



**Universitas Negeri Surabaya
Fakultas Ekonomika dan Bisnis
Program Studi S1 Pendidikan Ekonomi**

Kode Dokumen

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

MATA KULIAH (MK)	KODE	Rumpun MK	BOBOT (sks)	SEMESTER	Tgl Penyusunan																																																																																																					
STATISTIKA	8720302364	Mata Kuliah Wajib Program Studi	T=2 P=0 ECTS=3.18	3	18 Januari 2025																																																																																																					
OTORISASI	Pengembang RPS		Koordinator RMK		Koordinator Program Studi																																																																																																					
	Albrian Fiky Prakoso, S.Pd., M.Pd		Widyastuti, S.Si., M.Si		Dr. Retno Mustika Dewi, S.Pd., M.Pd.																																																																																																					
Model Pembelajaran	Case Study																																																																																																									
Capaian Pembelajaran (CP)	CPL-PRODI yang dibebankan pada MK																																																																																																									
	Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)																																																																																																									
	CPMK - 1	Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan secara mandiri maupun kelompok																																																																																																								
	CPMK - 2	Menelaah konsep dasar statistika deskriptif dan Inferensial																																																																																																								
	CPMK - 3	Memanfaatkan teknologi dan informasi dalam analisis data																																																																																																								
	CPMK - 4	Menganalisis dan menginterpretasikan hasil analisis data																																																																																																								
	Matrik CPL - CPMK																																																																																																									
	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>CPMK</td></tr> <tr><td>CPMK-1</td></tr> <tr><td>CPMK-2</td></tr> <tr><td>CPMK-3</td></tr> <tr><td>CPMK-4</td></tr> </table>	CPMK	CPMK-1	CPMK-2	CPMK-3	CPMK-4																																																																																																				
CPMK																																																																																																										
CPMK-1																																																																																																										
CPMK-2																																																																																																										
CPMK-3																																																																																																										
CPMK-4																																																																																																										
Matrik CPMK pada Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CPMK)																																																																																																										
	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">CPMK</th> <th colspan="16">Minggu Ke</th> </tr> <tr> <th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th><th>6</th><th>7</th><th>8</th><th>9</th><th>10</th><th>11</th><th>12</th><th>13</th><th>14</th><th>15</th><th>16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>CPMK-1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>CPMK-2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>CPMK-3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>CPMK-4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	CPMK	Minggu Ke																1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	CPMK-1																	CPMK-2																	CPMK-3																	CPMK-4																				
CPMK	Minggu Ke																																																																																																									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																																																																										
CPMK-1																																																																																																										
CPMK-2																																																																																																										
CPMK-3																																																																																																										
CPMK-4																																																																																																										
Deskripsi Singkat MK	Pemahaman konsep dasar Ilmu statistika, Pengenalan SPSS, Uji Parametrik, Uji Non Parametrik, Uji Proporsi, Validitas dan Reliabilitas, Analisa Korelasi dan Regresi Linier. Perkuliahan dilaksanakan dengan menggunakan metode ceramah, observasi lapangan, Praktek dan presentasi hasil karya tulis mahasiswa.																																																																																																									
Pustaka	Utama :	<ol style="list-style-type: none"> Soesatyo, Y., Kurniawan, R. Y., & Prakoso, A. F. 2020. Statistik 1 . Surabaya: Unesa University Press Solimun, Rinaldo, A. A., & Handoyo, S. 2017. Perancangan dan Pengujian Kuesioner serta Transformasi Skor Menjadi Skala Berbasis MSI, SRS dan Rasch Model . Malang: Universitas Brwajaya 																																																																																																								
	Pendukung :	<ol style="list-style-type: none"> Nurhasanah, S. 2020. Praktikum Statistika 2 Untuk Ekonomi dan Bisnis. Jakarta: Salemba Empat Lind, Douglas A. Marchal, William G. and Wathen, Samuel A. 2021. Statistical Techniques in Business and Economics, 16th Edition. McGraw-HillEducation 																																																																																																								

