



Universitas Riau  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Program Studi D3 Akuntansi

Kode Dokumen  
RPS1749

Rencana Pembelajaran Semester

MATA KULIAH (MK)	KODE	RUMPUN MK	BOBOT (sks)	SEMESTER	Tanggal Penyusunan
Lab. Statistik Deskriptif	EKK 205		Teori : 0, Praktek : 2	2	07 Oktober 2021
OTORISASI/PENGESAHAN	Koordinator Pengembang RPS		Ketua Program Studi		
Capaian Pembelajaran	CPL Prodi yang dibebankan pada MK				
	S7	Menginternalisasi semangat kemandirian, kejuangan, dan kewirausahaan.			
	KU1	Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu Akuntansi dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora yang sesuai dengan bidang keahliannya;			
	CPMK				
	CPMK1	Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan kontrak kuliah (S7,KU1,)			
	CPMK2	Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan konsep statistic dan skala pengukuran (S7,KU1,)			
	CPMK3	Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan penyajian data tunggal (S7,KU1,)			
	CPMK4	Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan penyebaran data tunggal (S7,KU1,)			
	CPMK5	Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan penyajian data berkelompok (S7,KU1,)			
	CPMK6	Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan range, deviasi, rata-rata varians dan standar deviasi (S7,KU1,)			
	CPMK7	Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan range interkuartil, skewness dan kurtosis (S7,KU1,)			
	CPMK8	Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan angka indeks (S7,KU1,)			
	CPMK9	Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan macam-macam indeks (S7,KU1,)			
	CPMK10	Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan Analisa tren, variasi musiman, dan siklus (S7,KU1,)			
	CPMK11	Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan Analisa variasi musiman (S7,KU1,)			
	CPMK12	Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan analisis siklus dan variasinya (S7,KU1,)			
	CPMK13	Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan uji statistic deskriptif (S7,KU1,)			
	CPMK14	Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan SPSS untuk membuat tabe (S7,KU1,)			

	Sub-CPMK	
	SUBCMPK6	Mahasiswa mampu dan menghitung range, deviasi, rata-rata varians, dan standar deviasi (CPMK6.)
	SUBCPMK1	Mahasiswa memahami kontrak perkuliahan (CPMK1.)
	SUBCPMK2	Memahami Konsep Statistik dan Skala Pengukuran (CPMK2.)
	SUBCPMK3	-Mahasiswa mampu menyajikan data dalam bentuk distribusi frekuensi -Mahasiswa mampu menyajikan data dalam bentuk grafik histogram, polygon, dan kurva ogif (CPMK3.)
	SUBCPMK4	-Mahasiswa mampu memahami dan menghitung rata-rata hitung, median, dan modus untuk data tunggal-Mahasiswa mampu memahami kelebihan dan kekurangan setiap ukuran pemusatan untuk data tunggal-Mahasiswa mampu dan mengetahui letak posisi dengan kuartil, desil, dan presentil untuk data tunggal (CPMK4.)
	SUBCPMK5	memahami dan menghitung rata-rata hitung, median, dan modus untuk data kelompok-Mahasiswa mampu memahami kelebihan dan kekurangan setiap ukuran pemusatan untuk data kelompok-Mahasiswa mampu dan mengetahui letak posisi dengan kuartil, desil, dan presentil untuk data kelompok (CPMK5.)
	SUBCPMK7	-Mahasiswa mampu dan menghitung range inter kuartil dan deviasi kuartil-Mahasiswa mampu dan menghitung skewness dan kurtosis (CPMK7.)
	SUBCPMK8	-Mahasiswa mampu memahami makna angka indeks dan kegunaannya dalam perekonomian-Mahasiswa mampu menjelaskan dan membedakan angka indeks sederhana dan tertimbang (CPMK8.)
	SUBCPMK9	Mahasiswa mampu menjelaskan macam-macam indeks (CPMK9.)
	SUBCPMK10	-Mahasiswa mampu memahami analisis tren, variasi musiman dan siklus dalam pengambilan keputusan-Mahasiswa mampu melakukan analisis tren dengan metode rata-rata, linear, kuadratis, dan eksponensial (CPMK10.)
	SUBCPMK11	Mahasiswa mampu melakukan analisis variasi musiman dengan metode rata-rata bergerak dan indeks musim (CPMK11.)
	SUBCPMK12	Mahasiswa mampu melakukan analisis siklus dan fluktuasi siklus (CPMK12.)
	SUBCPMK13	Mahasiswa mampu melakukan uji statistik deskriptif (CPMK13.)
	SUBCPMK14	Mahasiswa mampu membuat tabel statistik menggunakan Excel dan SPSS (CPMK14.)
Deskripsi MK		

