

Tentang Kami

Program Studi S1 Teknologi Industri Pertanian (PS TIP) Universitas Riau didirikan pada tahun 2016 (izin pendirian Program Studi No. 118/KPT/1/2016) untuk menghasilkan tenaga ahli di bidang teknologi industri pertanian yang siap menghadapi tantangan global. Program studi ini bertujuan untuk menyediakan pendidikan yang berkualitas dalam bidang teknologi pertanian, serta menghasilkan lulusan yang inovatif dan kompeten dalam pengelolaan sistem produksi dan pengolahan pertanian yang berkelanjutan. Dilengkapi dengan fasilitas laboratorium yang mendukung dan dosen berkompeteren, PS TIP juga menjalin kemitraan dengan industri pertanian untuk memberikan peluang magang dan riset yang relevan, sehingga lulusan siap bekerja di berbagai sektor industri dan pemerintahan.

Profil Lulusan

Lulusan PS TIP memiliki kompetensi sebagai praktisi, *agrotechnopreneur*, peneliti, dan analis kebijakan agroindustri. Kurikulum disusun agar mahasiswa mampu merancang dan mengembangkan sistem agroindustri berkelanjutan, mengelola bisnis agroindustri untuk meningkatkan nilai tambah produk pertanian, melakukan penelitian untuk memperbaiki kinerja sistem, serta menganalisis dan mengevaluasi kebijakan agroindustri dengan pendekatan terintegrasi yang mencakup teknologi, manajemen, dan lingkungan.

Dosen

Dosen	Bidang Keahlian
Prof. Dr. Ir. Faizah Hamzah, M.S.	Kimia Hasil Pertanian
Prof. Ir. Usman Pato, M.Sc., Ph.D.	Mikrobiologi
Prof. Dr. Ir. Evy Rossi, M.Sc.	Pangan Fungsional
Prof. Dr. Yusmarini, S.Pt., M.P.	Mikrobiologi Pangan
Prof. Dr. Dewi Fortuna Ayu, S.TP., M.Si.	Kimia Pangan
Dr. Vonny Setiaries Johan, S.TP., M.T.	Teknologi dan Manajemen Agroindustri
Dr. Shanti Fitriani, S.P., M.Sc.	Teknologi Pengolahan dan Hasil Pertanian
Ir. Raswen Efendi, M.S.	Teknologi Pasca Panen
Rahmayuni, S.P., M.Sc.	Ilmu dan Teknologi Pangan
Ahmad Ibrahim RSH, S.TP., M.Si.	Kimia Pangan
Yelmira Zalfiatri, S.T., M.Eng.	Teknologi Lingkungan Agroindustri
Angga Pramana, S.P., M.Sc.	Teknologi Hasil Perkebunan
Edo Saputra, S.TP., M.P.	Teknik Pasca Panen
Emma Rifyan, S.TP., M.Sc.	Keamanan Pangan
Yossie Kharisma Dewi, S.TP., M.P.	Teknologi Proses Agroindustri
Yanti Nopiani, S.TP., M.Sc.	Kimia Hasil Pertanian
Rahmadini Payla Juarsa, S.TP., M.Si.	Teknik Sistem Industri
Imelda Yunita, S.TP., M.P.	Teknologi dan Manajemen Agroindustri
Mhd Andry Kurniawan, S.T., M.Sc.	Manajemen Agroindustri
Nur Hasnah AR, S.TP., M.Si.	Teknologi Pasca Panen
Ayu Diana, S.Pi., M.P.	Manajemen Mutu Hasil Pertanian
Erpiani Siregar, S.Pi., M.Si.	Teknologi Hasil Pertanian
Jeany Ristia, S.TP., M.P.	Teknologi Proses Agroindustri
Bintang Sipartogi Panjaitan, S.T., M.T.	Teknologi Limbah dan Bioenergi
Chandra Gunawan, S.TP., M.TP.	Teknologi Hasil Perkebunan
Annisa Nazifa Salman, S.TP., M.Si.	Biokimia Pangan

JOIN NOW



UNIVERSITAS RIAU

Program Studi Sarjana Teknologi Industri Pertanian

Jurusan Teknologi Pertanian
Fakultas Pertanian



Akreditasi BAIK oleh BAN PT
No. 4182/SK/BAN-PT/Ak/S/V/2024



Visi

"Menjadi Program Studi Unggul dalam bidang Rekayasa Teknologi dan Manajemen Industri Pertanian/Perkebunan berbasis Sumber Daya Lokal di Kawasan Asia Tenggara pada Tahun 2035"

Prospek Karir

Lulusan dari PS TIP memiliki peluang untuk bekerja di berbagai sektor, seperti industri pengolahan, lembaga penelitian, serta sektor pemerintahan dan organisasi internasional. Selain itu, mereka juga dilatih untuk menjadi wirausahawan yang inovatif di bidang pertanian. Dengan komitmen untuk selalu memperbarui kurikulum sesuai dengan perkembangan teknologi dan kebutuhan industri, PS TIP berusaha untuk menghasilkan lulusan yang tidak hanya siap pakai, tetapi juga memiliki daya saing global dalam bidang agroindustri.

Lulusan

Beberapa pekerjaan lulusan PS TIP:

- Agribusiness Program Officer - PT RAPP
- Foreman - PT Anak Bangsa Cekatan
- Region Plantation Office - PT Bumi Andalas Permai
- Field Assistance - First Resources
- Asisten Harvesting - PT RAPP

Daftar
Sekarang
Juga



Fasilitas Pendukung



Food Science Center



Integrated Laboratory



Lab. Analisis Hasil Pertanian



Lab. Pengolahan Hasil Pertanian



Lab. Teknologi dan Manajemen Agroindustri

Proses Pembelajaran



Mata Kuliah Kasus dan Pengerjaan Proyek



Kunjungan Industri



Magang Bersertifikat di Perusahaan dan Instansi Pemerintah:

- PT Riau Andalan Pulp and Paper, Kerinci
- PT Bumitama Gunaja Agro, Kalimantan Tengah
- Sekretaris Jenderal DPR RI, Jakarta
- BPPSDMP, Kementerian Pertanian RI, Lampung

Jurusan Teknologi Pertanian - Fakultas Pertanian
Kampus UNRI Jl. Hr Subrantas Km 12,5 - Kec. Tampan, Pekanbaru, Riau



Bidang Kajian

Rekayasa Sistem dan Manajemen Industri

Teknologi Proses dan Lingkungan

Prestasi Mahasiswa

- 2nd Honorable Mention International Academic Writing Competition (IAWC) UNRI 2024
- PKM-RE Lolos Pendanaan 2024
- PKM-AI Lolos Insentif 2024
- PPK Ormawa Lolos Pendanaan 2024
- Juara 2 Seriosa Putri - Peksema UNRI
- Top 5 Duta UNRI
- Juara 1 Solo Song Agriultech 2024

Kurikulum

Scan QR code berikut untuk informasi kurikulum