Dosen Pengampu		Muhammad Abdul Ghofur, S.E., M.Pd. Riza Yonisa Kurniawan, S.Pd., M.Pd. Albrian Fiky Prakoso, S.Pd., M.Pd. Amirusholihin, M.Sc.					
Mg Ke-	Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CPMK)	Penilaian		Bantuan Pembelajaran, Metode Pembelajaran, Penugasan Mahasiswa, [Estimasi Waktu]		Materi Pembelajaran [Pustaka]	Bobot Penilaian (%)
		Indikator	Kriteria & Bentuk	Luring (offline)	Daring (online)		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	Mendeskripsikan Konsep Ilmu Statistika	<ol style="list-style-type: none"> 1.Mampu mendeskripsikan konsep Ilmu Statistika 2.Dapat mendeskripsikan metode statistika 3.Dapat mendeskripsikan jenis-jenis Statistika 4.Mampu mendeskripsikan peringkasan data 5.Mampu mendeskripsikan Penyajian data 	Kriteria: Penilaian Hasil Project Bentuk Penilaian: Aktifitas Partisipasif, Tes	Ceramah dan membaca literatur 4 X 50		Materi: Konsep Ilmu Statistika Pustaka: Soesatyo, Y., Kurniawan, R. Y., & Prakoso, A. F. 2020. Statistik 1 . Surabaya: Unesa University Press	0%
2	Mendeskripsikan Konsep Ilmu Statistika	<ol style="list-style-type: none"> 1.Mampu mendeskripsikan konsep Ilmu Statistika 2.Dapat mendeskripsikan metode statistika 3.Dapat mendeskripsikan jenis-jenis Statistika 4.Mampu mendeskripsikan peringkasan data 5.Mampu mendeskripsikan Penyajian data 	Kriteria: tes Bentuk Penilaian: Penilaian Hasil Project / Penilaian Produk, Tes	Ceramah dan membaca literatur 4 X 50		Materi: Konsep Ilmu Statistika Pustaka: Soesatyo, Y., Kurniawan, R. Y., & Prakoso, A. F. 2020. Statistik 1 . Surabaya: Unesa University Press	0%
3	Mampu Megoperasikan SPSS	<ol style="list-style-type: none"> 1.Mampu mendeskripsikan konsep SPSS. 2.Mampu Membuka dan Memahami Tools di SPSS. 3.Mampu mengoperasikan SPSS. 4.Mampu Memanajemen Data 	Kriteria: Penilaian Hasil Project Bentuk Penilaian: Penilaian Hasil Project / Penilaian Produk	ceramah dan Praktek 2 X 50		Materi: SPSS Pustaka: Soesatyo, Y., Kurniawan, R. Y., & Prakoso, A. F. 2020. Statistik 1 . Surabaya: Unesa University Press	0%
4	Memahami Prosedur Uji Parametrik	<ol style="list-style-type: none"> 1.Mampu mendeskripsikan Uji Parametrik 2.Mampu mendeskripsikan Uji Normalitas 3.Mampu mendeskripsikan Uji Homogenitas 4.Mampu mendeskripsikan Analisis Variansi (ANOVA) 	Kriteria: Penilaian Hasil Project Bentuk Penilaian: Penilaian Hasil Project / Penilaian Produk	Ceramah, membaca literatur, Praktek, tugas 4 X 50		Materi: Uji Parametrik Pustaka: Soesatyo, Y., Kurniawan, R. Y., & Prakoso, A. F. 2020. Statistik 1 . Surabaya: Unesa University Press	20%