Bahan Kajian: Materi Pembelajaran	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kontrak Perkuliahan</li> <li>2. -Jenis-jenis Statistika-Jenis-jenis data-Sumber data Statistik-Skala Pengukuran</li> <li>3. -Pengantar Penyajian Data-Distribusi Frekuensi-Penyajian Data Histogram, Poligon, dan Kurva Ogif</li> <li>4. -Pengantar Statistik Deskriptif. -Rata-rata Hitung (Mean), Median, Modus dan Hubungan Ketiganya untuk data tunggal-Ukuran Letak (kuartil, desil, dan presentil) untuk data tunggal</li> <li>5. -Pengantar Statistik Deskriptif. -Rata-rata Hitung (Mean), Median, Modus dan Hubungan Ketiganya untuk data kelompok-Ukuran Letak (kuartil, desil, dan presentil) untuk data kelompok</li> <li>6. -Pengantar Ukuran Penyebaran. -Ukuran Penyebaran untuk data tunggal dikelompokkan.-Ukuran Penyebaran untuk data yang dikelompokkan.-Ukuran Penyebaran Relatif-Makna dan kegunaan Standar Deviasi</li> <li>7. -Ukuran Penyebaran Lainnya-Skewness dan Kurtosi</li> <li>8. -Pengantar Angka Indeks.-Angka Indeks Relatif Sederhana (Simple Index Numbers)-Angka Indeks Agregat Sederhana</li> <li>9. -Indeks Harga Konsumen-Indeks Harga Perdagangan Bebas-Indeks Produktivitas</li> <li>10. -Pengantar Deret Berkala dan Peramalan-Analisis tren</li> <li>11. Analisis Variasi Musim</li> <li>12. -Analisis Variasi Siklus-Analisis Gerak tak beraturan</li> <li>13. -Uji Binomial-Uji Proporsi</li> <li>14. -Tabel statistik menggunakan Excel-Tabel statistik menggunakan SPSS</li> </ol>						
Pustaka	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ref[1] : Syarif Hidayatullah, 2014. Praktikum Statistik Deskriptif, Penerbit Salemba Empat ; Jakarta (utama)</li> <li>2. ref[2] : Siti Nurhasanah, 2015. Praktikum Statistik 1 Untuk Ekonomi dan Bisnis, Penerbit Salemba Empat ; Jakarta (utama)</li> <li>3. ref[3] : Lind, Marchal, Wathen, 2014. Teknik-teknik Statistika dalam Bisnis dan Ekonomi, Edisi 15 Buku 1, Penerbit Salemba Empat; Jakarta (utama)</li> <li>4. ref[4] : Suharyadi dan Purwanto, 2015. Statistika untuk Ekonomi dan Keuangan Modern, Buku 1, Edisi 2. Salemba Empat (utama)</li> </ol>						
Dosen Pengampu	mayla khoiriyah, Nurul Badriyah,						
Mata Kuliah Syarat	Statistik Deskriptif (EKK 204),						
Minggu ke-	Sub-CPMK (sbg kemampuan akhir yg diharapkan)	Penilaian (indikator)	Penilaian (kriteria dan bentuk)	Bentuk & Metode Pembelajaran, Penugasan Mahasiswa		Materi Pembelajaran [Pustaka]	Bobot Penilaian (%)
				Luring	Daring		
1	SUBCPMK1. Mahasiswa memahami kontrak perkuliahan	Ketepatan memahami kontrak perkuliahan	Partisipasi	Ceramah Diskusi  Case-based method		Kontrak Perkuliahan; <a href="#">[1,2,3,4,]</a>	3

