



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA
FAKULTAS AGAMA ISLAM
PROGRAM STUDI PERBANKAN SYARIAH

Kode Dokumen

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

MATA KULIAH (MK)	KODE	Rumpun MK	BOBOT (sks)		Semester	Tanggal Penyusunan
Statistika Ekonomi	7025052	Teknologi Informasi dan Penelitian	T=3 (Teori)	P= 0 (Praktek)	6	23 Februari 2024
OTORISASI	Pengembang RPS	Koordinator RMK (Ketua Prodi)	Wakil Dekan I Fakultas Agama Islam			
	Andi Amri, S.E., M.M	Mitra Sami Gultom, S.E.I., M.H	Dr. Purwidiyanto., M.A			
Capaian Pembelajaran (CP)	CPL-PRODI yang dibebankan pada MK					
	CPL1-S3	Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila.				
	CPL2-S9	Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri.				
	CPL3-S10	Menginternalisasi semangat kemandirian, kejuangan, dan kewirausahaan.				
	CPL4-S11	Menjunjung tinggi universalitas nilai ajaran Islam yang berpusat pada ketauhidan.				
	CPL5-P1	Menguasai teori-teori umum perbankan syariah, konsep bisnis syariah, teori operasional perbankan, produk dan jasa perbankan syariah.				
	CPL6-P3	Menguasai dan merancang kerangka pengelolaan operasional perbankan syariah.				
	CPL6-P8	Menguasai proses bisnis dan manajemen di pasar modal, asuransi, perusahaan pembiayaan dan lembaga keuangan syariah non bank lainnya.				
	CPL6-P9	Menguasai metode, strategi dan teknik pengembangan bisnis syariah.				
	CPL6-P11	Memahami dan menganalisis fenomena ekonomi yang berkaitan dengan perbankan syariah.				

	CPL6-KK2	Terampil menerapkan pemikiran logis, kritis, kreatif, dan inovatif dalam pengembangan produk dan jasa perbankan syariah melalui pendekatan keilmuan sehingga menjadi praktisi perbankan syariah yang profesional di era global.
	CPL6-KK3	Terampil dalam membuat perencanaan, pengorganisasian, penerapan dan pengawasan perbankan syariah dengan cara pendekatan konstruktif sehingga menjadi tenaga manajerial bank syariah.
	CPL6-KK4	Terampil dalam membuat sistem dan prosedur operasional melalui pendekatan demonstratif sehingga menjadi perancang operasional perbankan syariah.
	CPL6-KK9	Terampil mengembangkan bisnis syariah dengan pendekatan partisipatif sehingga dapat mencapai target pengembangan bisnis.
	CPL6-KK11	Terampil dalam mengimplementasikan model penelitian secara ilmiah sehingga menghasilkan karya/hasil penelitian yang representatif dalam masalah-masalah perbankan syariah.
	CPL6-KU2	Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu, dan terukur dalam bidang perbankan syariah.
	CPL6-KU3	Mampu mengkaji implikasi pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora dalam operasional perbankan syariah guna menghasilkan solusi, gagasan, desain dan kritik.
	CPL6-KU5	Mampu mengambil keputusan secara tepat dalam konteks penyelesaian masalah di perbankan syariah, berdasarkan hasil analisis informasi dan data.
	CPL6-KU6	Mampu membangun dan mengembangkan jaringan kerjasama baik dengan instansi perbankan syariah, kolega, baik di dalam maupun di luar perbankan syariah.
	CPL6-KU7	Mampu bertanggung jawab dalam kerja kelompok untuk menyelesaikan pekerjaan yang berkaitan dengan operasional bank syariah.
	Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)	
	CPMK1	Mahasiswa mampu memahami dan menguasai konsep dasar statistika
	CPMK2	Mahasiswa mampu memahami dan menguasai penyajian data statistika
	CPMK3	Mahasiswa mampu memahami ukuran gejala pusat dan gejala letak
	CPMK4	Mahasiswa mampu memahami dan menguasai ukuran lokasi statistika
	CPMK5	Mahasiswa mampu memahami dan menguasai angka indeks dan angka indeks tertimbang statistika
	CPMK6	Mahasiswa mampu memahami dan menguasai analisis trend
	CPMK7	Mahasiswa mampu memahami dan menguasai konsep dasar probabilitas

	Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (SUB-CPMK)	
	Sub-CPMK1	Mampu memahami konsep dasar statistika
	Sub-CPMK2	Mampu mengetahui dan memahami berbagai data statistik dalam penelitian
	Sub-CPMK3	Mampu menyusun penyajian data
	Sub-CPMK4	Mampu memahami ukuran gejala pusat dan gejala letak
	Sub-CPMK5	Mampu menghitung bentuk distribusi data
	Sub-CPMK6	Mampu menghitung angka indeks dengan berbagai metode
	Sub-CPMK7	Mampu menghitung konsep dasar probabilitas
	Sub-CPMK8	Mampu memahami dan menghitung populasi dan sampel dalam penelitian.
	Sub-CPMK9	Mampu memenuhi dan mengerti konsep dasar hipotesis penelitian
	Sub-CPMK10	Mampu menghitung validitas dan reliabilitas
	Sub-CPMK11	Mampu menghitung analisis trend
	Sub-CPMK12	Mampu menghitung korelasi dan regresi berganda
	Sub-CPMK13	Mampu mempratekkan statistika secara sederhana melalui aplikasi SPSS
Deskripsi Singkat MK	Mata kuliah ini membahas pengumpulan data, berkenalan dengan statistik, distribusi frekuensi, hipotesis, ukuran pemusatan, ukuran penyebaran untuk data, analisis korelasi, angka indeks, regresi linear, analisis tren, regresi (tren) non linear, probabilitas, statistika non parametrik, kualitas dan produktivitas, pengambilan keputusan, pengambilan keputusan serta elemen – elemennya, pengambilan sampel, distribusi chi-kuadrat	
Bahan Kajian: Materi Perkuliahan	Berikut adalah bahan kajian yang akan dipelajari oleh mahasiswa sesuai dengan Sub-CPMK : 1. Konsep dasar statistika 2. Data <i>statistic</i> dalam penelitian 3. Penyajian data 4. Ukuran pemusatan 5. Bentuk distribusi data	

