





Mata Kuliah	: Statistika Bisnis	Tanggal	: 31 Mei 2023
Kode MK	: AKT106	Rumpun MK	: MKWP
Bobot (sks)	T (Teori) : 3 P (Praktik/Praktikum) : 0	Semester	: 1
Dosen Pengembang RPS,  Dr. Arry Eksandy. SE., M.Akt	Koordinator Keilmuan,  Dr. Arry Eksandy. SE., M.Ak	Kepala Program Studi,  (Dr. Irma Paramita Sofia, SE., Ak., M.Ak)	Dekan  (Dra. Clara Evi C. Citraningtyas, M.A., Ph.D.)

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER		
Capaian Pembelajaran (CP)	<b>CPL – PRODI yang dibebankan pada MK</b>	
	23-AKT-CPL-01	Mampu memiliki sikap untuk belajar seumur hidup (life long learning).
	23-AKT-CPL-02	Mampu menjunjung tinggi etika, moral, jujur, dan konsisten antara pikiran, perkataan dan perbuatan, berkomitmen dan berintegritas
	23-AKT-CPL-011	Mampu menerapkan teknik akuntansi manajemen dalam pengambilan keputusan bisnis yang mendukung pembangunan berkelanjutan
	<b>Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)</b>	
	23-AKT-CPMK-011	Mampu menerapkan nilai-nilai ketakwaan kepada Tuhan Yang Maha Esa
	23-AKT-CPMK-012	Mampu melaksanakan kehidupan sosial masyarakat yang berdasarkan aturan dan norma hukum yang berlaku
	23-AKT-CPMK-013	Mampu menerapkan kedisiplinan dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara
	23-AKT-CPMK-021	Mampu menerapkan nilai-nilai etika, moral, dan kejujuran dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara
	23-AKT-CPMK-022	Mampu melaksanakan sikap hidup yang berkomitmen dan berintegritas dalam menjalankan kehidupan sosial masyarakat
	23-AKT-CPMK-111	Mampu menyusun dan menyajikan laporan keuangan dengan standar akuntansi yang berlaku

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER									
23-AKT-CPMK-112	Mampu mengevaluasi sebuah hasil dari laporan keuangan perusahaan								
<b>Kemampuan Akhir Tiap Tahap Belajar (Sub-CPMK)</b>									
23-AKT-SCPMK-0111	Kemampuan membentuk tingkah laku berdasarkan agama, moral, dan etika								
23-AKT-SCPMK-0121	Kemampuan menciptakan hidup bermasyarakat sesuai dengan aturan dan norma-norma yang berlaku								
23-AKT-SCPMK-0131	Kemampuan membentuk kedisiplinan dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara								
23-AKT-SCPMK-0132	Kemampuan menganalisis perkembangan keilmuan dibidang akuntansi								
23-AKT-SCPMK-0211	Kemampuan menciptakan kehidupan berdasarkan nilai-nilai etika, moral, dan kejujuran								
23-AKT-SCPMK-0221	Kemampuan membentuk kehidupan bermasyarakat dengan berkomitmen dan menjunjung tinggi nilai-nilai integritas dalam keilmuan akuntansi								
23-AKT-SCPMK-0222	Kemampuan menciptakan sikap hidup yang sesuai dengan prinsip-prinsip keilmuan dibidang akuntansi dan bisnis								
23-AKT-SCPMK-1111	Kemampuan mengimplementasikan alokasi biaya dan penyusunan Akuntansi Manajemen								
23-AKT-SCPMK-1121	Kemampuan mengambil inisiatif, mengambil resiko yang terkalkulasi dan tanggap terhadap perubahan dan menyesuaikan diri dengan perubahan untuk meningkatkan kinerja organisasi								
<b>Korelasi CPMK terhadap Sub-CPMK</b>									
	23-AKT-SCPMK-0111	23-AKT-SCPMK-0121	23-AKT-SCPMK-0131	23-AKT-SCPMK-0132	23-AKT-SCPMK-0211	23-AKT-SCPMK-0221	23-AKT-SCPMK-0222	23-AKT-SCPMK-1111	23-AKT-SCPMK-1121
23-AKT-CPMK-011	√								
23-AKT-CPMK-012		√							
23-AKT-CPMK-013			√	√					
23-AKT-CPMK-021					√				
23-AKT-CPMK-022						√	√		