2	SUBCPMK2. Memahami Konsep Statistik dan Skala Pengukuran	Ketepatan memahami tentang jenis statistika, jenis data, sumber data statistic dan skala pengukuran	- Penguasaan materi - Partisipasi - Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas	- Latihan Soal - Diskusi  Case-based method		-Jenis-jenis Statistika-Jenis-jenis data-Sumber data Statistik-Skala Pengukuran; <a href="#">[1,2,3,4,]</a>	3
3	SUBCPMK3. -Mahasiswa mampu menyajikan data dalam bentuk distribusi frekuensi -Mahasiswa mampu menyajikan data dalam bentuk grafik histogram, polygon, dan kurva ogif	Ketepatan memahami penyajian data dalam bentuk frekuensi, grafis histogram, polygon dan kurva ogif	- Penguasaan materi - Partisipasi - Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas	- Latihan Soal - Diskusi  Case-based method		-Pengantar Penyajian Data-Distribusi Frekuensi-Penyajian Data Histogram, Poligon, dan Kurva Ogif; <a href="#">[1,2,3,4,]</a>	3
4	SUBCPMK4. -Mahasiswa mampu memahami dan menghitung rata-rata hitung, median, dan modus untuk data tunggal-Mahasiswa mampu memahami kelebihan dan kekurangan setiap ukuran pemusatan untuk data tunggal-Mahasiswa mampu dan mengetahui letak posisi dengan kuartil, desil, dan presentil untuk data tunggal	- Ketepatan memahami dan menghitung rata-rata hitung, median, dan modus untuk data tunggal - Ketepatan memahami kelebihan dan kekurangan setiap ukuran pemusatan untuk data tunggal	- Penguasaan materi - Partisipasi - Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas	- Ceramah - Latihan Soal - Diskusi  Case-based method		-Pengantar Statistik Deskriptif. - Rata-rata Hitung (Mean), Median, Modus dan Hubungan Ketiganya untuk data tunggal-Ukuran Letak (kuartil, desil, dan presentil) untuk data tunggal; <a href="#">[1,2,3,4,]</a>	3
5	SUBCPMK5. memahami dan menghitung rata-rata hitung, median, dan modus untuk data kelompok-Mahasiswa mampu memahami kelebihan dan kekurangan setiap ukuran pemusatan untuk data kelompok-Mahasiswa mampu dan mengetahui letak posisi dengan kuartil, desil, dan presentil untuk data kelompok	- Ketepatan memahami dan menghitung rata-rata hitung, median, dan modus untuk data kelompok - Ketepatan memahami kelebihan dan kekurangan setiap ukuran pemusatan untuk data kelompok	- Penguasaan materi - Partisipasi - Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas	- Ceramah - Latihan Soal - Diskusi  Case-based method		-Pengantar Statistik Deskriptif. - Rata-rata Hitung (Mean), Median, Modus dan Hubungan Ketiganya untuk data kelompok-Ukuran Letak (kuartil, desil, dan presentil) untuk data kelompok; <a href="#">[1,2,3,4,]</a>	3