	6. Angka indeks dengan berbagai metode 7. Konsep dasar probabilitas 8. Populasi dan sampel dalam penelitian 9. Konsep dasar hipotesis penelitian 10. Validitas dan reliabilitas 11. Analisis trend 12. Korelasi dan regresi berganda 13. Aplikasi pengolahan data statistika
Hasil Penelitian yang diintegrasikan	http://journal.jis-institute.org/index.php/jismab/article/view/37 https://ojs.unikom.ac.id/index.php/jika/article/view/3556 https://series.gci.or.id/article/453/20/icred-2020 https://ojs.unikom.ac.id/index.php/jika/article/view/3556 Penelitian yang dilakukan oleh Andi Amri dalam meneliti menggunakan statistika sehingga penulis melihat ini bisa menjadi rujukan yang dapat diintegrasikan dalam mata kuliah ini
Pustaka	<p>Utama :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Brigman J. Harvey. 1999. Data Analysis in Plain English with Microsoft Excel. Duxubury Press. Melbourne. 2. Anderson, Sweney. 2011. <i>Statistic for Business and E5conomics 11th edition</i>. South Western. 3. Mulyono, Sri. 2009. <i>Pengantar Statistik</i>. Jakarta: Salemba Empat. Supranto, J. 2008 <i>Statistik 1</i>. Jakarta: Salemba Empat. 4. Riduwan, Sunarto, 2007, Pengantar Statistika Untuk penelitian : Pendidikan, Sosial, Komunikasi, Ekonomi & Bisnis, Bandung, Alfabeta. 5. M Iqbal Hasan, 2009, Pokok-Pokok Materi Statistik 1 (Statistik Deskriptif), Jakarta, Bumi Aksara. 6. M Iqbal Hasan, 2009, Pokok-Pokok Materi Statistik 2 (Statistik Inferensif), Jakarta, Bumi Aksara. 7. Andi Supangat, 2010, Statistika dalam Kajian Deskriptif, Inferensi, dan Non Parametrik , Jakarta, Kencana. 8. Agus Irianto, 2010, Statistik : Konsep Dasar, Aplikasi dan Pengembangannya, Jakarta, Kencana. 9. J. Supranto, 2000, Satistik Teori dan Aplikasi, Jakarta, Erlangga. <p>Setiap referensi yang dituliskan ini, silakan dicari buku edisi terbaru supaya lebih update</p> <p>Pendukung :</p>

	Buku-buku Statistik Ekonomi dan sumber lain dari internet. Artikel dan Jurnal yang terkait dengan Statistik Ekonomi.
Dosen Pengampu	Andi Amri, S.E., M.M
Matakuliah syarat	Tidak Ada

Mg Ke-	Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CPMK)	Integrasi Keilmuan dengan nilai AIK	Penilaian		Bantuk Pembelajaran, Metode Pembelajaran, Penugasan Mahasiswa, [Estimasi Waktu]		Materi Pembelajaran [Pustaka]	Bobot Penilaian (%)
			Indikator	Kriteria & Bentuk	Pembelajaran Luring (<i>offline</i>)	Pembelajaran Daring (<i>online</i>)		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	Mampu memahami konsep dasar statistika	<p>Integrasi Keilmuan: Pengajaran al-Quran dan Hadis tentang Statistika Ekonomi</p> <p>Nilai AIK: Menedepankan sikap untuk dapat menerapkan statistika dalam ekonomi</p>	Mahasiswa mampu memahami konsep dasar statistika	<p>Kriteria; Non Tes</p> <p>Bentuk : Ceramah, diskusi dan tanya jawab secara langsung</p>	<p>Bentuk pembelajaran ; Kuliah, Responsi, dan Tutorial. Metode pembelajaran ; Presentasi dan Pratikum oleh dosen maupun mahasiswa (150 menit)</p>		<ol style="list-style-type: none"> Kontrak belajar yang disepakati antara dosen dan mahasiswa Penetapan referensi ilmiah yang harus dibaca dan dikuasai mahasiswa Pengertian statistika Jenis-jenis statistika Tahapan statistika 	7,15