5	Memahami Prosedur Uji Parametrik	<ol style="list-style-type: none"> 1.Mampu mendeskripsikan Uji Parametrik 2.Mampu mendeskripsikan Uji Normalitas 3.Mampu mendeskripsikan Uji Homogenitas 4.Mampu mendeskripsikan Analisis Variansi (ANOVA) 	Kriteria: Penilaian Hasil Project Bentuk Penilaian : Penilaian Hasil Project / Penilaian Produk, Tes	Ceramah, membaca literatur, Praktek, tugas 4 X 50		Materi: Uji Parametrik Pustaka: <i>Soesatyo, Y., Kurniawan, R. Y., & Prakoso, A. F. 2020. Statistik 1 . Surabaya: Unesa University Press</i>	0%
6	Memahami Prosedur Uji Non Parametrik	<ol style="list-style-type: none"> 1.Dapat mendeskripsikan Uji Non Parametrik 2.Dapat mendeskripsikan kegunaan uji statistik Non Parametrik 3.Dapat mendeskripsikan kegunaan uji Chi Square 4.Dapat mendeskripsikan analisis varians 5.Dapat mendeskripsikan Macam-macam uji Non Parametrik 	Kriteria: praktik Bentuk Penilaian : Penilaian Hasil Project / Penilaian Produk, Praktik / Unjuk Kerja	Ceramah, membaca literatur, tugas 4 X 50		Materi: Uji Non Parametrik Pustaka: 1. <i>Nurhasanah, S. 2020. Praktikum Statistika 2 Untuk Ekonomi dan Bisnis. Jakarta: Salemba Empat</i>	0%
7	Memahami Prosedur Uji Non Parametrik	<ol style="list-style-type: none"> 1.Dapat mendeskripsikan Uji Non Parametrik 2.Dapat mendeskripsikan kegunaan uji statistik Non Parametrik 3.Dapat mendeskripsikan kegunaan uji Chi Square 4.Dapat mendeskripsikan analisis varians 5.Dapat mendeskripsikan Macam-macam uji Non Parametrik 	Kriteria: Penilaian Hasil Project Bentuk Penilaian : Penilaian Hasil Project / Penilaian Produk	Ceramah, membaca literatur, tugas 4 X 50		Materi: Uji Non Parametrik, kegunaan uji statistik Non Parametrik, kegunaan uji Chi Square, analisis varians, Macam-macam uji Non Parametrik Pustaka: <i>Soesatyo, Y., Kurniawan, R. Y., & Prakoso, A. F. 2020. Statistik 1 . Surabaya: Unesa University Press</i>	0%
8	UTS	tes	Kriteria: tes Bentuk Penilaian : Tes	langsung 2 X 50		Materi: UTS Pustaka: <i>Soesatyo, Y., Kurniawan, R. Y., & Prakoso, A. F. 2020. Statistik 1 . Surabaya: Unesa University Press</i>	30%

9	Memahami Uji Proporsi	<p>1.1. Mendeskripsikan Uji Proporsi</p> <p>2.2. Mendeskripsikan Uji Hipotesis Proporsi Satu Populasi</p> <p>3.3. Mendeskripsikan Uji Hipotesis Proporsi dua Populasi</p>	<p>Kriteria: Penilaian Hasil Project</p> <p>Bentuk Penilaian : Penilaian Hasil Project / Penilaian Produk</p>	penilaian project/produk, Praktek Uji Proporsi 3 x 50		<p>Materi: Uji Proporsi, Uji Hipotesis Proporsi Satu Populasi, Uji Hipotesis Proporsi dua Populasi</p> <p>Pustaka: Soesatyo, Y., Kurniawan, R. Y., & Prakoso, A. F. 2020. <i>Statistik 1</i>. Surabaya: Unesa University Press</p>	0%
10	Memahami Uji Proporsi	<p>1.1. Mendeskripsikan Uji Proporsi</p> <p>2.2. Mendeskripsikan Uji Hipotesis Proporsi Satu Populasi</p> <p>3.3. Mendeskripsikan Uji Hipotesis Proporsi dua Populasi</p>	<p>Kriteria: Penilaian Hasil Project</p> <p>Bentuk Penilaian : Penilaian Hasil Project / Penilaian Produk</p>	penilaian project/produk, Praktek Uji Proporsi 3 x 50		<p>Materi: Uji Proporsi, Uji Hipotesis Proporsi Satu Populasi, Uji Hipotesis Proporsi dua Populasi</p> <p>Pustaka: Soesatyo, Y., Kurniawan, R. Y., & Prakoso, A. F. 2020. <i>Statistik 1</i>. Surabaya: Unesa University Press</p>	0%
11	Memahami Uji Proporsi	<p>1.1. Mendeskripsikan Uji Proporsi</p> <p>2.2. Mendeskripsikan Uji Hipotesis Proporsi Satu Populasi</p> <p>3.3. Mendeskripsikan Uji Hipotesis Proporsi dua Populasi</p>	<p>Kriteria: Penilaian Hasil Project</p> <p>Bentuk Penilaian : Penilaian Hasil Project / Penilaian Produk</p>	penilaian project/produk, Praktek Uji Proporsi 3 x 50		<p>Materi: Uji Proporsi, Uji Hipotesis Proporsi Satu Populasi, Uji Hipotesis Proporsi dua Populasi</p> <p>Pustaka: Soesatyo, Y., Kurniawan, R. Y., & Prakoso, A. F. 2020. <i>Statistik 1</i>. Surabaya: Unesa University Press</p>	0%
12	Memahami Validitas dan Reliabilitas	<p>1.1. Mendeskripsikan Validitas</p> <p>2.2. mendeskripsikan Reliabilitas</p>	<p>Kriteria: Penilaian Hasil Project</p> <p>Bentuk Penilaian : Penilaian Hasil Project / Penilaian Produk</p>	project dan unjuk kerja 3 x 50		<p>Materi: Validitas, Reliabilitas</p> <p>Pustaka: Soesatyo, Y., Kurniawan, R. Y., & Prakoso, A. F. 2020. <i>Statistik 1</i>. Surabaya: Unesa University Press</p>	20%

