini menunjukkan perlunya penguatan keberlanjutan dan pemerataan hibah per dosen.
8. **Jumlah prodi terakreditasi internasional** stagnan di angka 1 dari target 5. Persentase capaian hanya 40%, menunjukkan bahwa upaya internasionalisasi program studi perlu dipercepat.
9. **Jumlah mahasiswa asing** tetap nol sepanjang tahun, yang menandakan belum adanya mahasiswa internasional terdaftar. Hal ini menjadi tantangan besar dalam upaya internasionalisasi fakultas.
10. **Persentase kelulusan tepat waktu mahasiswa S1/D4** mencapai 26,77% dari target 30,7%, atau sekitar 87%. Hal ini menunjukkan masih terdapat tantangan dalam mempercepat waktu penyelesaian studi mahasiswa.
11. **Persentase mahasiswa berprestasi di tingkat nasional/internasional** mencapai 1,73% dari target 3%, atau 58%. Prestasi ini menunjukkan potensi mahasiswa yang masih dapat dioptimalkan lebih lanjut.
12. **Jumlah Adjunct Professor** mencapai 2 dari target 3, dengan capaian kinerja sebesar 200%. Ini mencerminkan keberhasilan fakultas dalam mendatangkan akademisi eksternal untuk memperkaya pembelajaran.
13. **Jumlah dosen asing yang terlibat dalam pengajaran** tercatat stabil di angka 21 orang, melebihi target tahunan 18 orang, dengan persentase capaian mencapai 233%.
14. **Persentase Guru Besar** terhadap total dosen mencapai 6,15% dari target 7%, atau 88%. Capaian ini sudah cukup baik, namun perlu ada akselerasi dalam pengangkatan guru besar baru.
15. **Ketepatan waktu proses usulan Guru Besar** tidak tercapai sepanjang tahun, dengan capaian 0%. Hal ini menunjukkan adanya kendala administratif atau proses yang perlu diperbaiki secara sistemik.

16. **Jumlah paten yang didaftarkan** mencapai 42 dari target 45, atau 159% terhadap target kumulatif. Ini menunjukkan semangat inovasi dan hilirisasi hasil riset yang tinggi di lingkungan dosen.

17. **Partisipasi mahasiswa dalam Program Kreativitas Mahasiswa (PKM)** masih tergolong rendah, dengan capaian 2,85% dari target 4%. Meskipun menunjukkan peningkatan di triwulan III dan IV, masih diperlukan dorongan lebih besar untuk meningkatkan partisipasi.

Secara umum, capaian indikator kinerja tahun 2024 menunjukkan keberhasilan dalam aspek kualitas dosen, publikasi, pendapatan, dan internasionalisasi dosen. Namun demikian, terdapat beberapa indikator yang belum tercapai, terutama terkait keterlibatan mahasiswa dalam program MBKM, prestasi mahasiswa, dan ketepatan waktu usulan Guru Besar. Hal ini menjadi fokus perhatian untuk perbaikan strategis pada tahun berikutnya.

10. Pusat Studi Pengembangan Teknologi Industri Pertanian (Pusdi)

Berdasarkan Surat Keputusan Rektor Universitas Padjadjaran Nomor: 299/UN6.RKT/Kep/HK/2025 tentang pengangkatan Kepala Pusat Studi Pengembangan Teknologi Agroindustri Berkelanjutan (Pusdi PTAB), telah dilakukan pergantian kepemimpinan Pusdi PTAB terhitung sejak 4 Februari 2025. Meskipun terjadi perubahan struktur kepemimpinan, Pusdi PTAB tetap melanjutkan kiprah dan inisiasi program-program strategis yang berorientasi pada keberlanjutan dan inovasi teknologi agroindustri. Beberapa rintisan kerja sama yang telah diinisiasi dengan berbagai mitra strategis antara lain sebagai berikut:

No	Topik Kerja Sama	Mitra Kerja Sama	Tujuan	Progres	Potensi
1	Pengelolaan Sampah Plastik Berkelanjutan	Pemerintah Kabupaten Sragen	Meminimalkan dampak negatif sampah terhadap lingkungan, kesehatan, dan ekonomi; serta memaksimalkan potensi sampah sebagai sumber daya bernilai	Proposal telah diajukan	Positif
2	Pengelolaan Sampah Berkelanjutan dan Pengembangan Tepung Telur	Pemerintah Kabupaten Karang Anyar	Mengurangi dampak negatif sampah dan meningkatkan nilai tambah produk telur	Proposal dalam proses penyusunan	Positif
3	Pengembangan Tepung Telur	Pemerintah Kabupaten Blitar	Meningkatkan nilai tambah produk telur melalui inovasi pengolahan	Proposal dalam proses penyusunan	Positif

