



RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

PROGRAM STUDI MANAJEMEN

Identitas Mata Kuliah

Komponen	Keterangan
Nama Mata Kuliah	Statistika Bisnis
Kode Mata Kuliah	EJ12 3107
Jumlah SKS	3 SKS (2 Teori, 1 Praktikum)
Dosen Pengampu	
Semester	2 (Dua)
Deskripsi Mata Kuliah	Mata kuliah ini membahas konsep-konsep dasar statistik dan aplikasinya dalam dunia bisnis. Mahasiswa akan mempelajari teknik pengumpulan, penyajian, analisis data serta penarikan kesimpulan untuk pengambilan keputusan. Cakupan topik meliputi statistik deskriptif, probabilitas, distribusi probabilitas, uji hipotesis, regresi, dan korelasi.
Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL)	- CPL-P1: Menguasai konsep teoritis bidang ilmu manajemen secara umum dan konsep teoritis bagian khusus dalam bidang ilmu manajemen secara mendalam. - CPL-P2: Mampu mengambil keputusan berbasis data statistik dalam konteks bisnis. - CPL-S1: Mampu menerapkan pengetahuan statistik dalam analisis permasalahan manajerial.
Bobot Penilaian	Tugas Mandiri: 20% Kuiz & Praktikum: 15% UTS: 25% UAS: 30% Partisipasi/Keaktifan: 10%

Pertemuan Mingguan (Selama 16 Minggu)

Minggu	Pokok Bahasan	Sub Pokok	Metode	Penugasan
1	Kontrak Perkuliahan dan Pengantar Statistika Bisnis	Definisi, fungsi, dan ruang lingkup statistik bisnis	Ceramah, Diskusi	Resume Materi
2	Statistik Deskriptif	Ukuran pemusatan dan penyebaran data	Ceramah, Latihan	Tugas individu
3	Penyajian Data	Tabel, grafik, diagram	Praktik, Diskusi	Buat visualisasi data
4	Probabilitas Dasar	Konsep dasar probabilitas	Ceramah, Kuis	Kuis online

5	Pendekatan Probabilitas	Frekuensi relatif, aturan probabilitas	Diskusi kelompok	Latihan soal
6	Distribusi Probabilitas Diskrit	Distribusi Binomial & Poisson	Ceramah, Latihan	Soal mandiri
7	Distribusi Probabilitas Kontinu	Distribusi Normal	Ceramah, Simulasi	Uji normalitas
8	UTS	Ujian Tengah Semester	—	Ujian tertulis
9	Sampling dan Distribusi Sampel	Teknik sampling dan distribusi sampling	Ceramah, Praktik	Studi kasus
10	Estimasi Parameter	Interval estimasi, tingkat kepercayaan	Diskusi, Simulasi	Tugas kelompok
11	Uji Hipotesis Satu Sampel	Uji rata-rata dan proporsi	Ceramah, Latihan	Contoh kasus
12	Uji Hipotesis Dua Sampel	Perbandingan dua populasi	Diskusi, Simulasi	Analisis data
13	Analisis Korelasi	Korelasi Pearson dan Spearman	Praktikum SPSS	Interpretasi hasil
14	Regresi Linier Sederhana	Analisis hubungan dua variabel	Ceramah, Latihan	Studi kasus regresi
15	Regresi Berganda	Model regresi >2 variabel bebas	Diskusi, Praktikum	Latihan dengan SPSS
16	UAS	Ujian Akhir Semester	—	Ujian tertulis

Referensi

No	Referensi
1	Ghozali, Imam. (2021). <i>Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS</i> . Semarang: Universitas Diponegoro.
2	Sudjana. (2017). <i>Statistika Dasar</i> . Bandung: Tarsito.
3	Keller, G. (2018). <i>Statistics for Management and Economics</i> . Cengage Learning.
4	Levine, D.M. et al. (2019). <i>Statistics for Managers Using Microsoft Excel</i> . Pearson.

Rubrik Penilaian

Aspek Penilaian	Skor 4 (Sangat Baik)	Skor 3 (Baik)	Skor 2 (Cukup)	Skor 1 (Kurang)
Tugas Mandiri	Sangat lengkap, tepat waktu, orisinal	Lengkap, tepat waktu	Kurang lengkap, terlambat	Tidak dikerjakan
Kuiz/Praktikum	Jawaban benar >90%, pemahaman tinggi	Jawaban benar 75–90%	Jawaban benar 60–75%	Jawaban <60%
UTS/UAS	Analisis komprehensif dan logis	Analisis cukup baik	Analisis terbatas	Tidak relevan

Partisipasi Kelas	Aktif bertanya, menjawab, berdiskusi	Aktif pada sebagian sesi	Pasif tapi hadir	Tidak aktif/tidak hadir
--------------------------	--------------------------------------	--------------------------	------------------	-------------------------

Verifikasi GPM