							6. Skala pengukuran 7. Perlunya mempelajari statistika	
2	Mampu mengetahui dan memahami berbagai data statistik dalam penelitian	Integrasi Keilmuan: QS Al-Kahf ayat 25 Nilai AIK: Berhubungan dengan penjumlahan/ta mbah	Mahasiswa mampu mengetahui dan memahami berbagai data statistik dalam penelitian	Kriteria; Tes Bentuk : Ceramah, diskusi dan tanya jawab secara langsung	Bentuk pembelajaran ; Kuliah, Responsi, dan Tutorial. Metode pembelajaran ; Presentasi dan Pratikum oleh dosen maupun mahasiswa (150 menit)		1. Pengertian data statistika 2. Jenis-jenis data statistika 3. Syarat data yang baik	7,15
3	Mampu menyusun penyajian data	Integrasi Keilmuan: QS Al-'Ankabuut ayat 14 Nilai AIK: Berhubungan dengan pengurangan	Mahasiswa mampu menyusun penyajian data	Kriteria; Tes Bentuk : Ceramah, diskusi dan tanya jawab secara langsung	Bentuk pembelajaran ; Kuliah, Responsi, dan Tutorial. Metode pembelajaran ; Presentasi dan Pratikum oleh dosen maupun mahasiswa (150 menit)		1. Tabel dan diagram 2. Pengertian distribusi frekuensi 3. Bagian-bagian distribusi frekuensi 4. Penyusunan distribusi frekuensi	7,15

							5. Histogram, polygon dan kurva 6. Jenis-jenis distribusi frekuensi	
4	Mampu memahami ukuran gejala pusat dan gejala letak	Integrasi Keilmuan: QS Al-Baqarah ayat 261 Nilai AIK: Berhubungan dengan kelipatan/perkalian	Mahasiswa mampu memahami ukuran gejala pusat dan gejala letak	Kriteria; Tes Bentuk : Ceramah, diskusi dan tanya jawab secara langsung	Bentuk pembelajaran ; Kuliah, Responsi, dan Tutorial. Metode pembelajaran ; Presentasi dan Pratikum oleh dosen maupun mahasiswa Penugasan Mahasiswa ; TUGAS 1: Materi pertemuan 1-4 (150 menit)		1. Menghitung <i>Mean</i> 2. Menghitung <i>Median</i> 3. Menghitung <i>Modus</i> 4. Menghitung Kuartil 5. Menghitung Desil 6. Menghitung Persentil	7,15
5	Mampu Menghitung bentuk distribusi data	Integrasi Keilmuan: QS An-Nisa ayat 12 Nilai AIK:	Mahasiswa mampu Menghitung Bentuk Distribusi data	Kriteria; Non Tes Bentuk : Ceramah, diskusi	Bentuk pembelajaran ; Kuliah, Responsi, dan Tutorial.		1. Menghitung dispersi absolut dan disperse relative	7,15

		Berhubungan dengan pecahan/pembagian		dan tanya jawab secara langsung	Metode pembelajaran ; Presentasi dan Pratikum oleh dosen maupun mahasiswa (150 menit)		2. Menghitung skeness dengan berbagai metode 3. Menentukan kurtosin berbagai data	
6	Mampu menghitung angka indeks dengan berbagai metode	Integrasi Keilmuan: QS An-Nuur ayat 2 Nilai AIK: Berhubungan dengan kali lipat	Mahasiswa mampu menghitung angka indeks dengan berbagai metode	Kriteria; Non Tes Bentuk : Ceramah, diskusi dan tanya jawab secara langsung	Bentuk pembelajaran ; Kuliah, Responsi, dan Tutorial. Metode pembelajaran ; Presentasi dan Pratikum oleh dosen maupun mahasiswa (150 menit)		1. Pengertian angka indeks 2. Macam-macam angka indeks 3. Angka indeks relative sederhana 4. Angka indeks tertimbang	7,15
7	Mampu menghitung konsep dasar probabilitas	Integrasi Keilmuan: QS Al-Muzzammil ayat 20 Nilai AIK:	Mahasiswa mampu menghitung konsep dasar probabilitas	Kriteria; Tes Bentuk : Ceramah, diskusi dan tanya jawab	Bentuk pembelajaran ; Kuliah, Responsi, dan Tutorial. Metode pembelajaran ; Presentasi dan		1. Pengertian probabilitas 2. Aturan probabilitas 3. Kaidah himpunan yang melandasi	7,15


		Berhubungan dengan bilangan pecahan		secara langsung	Pratikum oleh dosen maupun mahasiswa Penugasan Mahasiswa ; TUGAS 2: Materi pertemuan 5-7 (150 menit)		kaidah probabilitas 4. Kaidah penjumlahan probabilitas 5. Kaidah perkalian probabilitas 6. Permutasi dan kombinasi 7. Metode pohon keputusan	
8	Evaluasi Tengah Semester / Ujian Tengah Semester							
9	Mampu memahami dan menghitung populasi dan sampel dalam penelitian	Integrasi Keilmuan: QS Al-Fajar ayat 3 Nilai AIK: Bilangan genap dan ganjil	Mahasiswa mampu memahami dan menghitung populasi dan sampel dalam penelitian	Kriteria; Non Tes Bentuk : Ceramah, diskusi dan tanya jawab secara langsung	Bentuk pembelajaran ; Kuliah, Responsi, dan Tutorial. Metode pembelajaran ; Presentasi dan Pratikum oleh dosen maupun mahasiswa (150 menit)		1. Pengertian populasi dan sampel 2. Metode penentuan sampel 3. Menentukan ukuran sampel	7,15
10	Mampu memenuhi dan mengerti pengujian hipotesis secara	Integrasi Keilmuan: QS Al-Qadr ayat 3	Mahasiswa mampu memenuhi dan mengerti	Kriteria; Tes Bentuk :	Bentuk pembelajaran ; Kuliah, Responsi, dan Tutorial.		1. Pengertian konsep dasar hipotesis penelitian	7,15

