



Universitas Riau  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Program Studi D3 Akuntansi

Kode Dokumen  
RPS1692

Rencana Pembelajaran Semester

MATA KULIAH (MK)	KODE	RUMPUN MK	BOBOT (sks)	SEMESTER	Tanggal Penyusunan
Statistik Deskriptif	EKK 204		Teori : 2, Praktek : 0	1	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	CPMK-1 Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan kontrak kuliah (S7,KU1,)			
	CPMK2	CPMK-2 Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan konsep statistic dan skala pengukuran (S7,KU1,)			
	CPMK3	CPMK-3 Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan penyajian data tunggal (S7,KU1,)			
	CPMK4	CPMK-4 Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan penyebaran data tunggal (S7,KU1,)			
	CPMK5	CPMK-5 Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan penyajian data berkelompok (S7,KU1,)			
	CPMK6	CPMK-6 Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan range, deviasi, rata-rata varians dan standar deviasi (S7,KU1,)			
	CPMK7	CPMK-7 Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan range interkuartil, skewness dan kurtosis (S7,KU1,)			
	CPMK8	CPMK-8 Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan angka indeks (S7,KU1,)			
	CPMK9	CPMK-8 Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan angka indeks (S7,KU1,)			
	CPMK10	CPMK-10 Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan Analisa tren, variasi musiman, dan siklus (S7,)			
	CPMK11	CPMK-11 Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan Analisa variasi musiman (S7,KU1,)			
	CPMK12	CPMK-12 Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan analisis siklus dan variasinya (S7,KU1,)			
	CPMK13	CPMK-13 Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan uji statistic deskriptif (S7,KU1,)			
	CPMK14	CPMK-14 Mahasiswa mampu memahami dan mengaplikasikan SPSS untuk membuat tabel (S7,KU1,)			

Sub-CPMK	
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	-Mahasiswa mampu 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,)
SUBCPMK6	-Mahasiswa mampu dan menghitung range, deviasi, rata-rata varians, dan standar deviasi (CPMK6,)
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	1. -Kontrak Perkuliahan 2. -Jenis-jenis Statistika-Jenis-jenis data-Sumber data Statistik-Skala Pengukuran 3. -Pengantar Penyajian Data-Distribusi Frekuensi-Penyajian Data Histogram, Poligon, dan Kurva Ogif 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 5. -Pengantar Statistik Deskriptif. -Rata-rata Hitung (Mean), Median, Modus dan Hubungan Ketiganya untuk data tunggal-Ukuran Letak (kuartil, desil, dan presentil) untuk data tunggal 6. -Pengantar Ukuran Penyebaran. -Ukuran Penyebaran untuk data tunggal dikelompokkan.-Ukuran Penyebaran untuk data yang dikelompokkan.-Ukuran Penyebaran Relatif-Makna dan kegunaan Standar Deviasi 7. -Ukuran Penyebaran Lainnya-Skewness dan Kurtosis 8. -Pengantar Angka Indeks.-Angka Indeks Relatif Sederhana (Simple Index Numbers)-Angka Indeks Agregat Sederhana 9. -Indeks Harga Konsumen-Indeks Harga Perdagangan Bebas-Indeks Produktivitas 10. -Pengantar Deret Berkala dan Peramalan-Analisis tren 11. -Analisis Variasi Musim 12. -Analisis Variasi Siklus-Analisis Gerak tak beraturan 13. -Mahasiswa mampu melakukan uji statistik deskriptif 14. -Tabel statistik menggunakan Excel-Tabel statistik menggunakan SPSS						
Pustaka	1. ref[1] : Suharyadi dan Purwanto, 2015. Statistika untuk Ekonomi dan Keuangan Modern, Buku 1, Edisi 2. Salemba Empat. (utama) 2. ref[2] : Suharyadi dan Purwanto, 2015. Statistika untuk Ekonomi dan Keuangan Modern, Buku 1, Edisi 2. Salemba Empat. (pendukung)						
Dosen Pengampu	Aunurrafiq, Nurul Badriyah, Ferdy Putra, S.E, M.Ak 198906012019031017,						
Mata Kuliah Syarat							
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; [1.]	2

