

LET'S GET CLOSER



Website

<https://stat.fmipa.unri.ac.id/>



Instagram

statistika.unri



Youtube Channel

Statistika Universitas Riau



Alamat

Gedung Delta, Jurusan Matematika
FMIPA Universitas Riau, Kampus Bina Widya,
Jalan HR Soebrantas Km 12,5 Simpang Baru,
Tampan, Pekanbaru, Riau 28293

PROFIL LULUSAN

Peneliti Muda

Orang yang berpendidikan tinggi dan bekerja sebagai asisten peneliti di perguruan tinggi dan lembaga penelitian

Praktisi

Data Analyst, Konsultan Riset, Ajun Aktuaris, Manager Riset, Pengelola Data



KURIKULUM

Agama, Bahasa, dan Sosial

Pendidikan Agama, Pendidikan Pancasila, Bahasa Indonesia, Pendidikan kewarganegaraan, Bahasa Inggris, Bahasa Inggris untuk Statistika

Budaya Literasi dan Lingkungan

Literasi Digital, Budaya Melayu, Ilmu Lingkungan dan Mitigasi Bencana, Kewirausahaan

Statistika Matematika

Kalkulus I, Kalkulus II, Aljabar Linier Elementer, Pengantar Statistika Matematika, Metode Numerik, Pengantar Model Linier, Pengantar Optimisasi, Statistika Bayesian, Proses Stokastik

Statistika Terapan

Pengantar Ekonometrika, Statistika Oficial, Riset Operasi, Analisis Regresi Lanjut, Analisis dan Perancangan Survei, Aktuaria, Statistika Kependudukan, Analisis Data Panel, Biostatistika, Pengendalian Kualitas Statistik, Survivaal Data Analysis, Statistika Spasial, Topik Khusus Statistik

Komputasi dan Pemrograman

Pengantar Komputer, Algoritma dan Pemrograman, Komputasi Statistika

Statistika Dasar

Metode Statistika, Analisis Regresi, Rancangan Percobaan, Pengantar Teori Peluang, Teknik Sampling, Analisis Data Eksploratif, Analisis Data Kategorik, Statistik Non Parametrik, Analisis Multivariat, Analisis Runtun Waktu

Pengalaman Lapangan

Metodologi Penelitian, Kuliah Kerja Nyata, Kerja Praktik, Statistical Consulting, Seminar Proposal Kegiatan, Laporan Kegiatan, Proyek Statistika, Pertukaran Mahasiswa 1, Pertukaran Mahasiswa 2, Tugas Akhir

Sains Data

Basis Data, Simulasi Statistika, Pengantar Sains Data, Visualisasi Data, Data Mining, Statistical Machine Learning, Big Data, Data & Bussiness Intelligence



PROGRAM STUDI

STATISTIKA

FMIPA UNIVERSITAS RIAU

TERAKREDITASI B
IZIN PENDIRIAN 118/KPT/I/2016



TENAGA PENGAJAR

Dr. Arisman Adnan, M. Sc.

Bidang Kajian : Analisis Data Kategori, Multivariat

- Ph.D, University of Newcastle, UK
- MSc., Kansas State University, USA
- Drs, Universitas Padjadjaran

Drs. Firdaus, M. Si.

Bidang Kajian : Teori Peluang, Statistika Matematika

- M. Si, Universitas Gadjah Mada
- Drs, Universitas Riau

Drs. Harison, M. Si

Bidang Kajian : Statistika Lingkungan, Analisis Regresi

- M. Si, Institut Pertanian Bogor
- Drs, Universitas Riau

Drs. Bustami, M. Si.

Bidang Kajian : Statistika Bayesian, Survival Data Analysis

- M. Si, Universitas Gadjah Mada
- Drs, Universitas Riau

Haposan Sirait, M. Si.

Bidang Kajian : Rancangan Percobaan, Survey Sampling

- M. Si, Universitas Gadjah Mada
- S.Si, Universitas Riau

Rustam Efendi, M. Si.

Bidang Kajian : Linear Models, Ekonometrika

- M. Si, Universitas Gadjah Mada
- S.Si, Universitas Riau

Noor Eil Goldameir, M. Si.

Bidang Kajian : Analisis Runtun Waktu dan Data Eksploratif

- M. Si, Institut Pertanian Bogor
- S.Si, Universitas Riau

Anne Mudya Yolanda, S.Stat., M. Si.

Bidang Kajian : Komputasi dan Sains Data

- M. Si, Institut Pertanian Bogor
- S.Stat, Universitas Islam Indonesia

Gustriza Erda., M. Si.

Bidang Kajian : Statistika Spasial

- M. Si, Institut Pertanian Bogor
- S.Si, Universitas Diponegoro



Program Studi Statistika FMIPA Universitas Riau didirikan pada tahun 2016 di bawah naungan Jurusan Matematika.

Saat ini memiliki dosen homebase dari berbagai bidang keahlian.

PENDAFTARAN

SNMPTN, SBMPTN, UJIAN MANDIRI, PBUD dan PBM

Informasi lebih lanjut: pmb.unri.ac.id

KERJASAMA

Prodi Statistika telah menjalin kerjasama dengan berbagai pihak, baik pemerintahan maupun swasta, guna mendukung pelaksanaan Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM)



mitra
instansi



mitra
pertukaran
pelajar



mitra
magang



mitra
KKN

VISI

Menjelang tahun 2035 Prodi Statistika menjadi lembaga yang unggul dalam bidang penelitian di Wilayah Sumatera, mampu berkompetisi dalam bidang pendidikan dan pembelajaran serta pengembangan dan pelayanan Statistika di Indonesia dan dikenal di wilayah Asia Tenggara

MISI

1. Meningkatkan sumber daya manusia (SDM) bidang Statistika dan berkontribusi dalam mencerdaskan kehidupan bangsa
2. Melaksanakan Tridarma Perguruan Tinggi untuk pengembangan Statistika dan mampu mengaplikasikannya dalam bentuk pengabdian pada masyarakat.
3. Menyebarkan ilmu pengetahuan berdasarkan hasil penelitian untuk menghasilkan lulusan yang jujur dan mandiri
4. Melakukan kerjasama dengan berbagai pihak dalam pengembangan statistika