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER										
		23-AKT-CPMK-111							v	
		23-AKT-CPMK-112								v
Kode CPL	Kode CPMK	Kode Sub CPMK	Indikator	Metode Penilaian	Bobot					
23-AKT-CPL-01	23-AKT-CPMK-011	23-AKT-SCPMK-0111	Perkuliahan, UTS	Partisipasi (Kemampuan literasi)	10					
23-AKT-CPL-02	23-AKT-CPMK-012	23-AKT-SCPMK-0121	Perkuliahan, UTS	Project (Studi Kasus)	10					
23-AKT-CPL-011	23-AKT-CPMK-013	23-AKT-SCPMK-0131	Perkuliahan, UTS	Observasi (Studi Kasus)	10					
		23-AKT-SCPMK-0132	Perkuliahan, Kuis, UTS	Tes (Tertulis)	10					
23-AKT-CPMK-021	23-AKT-CPMK-021	23-AKT-SCPMK-0211	Perkuliahan, UAS	Kuis (Studi Kasus)	15					
23-AKT-CPMK-022	23-AKT-CPMK-022	23-AKT-SCPMK-0221	Perkuliahan, UAS	Project (Studi Kasus)	10					
		23-AKT-SCPMK-0222	Perkuliahan, UAS	Observasi (Studi Kasus)	10					
23-AKT-CPMK-111	23-AKT-CPMK-111	23-AKT-SCPMK-1111	Perkuliahan, UAS	Kuis (Studi Kasus)	10					
23-AKT-CPMK-112	23-AKT-CPMK-112	23-AKT-SCPMK-1121	Perkuliahan, Kuis, UAS	Tes (Tertulis)	15					
<b>Deskripsi Singkat MK</b>		<p>Materi mata kuliah statistika ini membahas tentang statistika deskriptif, yang berhubungan dengan bagaimana Pengorganisasian Data, Pengolahan Data, Penyajian Data, Sampling, dan Analisis Hubungan (Korelasi dan Regresi) Sederhana. Diberikan pembahasan tentang regresi linear berganda dan regresi linear data panel agar mahasiswa dapat memahami hubungan asosiatif antar variabel. Penggunaan metoda statistika serta model-model ekonometrika dalam analisis kuantitatif yang diaplikasikan di bidang bisnis, ekonomi dan manajemen. Pokok materi mata kuliah ini meliputi: (1) konsep data dan ukuran data statistik, (2) konsep probabilitas, (3) Pengujian hipotesis, (4) pengenalan model ekonometrika dan metodologi ekonometrika, (4) analisa regresi linier sederhana dan analisa korelasi sederhana, dan (5) analisa regresi linier berganda dan korelasi berganda. Materi SEL ini diutamakan untuk penguasaan konsep dasar analisis kuantitatif dengan menggunakan metoda statistika dan permodelan</p>								

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER	
	ekonometrika. Disamping itu sebagai pendukung dibahas juga aplikasi penggunaan software yang pada umumnya digunakan dalam analisis statistika.
<b>Bahan Kajian :</b> Materi Pembelajaran/Pokok Bahasan	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep dasar statistik (pengertian, pengguna, jenis, derajat pengukuran, frekuensi, grafik)</li> <li>2. Penggambaran data</li> <li>3. Probabilitas</li> <li>4. Metoda sampling</li> <li>5. Metode pengujian hipotesis</li> <li>6. Metode analisis varians</li> <li>7. Analisis regresi dan korelasi</li> </ol>
<b>Pustaka</b>	<b>Utama</b>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lind, Douglas A, W.G. Marchal, S.A. Wather (2009) Statistical Techniques in Business and Economics, 14th, McGraw Hill (Ada terjemahan, dan Buku Wajib)</li> <li>2. Supranto, J. (2008) Statistik: Teori dan Aplikasi, Jilid 1 dan 2, Edisi Ketujuh, Jakarta: Erlangga.</li> <li>3. Santoso, Singgih (2012) Panduan Lengkap SPSS Versi 20, Jakarta: PT Elex Media Komputindo.</li> </ol>
	<b>Pendukung</b>
	Howitt, Deniss and D. Cramer (2011) Introduction to Statistics in Psychology, Fifth Edition, New York: Pearson
<b>Media Pembelajaran</b>	<b>Perangkat Lunak:</b>
	<b>Perangkat Keras:</b> LCD Projector
<b>Dosen Pengampu</b>	Dr. Arry Eksandy, S.E., M.Akt.
<b>Mata Kuliah Prasyarat</b>	Tidak Ada

**RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER**

**Indikator, Kriteria, dan Bobot Penilaian**

SCPMK	Penilaian dan Bobot						Total Bobot Penilaian
	Latihan 1	Tugas 1	Tugas 2	Tugas 3	UTS	UAS	
	Partisipasi (Kemampuan literasi)	Project (Studi Kasus)	Observasi (Studi Kasus)	Kuis (Studi Kasus)	Tes (Tertulis)	Tes (Tertulis)	
23-AKT-SCPMK-0111	10						10
23-AKT-SCPMK-0121		10					10
23-AKT-SCPMK-0131			10				10
23-AKT-SCPMK-0132					10		10
23-AKT-SCPMK-0211				15			15
23-AKT-SCPMK-0221		10					10
23-AKT-SCPMK-0222			10				10
23-AKT-SCPMK-1111				10			10
23-AKT-SCPMK-1121						15	15
<b>Total per penilaian</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>100%</b>