	statistik	Nilai AIK: Bilangan genap	konsep dasar hipotesis penelitian	Ceramah, diskusi dan tanya jawab secara langsung	Metode pembelajaran ; Presentasi dan Pratikum oleh dosen maupun mahasiswa (150 menit)		2. Jenis-jenis hipotesis penelitian 3. Bentuk rumusan hipotesis	
11	Mampu menghitung validitas dan reliabilitas	Integrasi Keilmuan: QS Surat Huud Ayat 65 Nilai AIK: Bilangan ganjil	Mahasiswa mampu menghitung validitas dan reliabilitas	Kriteria; Non Tes Bentuk : Ceramah, diskusi dan tanya jawab secara langsung	Bentuk pembelajaran ; Kuliah, Responsi, dan Tutorial. Metode pembelajaran ; Presentasi dan Pratikum oleh dosen maupun mahasiswa (150 menit)		1. Pengertian validitas dan realibilitas 2. Menghitung validitas dan realibilitas 3. Interpretasi validitas dan reliabilitas	7,15
12	Mampu menghitung deret berkala dan peramalan	Integrasi Keilmuan: QS AI-Muddatstsir ayat 30 dan 31 Nilai AIK: Angka 19 menempati	Mahasiswa mampu menghitung berkala dan peramalan	Kriteria; Non Tes Bentuk : Ceramah, diskusi dan tanya jawab secara langsung	Bentuk pembelajaran ; Kuliah, Responsi, dan Tutorial. Metode pembelajaran ; Presentasi dan Pratikum oleh		1. Analisis trend 2. Analisis variasi musim 3. Analisis siklis 4. Analisis trend untuk mendapatkan estimasi nilai dimasa mendatang	7,15

		posisi yang istimewa			dosen maupun mahasiswa (150 menit)		5. Analisis deret berkala dengan ms excel	
13	Mampu menghitung korelasi dan regresi berganda	<p>Integrasi Keilmuan: QS Al-Faathir ayat 1</p> <p>Nilai AIK: Konsep mengenai kelompok atau kumpulan objek</p>	Mahasiswa mampu menghitung korelasi dan regresi berganda	<p>Kriteria; Non Tes</p> <p>Bentuk : Ceramah, diskusi dan tanya jawab secara langsung</p>	<p>Bentuk pembelajaran ; Kuliah, Responsi, dan Tutorial.</p> <p>Metode pembelajaran ; Presentasi dan Pratikum oleh dosen maupun mahasiswa (150 menit)</p>		<ol style="list-style-type: none"> 1. Pengertian korelasi dan regresi 2. Menghitung korelasi dan regresi 3. Intepretasi korelasi dan regresi 4. Pengertian korelasi ganda dan regresi ganda 5. Menghitung korelasi ganda dan regresi ganda 6. Interpretasi korelasi ganda dan regresi ganda 	7,15
14	Mampu mempratekkan statistika secara sederhana melalui aplikasi	<p>Integrasi Keilmuan: QS An-Nuur ayat 45</p>	Mahasiswa mampu mempratekkan statistika	<p>Kriteria; Non Tes</p> <p>Bentuk :</p>	<p>Bentuk pembelajaran ; Kuliah, Responsi, dan Tutorial.</p>		<ol style="list-style-type: none"> 1. Mengenal dan memahami aplikasi statistika pengolahan penelitian 	7,15

	SPSS	Nilai AIK: Konsep mengenai kelompok atau kumpulan objek	secara sederhana melalui aplikasi SPSS	Ceramah, diskusi dan tanya jawab secara langsung	Metode pembelajaran ; Presentasi dan Pratikum oleh dosen maupun mahasiswa (150 menit)		2. Menginstal dan mengetahui bagian-bagian spss	
15	Mampu mempratekkan statistika secara sederhana melalui aplikasi SPSS	Integrasi Keilmuan: QS Al-Baqarah ayat 261 Nilai AIK: Konsep operasi perkalian bilangan	Mahasiswa mampu mempratekkan statistika secara sederhana melalui aplikasi SPSS	Kriteria; Non Tes Bentuk : Ceramah, diskusi dan tanya jawab secara langsung	Bentuk pembelajaran ; Kuliah, Responsi, dan Tutorial. Metode pembelajaran ; Presentasi dan Pratikum oleh dosen maupun mahasiswa Penugasan Mahasiswa ; TUGAS 3: Materi pertemuan 9-15 (150 menit)		Mempratekkan penggunaan SPSS dengan contoh soal statistika sederhana	7,15
16								100

RENCANA TUGAS MAHASISWA

		UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF DR HAMKA FAKULTAS AGAMA ISLAM PROGRAM STUDI PERBANKAN SYARIAH			
RENCANA TUGAS MAHASISWA					
MATA KULIAH	Statistika Ekonomi				
KODE	7025052	KODE	7025044	KODE	7025044
DOSEN PENGAMPU	Andi Amri, S.E., M.M				
BENTUK TUGAS			WAKTU Pengerjaan Tugas		
Tugas Akhir			15 Minggu (15 Pertemuan dan pertemuan ke 16 tugas akhir dikirim)		
JUDUL TUGAS					
Mengolah Data Penelitian Sederhana Menggunakan SPSS					
SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH					
Mampu mengolah data penelitian menggunakan SPSS dan disajikan dalam bentuk video interaktif					
DESKRIPSI TUGAS					
Tugas ini merupakan tugas akhir untuk mata kuliah Statistika Ekonomi yang merupakan tugas kelompok yang dibebankan kepada seluruh mahasiswa peserta perkuliahan ini. Tugas ini merupakan produk akhir yang dihasilkan oleh mahasiswa berupa video interaktif yang berisikan mengolah data penelitian.					
METODE Pengerjaan Tugas					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Tugas akhir ini dikerjakan berkelompok, 1 kelompok terdiri dari 2 orang 2. Mahasiswa menentukan variabel-variabel penelitian, dimana minimal 2 variabel x dan 1 variabel y 3. Mahasiswa membuat kuesioner penelitian dan membagikan kuesioner untuk mendapatkan responden 4. Mahasiswa mengolah data yang sudah diperoleh tersebut dengan menggunakan kuesioner 5. Mahasiswa memastikan apakah kuesioner tersebut sudah valid atau tidak 6. Mahasiswa menganalisis menggunakan teknik analisis data regresi linear berganda sederhana 					