No	Topik Kerja Sama	Mitra Kerja Sama	Tujuan	Progres	Potensi
4	Pembuatan Biotron dari Tongkol Jagung	Bank Indonesia	Memfaatkan limbah tongkol jagung sebagai bahan pembenah tanah, pupuk organik, dan sumber pupuk hayati	Proposal telah diajukan	Positif
5	Kerja Sama Riset dan Magang Mahasiswa	Puslit Kopi dan Kakao	Meningkatkan kolaborasi riset dan kesempatan magang bagi mahasiswa	Menunggu respon dari mitra	Positif

Pusdi PTAB menunjukkan komitmen dalam mengembangkan kerja sama strategis dengan berbagai pihak, baik pemerintah daerah maupun lembaga nasional. Seluruh inisiasi kerja sama yang telah dilakukan memiliki potensi positif untuk mendukung pembangunan agroindustri yang berkelanjutan serta penguatan tridarma perguruan tinggi. Ke depan, diharapkan seluruh kerja sama ini dapat ditindaklanjuti dalam bentuk kegiatan konkret yang berdampak luas bagi masyarakat dan dunia akademik.

11.TIM IT

Tim Teknologi Informasi (IT) Fakultas Teknologi Industri Pertanian (FTIP) Universitas Padjadjaran selama tahun 2024 telah melaksanakan berbagai kegiatan penting yang berfokus pada **digitalisasi layanan akademik, penguatan pengelolaan website, serta monitoring aktivitas pengguna melalui Google Analytics**. Kegiatan-kegiatan ini bertujuan untuk mendukung efisiensi tata kelola fakultas, keterbukaan informasi, serta mendukung proses akreditasi nasional dan internasional.

1. Digitalisasi Layanan Akademik

Pada tahun 2024, FTIP mulai mengimplementasikan sistem layanan akademik digital melalui pengembangan **Aplikasi FTIP**. Aplikasi ini merupakan bentuk komitmen untuk meningkatkan efisiensi dan transparansi layanan, serta mempermudah akses bagi mahasiswa, dosen, dan tenaga kependidikan.

Beberapa poin penting:

- **Running test aplikasi** dilakukan bersama Sekretariat Prodi, Staf Bagian Akademik (SBA), Tim Fakultas, dan mahasiswa.
- Sejak **16 Desember 2024**, telah diaktifkan **tiga layanan persuratan mahasiswa**:
 - Surat Keterangan Aktif Kuliah
 - Surat Keterangan Lulus
 - Surat Dispensasi
- Layanan persuratan yang membutuhkan persetujuan dosen akan diaktifkan pada tahap selanjutnya.
- Perbaikan bug dan peningkatan sistem terus dilakukan berdasarkan hasil monitoring dan umpan balik pengguna.

2. Pengelolaan dan Pengembangan Website FTIP

Tim IT FTIP juga telah melakukan peningkatan layanan digital melalui **pengembangan website fakultas dan program studi**, yang meliputi:

- **Update konten berita** dan informasi kegiatan akademik maupun non-akademik yang dilakukan secara rutin oleh Tim IT dan Tim Humas.
- **Dukungan akreditasi internasional ASIIN** dengan menampilkan dokumen penting seperti kurikulum, daftar mata kuliah, CPL (Capaian Pembelajaran Lulusan), dan dokumen penunjang lainnya secara terbuka.
- **Peningkatan keterbukaan informasi publik** melalui pengelolaan **43 jenis data** di menu **PPID (Pejabat Pengelola Informasi dan Dokumentasi)** pada website FTIP.

3. Monitoring Pengunjung Website melalui Google Analytics

Berdasarkan data Google Analytics tahun 2024:

- **Jumlah pengguna aktif dari Indonesia** mencapai sekitar **24.000**, relatif stabil dibandingkan tahun 2023.
- **Negara pengunjung internasional** terbanyak adalah **Amerika Serikat dan Jepang**, menggantikan Malaysia yang sebelumnya dominan pada tahun 2023.
- **Halaman yang paling sering dikunjungi:**
 - Beranda (Homepage)
 - Halaman Staf Pengajar
 - Laboratorium Pengujian
 - Program Studi Teknologi Pangan
- **Perangkat pengguna:**
 - **Android** mendominasi dengan 11.000–12.000 kunjungan.
 - **Windows** sekitar 8.200–8.300 kunjungan.
 - **iOS** sekitar 4.100–4.300 kunjungan.

Kinerja Tim IT FTIP sepanjang tahun 2024 menunjukkan kemajuan yang signifikan dalam hal digitalisasi akademik dan pengelolaan informasi. Penerapan Aplikasi FTIP dan penguatan platform website fakultas menjadi fondasi penting untuk mendukung tata kelola yang efisien,

transparan, dan terintegrasi. Upaya ini juga mendukung proses akreditasi serta memperkuat citra fakultas di tingkat nasional dan internasional.