

S1 Statistika

(Reguler & International Program)

S.Stat. - Sarjana Statistika

7 - 8 Semester (perkiraan studi penuh waktu)

Akreditasi Unggul (Nasional) & ASIIN Jerman (Internasional)

Prodi Statistika UII mempersiapkan lulusannya menjadi analis data yang menguasai teori dan metodologi yang siap berperan sebagai analis kebijakan, analis kebencanaan, saintis data yang berintegrasi dan antusias. Prodi Statistika UII juga menjadi trendsetter dalam pengembangan kajian tentang analis Big Data dengan menyelenggarakan pelatihan, workshop, konferensi internasional yang menghadirkan langsung Perusahaan dan ahli dunia dalam Big Data seperti Cloudera, Google, UTM Big Data Center dan lainnya.

Prospek Kerja

Lulusan Prodi Statistika UII dapat menjadi analis data, analis kebijakan, analis kebencanaan, aktuari, dan data scientist, yang melakukan pekerjaan antara lain: mengumpulkan, mengolah, menganalisis, menginterpretasikan, dan menyajikan data (termasuk Big Data), menjadi analis kebijakan, dan menjadi konsultan statistik.

Sistem Pendidikan

Prodi Statistika UII menerapkan kurikulum ENTHUSIASTIC dengan konsentrasi Data Science, Aktuaria, Bisnis dan Sosial, Statistika Industry, Statistika Manajemen Kebencanaan, dan Bioinformatika.

Fasilitas Laboratorium

Ruang perkuliahan dilengkapi multimedia yang nyaman, Laboratorium Statistika Sains Data; Laboratorium Statistika Bisnis, Industri, Sosial, Laboratorium Statistika Manajemen Resiko dan Kebencanaan, Laboratorium Komputasi Statistika, peminjaman laptop dengan spesifikasi tinggi dalam pengolahan data, software statistika berbayar untuk mempermudah pengolahan data, dan ruang studio yang mempermudah dalam membuat konten pembelajaran dan proyek penelitian.

Konsentrasi

- ✓ Data Science
- ✓ Bisnis dan Sosial
- ✓ Statistika Industri
- ✓ Aktuaria
- ✓ Statistika Spasial & Kebencanaan
- ✓ Bioinformatika

Program Unggulan

- ✓ MBKM Agen Statistik di Pojok Statistik BPS DIY-UII
- ✓ Sertifikasi CISDV (Certified International Specialist in Data Visualization)
- ✓ Program International Credit Transfer
- ✓ Sertifikasi BNSP: Associate Data Analyst

Laboratorium

- ✓ Laboratorium Statistika Sains Data
- ✓ Laboratorium Statistika Bisnis, Industri, & Sosial
- ✓ Laboratorium Statistika Manajemen Resiko dan Kebencanaan

Testimoni Alumni

“Bangga sekali bisa menjadi bagian dari Statistika UII. Dengan fasilitas yang memadai, dosen-dosen yang sangat suportif dan kompeten, membuat perkuliahan menjadi menyenangkan dan menantang. Statistika UII membantu saya belajar banyak hal, baik dalam bidang akademik maupun non akademik. Selain itu, metode pembelajarannya juga bukan hanya sebatas teori namun juga fokus pada pengaplikasian, sehingga sangat berguna untuk menunjang karir saya saat ini.”



Muthia Citra Safira, S.Stat.
Alumni Tahun 2017
Badan Kepegawaian Negara (BKN)