7. Mahasiswa mengolah data yang diperoleh dan disajikan dalam bentuk video interaktif serta wajib menjelaskan setiap orang yang ada didalam kelompok
8. Mahasiswa yang sudah mengerjakan tugas akhir berkelompok wajib mempublikasikan/memposting videonya di youtube
9. Kelompok wajib menyerahkan link youtube kepada ketua dan ketua nanti akan menyerahkan link tersebut kepada dosen sesuai waktu yang sudah ditentukan

BENTUK DAN FORMAT LUARAN

a. Obyek Garapan: Hasil video menghitung soal matematika ekonomi

b. Bentuk Luaran:

1. Video interaktif

INDIKATOR, KRETERIA DAN BOBOT PENILAIAN

(terlampir sebagai rubrik)

JADWAL PELAKSANAAN

Minggu ke 1- sd minggu ke 15 perkuliahan	
--	--

LAIN-LAIN

DAFTAR RUJUKAN

RUBRIK PENILAIAN TUGAS AKHIR

NO	KONSTRUK PENILAIAN OTONOMI BELAJAR	INDIKATOR	RUBRIK PENILAIAN BERBASIS OTONOMI BELAJAR				
			80-99	60-79	40-59	20-39	0-19
1	Mahasiswa mampu mengolah data penelitian menggunakan SPSS dan disajikan dalam bentuk video interaktif	Membuat video yang interaktif	Membuat video yang interaktif yang mudah dipahami dan tidak berbelit-belit, akurasi 90%	Membuat video yang interaktif yang mudah dipahami dan tidak berbelit-belit, akurasi 70%	Membuat video yang interaktif yang mudah dipahami dan tidak berbelit-belit, akurasi 50%	Membuat video yang tidak interaktif dan berbelit-belit	Membuat video apa adanya

KRITERIA PENILAIAN

Bobot Nilai :

- Keaktifan : 10%
- Tugas : 25%
- UTS : 25%
- UAS : 40%

Kategori Nilai: A, B, C, D dan E.

A (80 s.d. 100)

B (68 s.d. 79)

C (67-56)

D (45-55)

E (0-44)

Indikator Penilaian:

- Mahasiswa wajib hadir minimal 75% dari jumlah pertemuan dan masuk sesuai dengan perjanjian yaitu paling lambat 15 menit dari jadwal yang sudah ditentukan
- Keaktifan menjadi penilaian utama selain penilaian-penilaian lainnya.
- Keaktifan akan dipantau dan dicatat oleh ketua kelas, aktif dilihat dari memberikan pertanyaan, memberikan tanggapan, dan juga kritik serta saran yang membangun.
- Mahasiswa wajib mengikuti diskusi ilmiah didalam kelas, mampu menjawab dan mengikuti instruksi tugas tiap minggu, dan mampu menyelesaikan tugas yang diberikan
- Tidak hadir maksimal 3 hari dan lebih dari 3 hari, otomatis GAGAL dalam perkuliahan disemester ini.
- Kalau ada komplek terkait penilaian yang diberikan, silakan sampaikan dengan sopan dan berikan alasan yang bisa diterima dengan baik dan dipertanggungjawabkan.
- Mahasiswa yang mengikuti semua aturan tersebut minimal memperoleh nilai B



KONTRAK BELAJAR SEMESTER GENAP TAHUN AJARAN 2023-2024
PROGRAM STUDI PERBANKAN SYARIAH
FAKULTAS AGAMA ISLAM
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA

KONTRAK PERKULIAHAN

Mata Kuliah : Statistika Ekonomi

1. Manfaat Kuliah:

- a. Mampu menemukan hakekat dan proses dasar statistik
- b. mampu menyajikan data statistik secara sederhana untuk membantu proses pengambilan keputusan

2. Deskripsi Perkuliahan:

Mata kuliah ini membahas pengumpulan data, berkenalan dengan statistik, distribusi frekuensi, hipotesis, ukuran pemusatan, ukuran penyebaran untuk data, analisis korelasi, angka indeks, regresi linear, analisis tren, regresi (tren) non-linear, probabilitas, statistika non parametrik, kualitas dan produktivitas, pengambilan keputusan, pengambilan keputusan serta elemen – elemennya, pengambilan sampel, distribusi chi-kuadrat.