13	Mangalisis korelasi dan regresi linier	<p>1.1. Mendeskripsikan Analisa korelasi</p> <p>2.2. Medeskripsikan Analisa regresi Sederhana</p> <p>3.3. Medeskripsikan Analisa regresi Berganda</p> <p>4.4. Mendeskripsikan asumsi Analisa regresi</p> <p>5.5. Mendeskripsikan Analisa regresi Dummy</p>	<p>Kriteria: Penilaian Hasil Project</p> <p>Bentuk Penilaian : Penilaian Hasil Project / Penilaian Produk, Praktik / Unjuk Kerja</p>	Project Based Learning 3 x 50		<p>Materi: Analisa korelasi, Analisa regresi Sederhana, Analisa regresi Berganda, asumsi Analisa regresi, Analisa regresi Dummy</p> <p>Pustaka: <i>Soesatyo, Y., Kurniawan, R. Y., & Prakoso, A. F. 2020. Statistik 1 . Surabaya: Unesa University Press</i></p>	0%
14	Mangalisis korelasi dan regresi linier	<p>1.1. Mendeskripsikan Analisa korelasi</p> <p>2.2. Medeskripsikan Analisa regresi Sederhana</p> <p>3.3. Medeskripsikan Analisa regresi Berganda</p> <p>4.4. Mendeskripsikan asumsi Analisa regresi</p> <p>5.5. Mendeskripsikan Analisa regresi Dummy</p>	<p>Kriteria: Penilaian Hasil Project</p> <p>Bentuk Penilaian : Penilaian Hasil Project / Penilaian Produk, Praktik / Unjuk Kerja</p>	Project Based Learning 3 x 50		<p>Materi: Analisa korelasi, Analisa regresi Sederhana, Analisa regresi Berganda, asumsi Analisa regresi, Analisa regresi Dummy</p> <p>Pustaka: <i>Soesatyo, Y., Kurniawan, R. Y., & Prakoso, A. F. 2020. Statistik 1 . Surabaya: Unesa University Press</i></p>	0%
15	Mangalisis korelasi dan regresi linier	<p>1.1. Mendeskripsikan Analisa korelasi</p> <p>2.2. Medeskripsikan Analisa regresi Sederhana</p> <p>3.3. Medeskripsikan Analisa regresi Berganda</p> <p>4.4. Mendeskripsikan asumsi Analisa regresi</p> <p>5.5. Mendeskripsikan Analisa regresi Dummy</p>	<p>Kriteria: Penilaian Hasil Project</p> <p>Bentuk Penilaian : Penilaian Hasil Project / Penilaian Produk, Praktik / Unjuk Kerja</p>	Project Based Learning 3 x 50		<p>Materi: Analisa korelasi, Analisa regresi Sederhana, Analisa regresi Berganda, asumsi Analisa regresi, Analisa regresi Dummy</p> <p>Pustaka: <i>Soesatyo, Y., Kurniawan, R. Y., & Prakoso, A. F. 2020. Statistik 1 . Surabaya: Unesa University Press</i></p>	0%