Minggu ke-	Sub CP-MK (Kemampuan Akhir yang Diharapkan)	Penilaian		Bentuk Pembelajaran: Metode Pembelajaran; Penugasan Mahasiswa (Estimasi Waktu)		Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian (%)
		Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Luring (5)	Daring (6)		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	
1-2	23-AKT-SCPMK-0111	Mahasiswa dapat menjelaskan tentang ilmu statistik dan penggunaannya dalam kehidupan sehari-hari.	<b>Kriteria :</b> Ketepatan dan Penguasaan  <b>Bentuk Penilaian:</b> Presentasi dan Diskusi Kelompok		Kuliah dan Diskusi (2 x 50")	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengertian Statistik.</li> <li>• Pengguna statistik.</li> <li>• Jenis statistic</li> <li>• Jenis variable</li> <li>• Derajat pengukuran</li> <li>• Tabel frekuensi</li> <li>• Distribusi frekuensi</li> <li>• Penyajian grafik</li> </ul>	10
3-4	23-AKT-SCPMK-0121	Mahasiswa dapat menghitung nilai tengah dan varians serta simpangan bakunya.	<b>Kriteria:</b> Ketepatan dan Penguasaan  <b>Bentuk Penilaian:</b> Presentasi dan Diskusi Kelompok		Kuliah dan Diskusi (2 x 50")	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pengukuran Numerik</li> <li>• Pertunjukan &amp; Data Eksplorer</li> </ul>	10
5-7	23-AKT-SCPMK-0131 23-AKT-SCPMK-0132	Mahasiswa dapat menjelaskan tentang konsep probabilitas	<b>Kriteria :</b> Ketepatan dan Penguasaan		Kuliah dan Diskusi (2 x 50")	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Probabilitas</li> </ul>	20

Minggu ke-	Sub CP-MK (Kemampuan Akhir yang Diharapkan)	Penilaian		Bentuk Pembelajaran: Metode Pembelajaran; Penugasan Mahasiswa (Estimasi Waktu)		Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian (%)
		Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Luring (5)	Daring (6)		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	
		dan mengerti cara menggunakannya dalam pengukuran.	<b>Bentuk Penilaian:</b> Presentasi dan Diskusi Kelompok			<ul style="list-style-type: none"> <li>Distribusi Probabilitas Diskrit</li> <li>Distribusi Probabilitas Kontinu</li> </ul>	
<b>Evaluasi Tengah Semester : Melakukan validasi hasil penilaian, evaluasi dan perbaikan proses pembelajaran berikutnya</b>							
9-10	23-AKT-SCPMK-0211	Mahasiswa dapat menerapkan penggunaan salah satu metode sampling sesuai dengan keperluannya.	<b>Kriteria :</b> Ketepatan dan Penguasaan  <b>Bentuk Penilaian:</b> Presentasi, Diskusi Kelompok, dan Kuis		Kuliah dan Diskusi (2 x 50")	Metode Sampling dan Teorema Limit Sentral	15
11-12	23-AKT-SCPMK-0221 23-AKT-SCPMK-0222	Mahasiswa dapat melakukan Uji Hipotesis dengan Satu (Regresi Sederhana) maupun Dua Sampel (Regresi Berganda-Data Panel)	<b>Kriteria :</b> Ketepatan dan Kecepatan  <b>Bentuk Penilaian:</b> Presentasi, dan Diskusi Kelompok		Kuliah dan Diskusi, Studi Kasus, Praktik (2 x 50")	Pengujian Hipotesis : <ul style="list-style-type: none"> <li>Satu Sampel</li> <li>Dua Sampel</li> </ul>	20

Minggu ke-	Sub CP-MK (Kemampuan Akhir yang Diharapkan)	Penilaian		Bentuk Pembelajaran: Metode Pembelajaran; Penugasan Mahasiswa (Estimasi Waktu)		Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian (%)
		Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Luring (5)	Daring (6)		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	
13-14	23-AKT-SCPMK-1111	Mahasiswa dapat melakukan Uji Regresi dan Korelasi baik yang Sederhana maupun Berganda.	<b>Kriteria :</b> Ketepatan dan Penguasaan  <b>Bentuk Penilaian:</b> Presentasi, Diskusi Kelompok Praktik penggunaan software		Kuliah dan Diskusi , Praktik (2 x 50")	Regresi dan Korelasi <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sederhana</li> <li>• Berganda</li> </ul>	10
15	23-AKT-SCPMK-1121	Mahasiswa dapat menggunakan Angka Indeks	<b>Kriteria :</b> Ketepatan dan Penguasaan  <b>Bentuk Penilaian:</b> Presentasi, Diskusi Kelompok, dan Kuis		Kuliah dan Diskusi (2 x 50")	Angka Indeks	15
16	<b>Evaluasi Akhir Semester: Melakukan validasi penilaian akhir dan menentukan kelulusan mahasiswa</b>						