3. Tujuan Pembelajaran

Tujuan diadakannya mata kuliah ini adalah untuk :

- a. Mampu memahami konsep dasar statistika
- b. Mampu mengetahui dan memahami berbagai data statistik dalam penelitian
- c. Mampu menyusun penyajian data
- d. Mampu menghitung ukuran pemusatan
- e. Mampu menghitung bentuk distribusi data
- f. Mampu menghitung angka indeks dengan berbagai metode
- g. Mampu menghitung konsep dasar probabilitas
- h. Mampu memahami dan menghitung populasi dan sampel dalam penelitian.
- i. Mampu memenuhi dan mengerti konsep dasar hipotesis penelitian
- j. Mampu menghitung validitas dan reliabilitas
- k. Mampu menghitung analisis trend
- l. Mampu menghitung korelasi dan regresi berganda
- m. Mampu mempraktekan statistika secara sederhana melalui aplikasi SPSS

4. Strategi Perkuliahan

- a. Perkuliahan setiap pertemuan dilakukan secara offline merujuk kepada kebijakan FAI UHAMKA
- b. Mahasiswa wajib memahami RPS dan RTM karena didalamnya terdapat hal-hal yang perlu dilakukan selama 1 semester terutama terkait TUGAS yang wajib diikuti dan dilaksanakan
- c. Mahasiswa minimal memiliki 1 buku Statistika Ekonomi yang dapat mempermudah pengerjaan setiap pratikum tugas yang diberikan

5. Referensi (*Setiap referensi yang dituliskan ini, silakan dicari buku edisi terbaru supaya lebih update*) :

- a. Brightman J. Harvey. 1999. Data Analysis in Plain English with Microsoft Excel. Duxubury Press. Melbourne.
- b. Anderson, Sweney. 2011. *Statistic for Business and Economics 11th edition*. South Western.
- c. Mulyono, Sri. 2009. *Pengantar Statistik*. Jakarta: Salemba Empat. Supranto, J. 2008 *Statistik 1*. Jakarta: Salemba Empat.
- d. Riduwan, Sunarto, 2007, *Pengantar Statistika Untuk penelitian : Pendidikan, Sosial, Komunikasi, Ekonomi & Bisnis*, Bandung, Alfabeta.
- e. M Iqbal Hasan, 2009, *Pokok-Pokok Materi Statistik 1 (Statistik Deskriptif)*, Jakarta, Bumi Aksara.
- f. M Iqbal Hasan, 2009, *Pokok-Pokok Materi Statistik 2 (Statistik Inferensif)*, Jakarta, Bumi Aksara.
- g. Andi Supangat, 2010, *Statistika dalam Kajian Deskriptif, Inferensi, dan Non Parametrik*, Jakarta, Kencana.
- h. Agus Irianto, 2010, *Statistik : Konsep Dasar, Aplikasi dan Pengembangannya*, Jakarta, Kencana.
- i. J. Supranto, 2000, *Satistik Teori dan Aplikasi*, Jakarta, Erlangga.
- j. Buku-buku Statistik Ekonomi dan sumber lain dari internet.
- k. Artikel dan Jurnal yang terkait dengan Statistik Ekonomi.

6. Tugas:

- 3 x Tugas Mingguan
- 1 x Tugas akhir membuat video pengolahan SPSS

7. Media Pembelajaran :

Online Learning UHAMKA, Zoom, Google Meet, Quizizz, Khoot, Menti.com, dan lain sebagainya (fleksibel dosen)

8. Kriteria Penilaian:

Bobot Nilai :

- Keaktifan : 10%
- Tugas : 25%
- UTS : 25%
- UAS : 40%

Kategori Nilai: A, B, C, D dan E.

- A (80 s.d. 100)
- B (68 s.d. 79)
- C (56-67)
- D (45-55)
- E (0-44)

Indikator Penilaian:

- Mahasiswa wajib mengerjakan tugas melalui komputer/leptop masing-masing
- Mahasiswa wajib hadir minimal 75% dari jumlah pertemuan dan masuk sesuai dengan perjanjian yaitu paling lambat 15 menit dari jadwal yang sudah ditentukan
- Keaktifan menjadi penilaian utama selain penilaian-penilaian lainnya.
- Keaktifan akan dipantau dan dicatat oleh ketua kelas, aktif dilihat dari memberikan pertanyaan, memberikan tanggapan, dan juga kritik serta saran yang membangun.
- Keaktifan dalam perkuliahan didalam kelas akan dipantau terus selama 14 pertemuan. Ketua kelas WAJIB mencatat nama-nama temannya yang aktif (bertanya, menjawab, dan menanggapi). Ketua kelas wajib menyerahkan nama-nama yang aktif tersebut ketika selesai UTS (Pertemuan 1-7) dan selesai UAS (Pertemuan 9-15) *untuk mempermudah ketua kelas bisa membuat dalam bentuk tabel*
- Mahasiswa wajib mengikuti diskusi ilmiah didalam kelas, mampu menjawab dan mengikuti instruksi tugas tiap minggu, dan mampu menyelesaikan tugas yang diberikan
- Tidak hadir maksimal 3 hari dan lebih dari 3 hari, otomatis GAGAL dalam perkuliahan disemester ini.



KONTRAK BELAJAR SEMESTER GENAP TAHUN AJARAN 2023-2024
PROGRAM STUDI PERBANKAN SYARIAH
FAKULTAS AGAMA ISLAM
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA

- Kalau ada komplek terkait penilaian yang diberikan, silakan sampaikan dengan sopan dan berikan alasan yang bisa diterima dengan baik dan dipertanggungjawabkan.
- Mahasiswa yang mengikuti semua aturan tersebut minimal memperoleh **nilai B**
- Jika sakit atau berhalangan hadir silakan mengabari ketua kelas atau dosen bersangkutan maksimal 1 jam sebelum perkuliahan. Jika tidak ada kabar sama sekali, otomatis ABSEN dan jika sakit silakan soft copy/foto surat sakitnya diberikan kepada dosen melalui japri wa.