2	SUBCPMK2. Memahami Konsep Statistik dan Skala Pengukuran	Ketepatan memahami tentang jenis statistika, jenis data, sumber data statistic dan skala pengukuran	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penguasaan materi</li> <li>- Partisipasi</li> <li>- Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas</li> </ul>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Penguasaan materi</li> <li>- Partisipasi</li> <li>- Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas</li> </ul> </div>		-Jenis-jenis Statistika-Jenis-jenis data-Sumber data Statistik-Skala Pengukuran; [1.]	2
3	SUBCPMK3. -Mahasiswa mampu menyajikan data dalam bentuk distribusi frekuensi -Mahasiswa mampu menyajikan data dalam bentuk grafik histogram, polygon, dan kurva ogif	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ketepatan memahami penyajian data dalam bentuk frekuensi, grafis histogram, polygon dan kurva ogif</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penguasaan materi</li> <li>- Partisipasi</li> <li>- Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas</li> </ul>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Latihan Soal</li> <li>- Diskusi</li> </ul> </div>	Case-based method	-Pengantar Penyajian Data-Distribusi Frekuensi-Penyajian Data Histogram, Poligon, dan Kurva Ogif; [1.]	2
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	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ketepatan memahami dan menghitung rata-rata hitung, median, dan modus untuk data tunggal</li> <li>- Ketepatan memahami kelebihan dan kekurangan setiap ukuran pemusatan untuk data tunggal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penguasaan materi</li> <li>- Partisipasi</li> <li>- Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas</li> </ul>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ceramah</li> <li>- Latihan Soal</li> <li>- Diskusi</li> </ul> </div>	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; [1.]	2

5	SUBCPMK5. -Mahasiswa mampu 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ketepatan memahami dan menghitung rata-rata hitung, median, dan modus untuk data kelompok</li> <li>- Ketepatan memahami kelebihan dan kekurangan setiap ukuran pemusatan untuk data kelompok</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penguasaan materi</li> <li>- Partisipasi</li> <li>- Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ceramah</li> <li>- Latihan Soal</li> <li>- Diskusi</li> </ul>	Case-based method	<ul style="list-style-type: none"> <li>-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> </ul> <a href="#">[1.]</a>	2
6	SUBCPMK6. -Mahasiswa mampu dan menghitung range, deviasi, rata-rata varians, dan standar deviasi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ketepatan memahami konsep range, deviasi, rata-rata varians, dan standar deviasi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penguasaan materi</li> <li>- Partisipasi</li> <li>- Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Latihan Soal</li> <li>- Diskusi</li> </ul>	Case-based method	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Pengantar Ukuran Penyebaran. -Ukuran Penyebaran untuk data tunggal dikelompokkan.-Ukuran Penyebaran untuk data yang dikelompokkan.-Ukuran Penyebaran Relatif-Makna dan kegunaan Standar Deviasi;</li> </ul> <a href="#">[1.]</a>	2
7	SUBCPMK7. -Mahasiswa mampu dan menghitung range inter kuartil dan deviasi kuartil-Mahasiswa mampu dan menghitung skewness dan kurtosis	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ketepatan memahami konsep range, inter kuartil, deviasi kuartil, skewness dan kurtosis</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ketepatan memahami konsep range, inter kuartil, deviasi kuartil, skewness dan kurtosis</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Latihan Soal</li> <li>- Diskusi</li> </ul>	Case-based method	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Ukuran Penyebaran Lainnya-Skewness dan Kurtosis</li> </ul> <a href="#">[1.]</a>	2
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.]</a>	2
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	-Pengantar Angka Indeks.- Angka Indeks Relatif Sederhana (Simple Index Numbers)-Angka Indeks Agregat Sederhana; <a href="#">[1.]</a>	2
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	- Penguasaan materi - Partisipasi - Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas  Case-based method	-Pengantar Deret Berkala dan Peramalan-Analisis tren; <a href="#">[1.]</a>	2
12	SUBCPMK11. -Mahasiswa mampu melakukan analisis variasi musiman dengan metode rata-rata bergerak dan indeks musim	- Penguasaan materi - Partisipasi - Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas	- Penguasaan materi - Partisipasi - Ketepatan mengerjakan latihan/ tugas	- Latihan Soal - Diskusi  Case-based method	-Analisis Variasi Musim; <a href="#">[1.]</a>	2

13	SUBCPMK12. -Mahasiswa mampu melakukan analisis siklus dan fluktuasi siklus	- Mahasiswa mampu 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 ; [1.]	2
14	SUBCPMK13. -Mahasiswa mampu melakukan uji statistik deskriptif	- Ketepatan melakukan uji statistic deskriptif	- Ketepatan melakukan uji statistic deskriptif	- Latihan Soal - Diskusi  Case-based method	-Mahasiswa mampu melakukan uji statistik deskriptif; [1.]	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 ; [1.]	3
16	UAS / Evaluasi Akhir Semester: melakukan validasi penilaian akhir dan menentukan kelulusan mahasiswa					