6	SUBCMPK6. Mahasiswa mampu dan menghitung range, deviasi, rata-rata varians, dan standar deviasi	Ketepatan memahami konsep range, deviasi, rata-rata varians, dan standar deviasi	- Penguasaan materi - Partisipasi - Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas	- Latihan Soal - Diskusi  Case-based method		-Pengantar Ukuran Penyebaran. -Ukuran Penyebaran untuk data tunggal dikelompokkan.-Ukuran Penyebaran untuk data yang dikelompokkan.-Ukuran Penyebaran Relatif-Makna dan kegunaan Standar Deviasi; <a href="#">[1,2,3,4,]</a>	3
7	SUBCPMK7. -Mahasiswa mampu dan menghitung range inter kuartil dan deviasi kuartil-Mahasiswa mampu dan menghitung skewness dan kurtosis	Ketepatan memahami konsep range, inter kuartil, deviasi kuartil, skewness dan kurtosis	- Penguasaan materi - Partisipasi - Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas	- Latihan Soal - Diskusi  Case-based method		-Ukuran Penyebaran Lainnya-Skewness dan Kurtosi; <a href="#">[1,2,3,4,]</a>	3
8	UTS / Evaluasi Tengah Semester: melakukan validasi hasil penilaian, evaluasi dan perbaikan proses pembelajaran berikutnya						
9	SUBCPMK8. -Mahasiswa mampu memahami makna angka indeks dan kegunaannya dalam perekonomian-Mahasiswa mampu menjelaskan dan membedakan angka indeks sederhana dan tertimbang	- Ketepatan memahami makna angka indeks dan kegunaannya dalam perekonomian - Ketepatan memahami dan membedakan angka indeks sederhana dan tertimbang	- Penguasaan materi - Partisipasi - Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas	- Latihan Soal - Diskusi  Case-based method		-Pengantar Angka Indeks.-Angka Indeks Relatif Sederhana (Simple Index Numbers)-Angka Indeks Agregat Sederhana; <a href="#">[1,2,3,4,]</a>	3
10	SUBCPMK9. Mahasiswa mampu menjelaskan macam-macam indeks	Ketepatan memahami dan membedakan macam- macam angka indeks	- Penguasaan materi - Partisipasi - Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas	- Latihan Soal - Diskusi  Case-based method		-Indeks Harga Konsumen-Indeks Harga Perdagangan Bebas-Indeks Produktivitas; <a href="#">[1,2,3,4,]</a>	3

11	SUBCPMK10. -Mahasiswa mampu memahami analisis tren, variasi musiman dan siklus dalam pengambilan keputusan-Mahasiswa mampu melakukan analisis tren dengan metode rata-rata, linear, kuadratis, dan eksponensial	- Ketepatan memahami analisis tren, variasi musiman dan siklus dalam pengambilan keputusan - Ketepatan melakukan analisis tren dengan metode rata-rata, linear, kuadratis, dan eksponensial	- Penguasaan materi - Partisipasi - Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas	- Latihan Soal - Diskusi  Case-based method		-Pengantar Deret Berkala dan Peramalan-Analisis tren; <a href="#">[1,2,3,4,]</a>	3
12	SUBCPMK11. Mahasiswa mampu melakukan analisis variasi musiman dengan metode rata-rata bergerak dan indeks musim	Ketepatan melakukan analisis variasi musiman dengan metode rata-rata bergerak dan indeks musim	- Penguasaan materi - Partisipasi - Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas	- Latihan Soal - Diskusi  Case-based method		Analisis Variasi Musim; <a href="#">[1,2,3,4,]</a>	3
13	SUBCPMK12. Mahasiswa mampu melakukan analisis siklus dan fluktuasi siklus	Ketepatan melakukan analisis siklus dan fluktuasi siklus	- Penguasaan materi - Partisipasi - Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas	- Latihan Soal - Diskusi  Case-based method		-Analisis Variasi Siklus-Analisis Gerak tak beraturan; <a href="#">[1,2,3,4,]</a>	3
14	SUBCPMK13. Mahasiswa mampu melakukan uji statistik deskriptif	Ketepatan melakukan uji statistic deskriptif	- Penguasaan materi - Partisipasi - Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas	- Latihan Soal - Diskusi  Case-based method		-Uji Binomial-Uji Proporsi; <a href="#">[1,2,3,4,]</a>	3
15	SUBCPMK14. Mahasiswa mampu membuat tabel statistik menggunakan Excel dan SPSS	Ketepatan membuat tabel statistik menggunakan Excel dan SPSS	- Penguasaan materi - Partisipasi - Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas	- Latihan Soal - Diskusi  Case-based method		-Tabel statistik menggunakan Excel-Tabel statistik menggunakan SPSS; <a href="#">[1,2,3,4,]</a>	3