9. Peraturan (Tata Tertib)

- a. Selama semester genap 2023/2024 perkuliahan dilakukan secara offline sesuai ketentuan FAI UHAMKA
- b. Perkuliahan dilaksanakan dalam 1 semester terdiri dari 14 pertemuan secara offline dan ditambah UTS dan UAS (total 16 pertemuan).
- c. Absensi akan diambil dadakan oleh dosen bersangkutan, bisa diawal perkuliahan, pertengahan perkuliahan dan diakhir perkuliahan
- d. Jika ada Ppertemuan live/online by zoom: Hadir tepat waktu dan mahasiswa **wajib membuka kamera, mute dan unmute mengikuti petunjuk dosen, dan siap kuliah)**
- e. Pertemuan non live/online by elearning: Pada pertemuan ini Mahasiswa diwajibkan mendalami materi yang telah di share di e-learning serta mengumpulkan tugas sesuai jadwal.
- f. Aktif menyimak/berdiskusi dengan dosen/teman sesuai dengan topik yang dibahas
- g. Mengikuti aturan dan tata tertib lainnya yang tertera pada aturan akademik UHAMKA
- h. Dilarang keras melakukan plagiasi, pelanggaran plagiasi akan ditindak dan tidak diluluskan.

Kontrak Belajar ini telah disepakati antara dosen pengampu mata kuliah Matematika Ekonomi dengan seluruh mahasiswa.



KONTRAK BELAJAR SEMESTER GENAP TAHUN AJARAN 2023-2024
PROGRAM STUDI PERBANKAN SYARIAH
FAKULTAS AGAMA ISLAM
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA

Jakarta, 4 Maret 2024

Dosen Pengampu,

(Andi Amri, S.E, M.M)





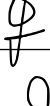
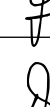
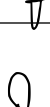

Perwakilan Mahasiswa,

(Whis Alriz Luth'v)

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2023/2024

Fakultas : Agama Islam
 Proq. Studi : Perbankan Syariah
 Matakuliah : 022 – Statistika Ekonomi
 Kelas : 6A
 Dosen : – ANDI AMRI, SE, MM



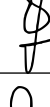
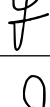
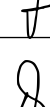



Jadwal Kuliah R.LA704 Jumat 14:50–17:20

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Jumat 8 Mar 2024	RPS dan kontrak perkuliahan	31		ANDI AMRI
2	Jumat 5 Apr 2024	data statistik dalam penelitian	31		ANDI AMRI
3	Jumat 22 Mar 2024	Distribusi frekuensi	31		ANDI AMRI
4	Jumat 19 Apr 2024	Ukuran Gejala Pusat dan Gejala Letak	31		ANDI AMRI
5	Jumat 26 Apr 2024	Bentuk Distribusi Data	30		ANDI AMRI
6	Jumat 3 Mei 2024	Angka indeks	28		ANDI AMRI
7	Jumat 10 Mei 2024	Populasi dan sampel penelitian	31		ANDI AMRI
8	Jumat 24 Mei 2024	Pengujian Hipotesis Secara Statistik	31		ANDI AMRI

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2023/2024

Fakultas : Agama Islam
 Proq. Studi : Perbankan Syariah
 Matakuliah : 022 – Statistika Ekonomi
 Kelas : 6A
 Dosen : – ANDI AMRI, SE, MM

Jadwal Kuliah R.LA704 Jumat 14:50–17:20

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Jumat 31 Mei 2024	Teori uji validitas dan uji realibilitas dalam instrument penelitian	30		ANDI AMRI
10	Jumat 7 Jun 2024	Pratikum uji normalitas dan uji homogenitas	31		ANDI AMRI
11	Jumat 21 Jun 2024	Uji T dan Chi Square	31		ANDI AMRI
12	Jumat 21 Jun 2024	Uji mann whitney dan wilcoxon ranked	31		ANDI AMRI
13	Jumat 28 Jun 2024	Pratikum uji kruskal–willis	30		ANDI AMRI
14	Jumat 5 Jul 2024	uji korelasi dan uji regresi	31		ANDI AMRI
15		UTS			ANDI AMRI
16		UAS			ANDI AMRI

Catatan :

1. Dalam setiap pertemuan, kolom paraf harus diparaf oleh dosen dan ketua kelas.
2. Kolom pokok bahasan diisi sesuai dengan SAP.
3. Setelah selesai perkuliahan, berita acara ini agar diserahkan kepada sekretariat Fakultas masing–masing.

31 Juli 2024
 Jakarta,

Dosen ybs



ANDI AMRI, SE, MM

Fakultas : Agama Islam
 Prog. Studi : Perbankan Syariah
 Semester : Genap 2023/2024

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 022 - Statistika Ekonomi
 Kelas : 6A
 Dosen : ANDI AMRI, SE, MM

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 14														TOT HADIR	% HADIR		
			8 Mar 2024	5 Apr 2024	22 Mar 2024	19 Apr 2024	26 Apr 2024	3 Mei 2024	10 Mei 2024	24 Mei 2024	31 Mei 2024	7 Jun 2024	21 Jun 2024	21 Jun 2024	28 Jun 2024	5 Jul 2024				
1	1907025085	TADJUL ARIFIN	V	V	V	V	X	V	V	V	X	V	V	V	X	V			11	79
2	2107025002	TIARA SHALIHAH SALSABILA	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V			13	93
3	2107025005	ERINA EFFI ABIDAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
4	2107025008	EGIDIA AMALIA PUTRI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
5	2107025009	DIVANY SAUZAN HASANAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
6	2107025011	AULIA RAHMAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
7	2107025012	HASYIM ABDURRAHMAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
8	2107025013	ATHAULLAH ANDI RIVAI	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V			13	93
9	2107025015	NISRINA AULIA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
10	2107025016	ROSSA AMALIA LESTARI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
11	2107025017	DAFFA NAFISYAH SALWA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
12	2107025018	ANDHIKA AZKA PRADANA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
13	2107025019	FATIYAH MUFID	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
14	2107025021	NURRACHMAWATI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
15	2107025022	FRAHMI LAILA ANGRAINI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
16	2107025023	AGESTIA DEWI RAHAJENG	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
17	2107025024	SYIFA AZ ZAHRA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
18	2107025025	KAMILA FARADILA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
19	2107025026	TASYA MAHARANI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
20	2107025027	IRSYADUL ANAM	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
21	2107025028	WHIS ALRIZ LUTH'V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100