16	UAS	tes	Kriteria: tes Bentuk Penilaian : Tes	tes		Materi: UAS Pustaka: Soesatyo, Y., Kurniawan, R. Y., & Prakoso, A. F. 2020. Statistik 1 . Surabaya: Unesa University Press	30%
----	-----	-----	--	-----	--	--	-----

Rekap Persentase Evaluasi : Case Study

No	Evaluasi	Persentase
1.	Penilaian Hasil Project / Penilaian Produk	40%
2.	Tes	60%
		100%

Catatan

- Capaian Pembelajaran Lulusan Prodi (CPL - Prodi)** adalah kemampuan yang dimiliki oleh setiap lulusan prodi yang merupakan internalisasi dari sikap, penguasaan pengetahuan dan ketrampilan sesuai dengan jenjang prodinya yang diperoleh melalui proses pembelajaran.
- CPL yang dibebankan pada mata kuliah** adalah beberapa capaian pembelajaran lulusan program studi (CPL-Prodi) yang digunakan untuk pembentukan/pengembangan sebuah mata kuliah yang terdiri dari aspek sikap, ketrampilan umum, ketrampilan khusus dan pengetahuan.
- CP Mata kuliah (CPMK)** adalah kemampuan yang dijabarkan secara spesifik dari CPL yang dibebankan pada mata kuliah, dan bersifat spesifik terhadap bahan kajian atau materi pembelajaran mata kuliah tersebut.
- Sub-CPMK Mata kuliah (Sub-CPMK)** adalah kemampuan yang dijabarkan secara spesifik dari CPMK yang dapat diukur atau diamati dan merupakan kemampuan akhir yang direncanakan pada tiap tahap pembelajaran, dan bersifat spesifik terhadap materi pembelajaran mata kuliah tersebut.
- Indikator penilaian** kemampuan dalam proses maupun hasil belajar mahasiswa adalah pernyataan spesifik dan terukur yang mengidentifikasi kemampuan atau kinerja hasil belajar mahasiswa yang disertai bukti-bukti.
- Kreteria Penilaian** adalah patokan yang digunakan sebagai ukuran atau tolok ukur ketercapaian pembelajaran dalam penilaian berdasarkan indikator-indikator yang telah ditetapkan. Kreteria penilaian merupakan pedoman bagi penilai agar penilaian konsisten dan tidak bias. Kreteria dapat berupa kuantitatif ataupun kualitatif.
- Bentuk penilaian:** tes dan non-tes.
- Bentuk pembelajaran:** Kuliah, Responsi, Tutorial, Seminar atau yang setara, Praktikum, Praktik Studio, Praktik Bengkel, Praktik Lapangan, Penelitian, Pengabdian Kepada Masyarakat dan/atau bentuk pembelajaran lain yang setara.
- Metode Pembelajaran:** Small Group Discussion, Role-Play & Simulation, Discovery Learning, Self-Directed Learning, Cooperative Learning, Collaborative Learning, Contextual Learning, Project Based Learning, dan metode lainnya yg setara.
- Materi Pembelajaran** adalah rincian atau uraian dari bahan kajian yg dapat disajikan dalam bentuk beberapa pokok dan sub-pokok bahasan.
- Bobot penilaian** adalah prosentasi penilaian terhadap setiap pencapaian sub-CPMK yang besarnya proposional dengan tingkat kesulitan pencapaian sub-CPMK tsb., dan totalnya 100%.
- TM=Tatap Muka, PT=Penugasan terstruktur, BM=Belajar mandiri.

RPS ini telah divalidasi pada tanggal

Koordinator Program Studi S1
Pendidikan Ekonomi



Dr. Retno Mustika Dewi, S.Pd.,
M.Pd.
NIDN 0024088501

UPM Program Studi S1
Pendidikan Ekonomi



NIDN

VALID

VALID