Fakultas : Agama Islam
 Prog. Studi : Perbankan Syariah
 Semester : Genap 2023/2024

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 022 - Statistika Ekonomi
 Kelas : 6A
 Dosen : ANDI AMRI, SE, MM

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 14														TOT HADIR	% HADIR	
			8 Mar 2024	5 Apr 2024	22 Mar 2024	19 Apr 2024	26 Apr 2024	3 Mei 2024	10 Mei 2024	24 Mei 2024	31 Mei 2024	7 Jun 2024	21 Jun 2024	21 Jun 2024	28 Jun 2024	5 Jul 2024			
22	2107025029	FATIKA KHAIRUN NISA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
23	2107025030	SALMAN ROMIZUL FIKRI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
24	2107025031	BINTANG ADRIAN SENA WANGI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
25	2107025032	NUR ALIFAH RANGKUTI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
26	2107025033	INTAN NUR FAJRIYAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
27	2107025035	AINANI TAJRIANI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
28	2107025036	ELIYA SALSABILA	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V			13	93
29	2107025037	AZIIZAH NUR PRATIWI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
30	2107025038	NURUL KHUSNAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
31	2107025039	RAIHAN AFIF KAMAL	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V			14	100
Jumlah hadir :			31,00	31	31	31	30	28	31	31	30	31	31	30	31				

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Agama Islam
 Proq. Studi : Perbankan Syariah
 Semester : Genap 2023/2024
 Mata Kuliah : Statistika Ekonomi
 Kelas : 6A
 Dosen : ANDI AMRI, SE, MM

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (25 %)	N.UTS (25 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
1	1907025085	TADIJUL ARIFIN	60	70	65	70	67.75	B
2	2107025002	TIARA SHALIHAH SALSABILA	90	85	95	85	88.00	A
3	2107025005	ERINA EFFI ABIDAH	90	86	70	80	80.00	A
4	2107025008	EGIDIA AMALIA PUTRI	90	88	70	80	80.50	A
5	2107025009	DIVANY SAUZAN HASANAH	85	85	65	80	78.00	B
6	2107025011	AULIA RAHMAH	80	67	70	70	70.25	B
7	2107025012	HASYIM ABDURRAHMAN	90	87	70	80	80.25	A
8	2107025013	ATHAULLAH ANDI RIVAI	70	62	65	70	66.75	C
9	2107025015	NISRINA AULIA	70	85	65	80	76.50	B
10	2107025016	ROSSA AMALIA LESTARI	70	83	65	75	74.00	B
11	2107025017	DAFFA NAFISYAH SALWA	70	82	65	70	71.75	B
12	2107025018	ANDHIKA AZKA PRADANA	75	78	65	70	71.25	B
13	2107025019	FATIYAH MUFID	70	88	70	90	82.50	A
14	2107025021	NURRACHMAWATI	70	89	65	78	76.70	B
15	2107025022	FRAHMI LAILA ANGRAINI	90	87	72	90	84.75	A
16	2107025023	AGESTIA DEWI RAHAIENG	90	90	73	90	85.75	A
17	2107025024	SYIFA AZ ZAHRA	85	87	70	82	80.55	A
18	2107025025	KAMILA FARADILA	82	86	70	82	80.00	A
19	2107025026	TASYA MAHARANI	75	86	65	82	78.05	B
20	2107025027	IRSYADUL ANAM	85	76	65	70	71.75	B
21	2107025028	WHIS ALRIZ LUTH'V	85	86	65	87	81.05	A
22	2107025029	FATIKA KHAIRUN NISA	70	86	70	78	77.20	B
23	2107025030	SALMAN ROMIZUL FIKRI	85	86	65	80	78.25	B
24	2107025031	BINTANG ADRIAN SENA WANGI	90	87	65	70	75.00	B
25	2107025032	NUR ALIFAH RANGKUTI	95	88	78	90	87.00	A
26	2107025033	INTAN NUR FAJRIYAH	95	90	73	87	85.05	A
27	2107025035	AINANI TAJRIANI	75	84	65	80	76.75	B

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Agama Islam
Proq. Studi : Perbankan Syariah
Semester : Genap 2023/2024
Mata Kuliah : Statistika Ekonomi
Kelas : 6A
Dosen : ANDI AMRI, SE, MM

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (25 %)	N.UTS (25 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
28	2107025036	ELIYA SALSABILA	70	74	70	70	71.00	B
29	2107025037	AZIIZAH NUR PRATIWI	90	88	65	82	80.05	A
30	2107025038	NURUL KHUSNAH	75	84	65	82	77.55	B
31	2107025039	RAIHAN AFIF KAMAL	70	84	65	80	76.25	B

Ttd



ANDI AMRI, SE, MM