



**RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN SOSIOLOGI-ANTROPOLOGI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS SEBELAS MARET**

Identitas Mata Kuliah		Identitas dan Validasi		Nama
Kode Mata Kuliah	: KB1114215	Dosen Pengembang RPS	:	Okta Hadi Nurcahyono, S.Pd,M.Si,MA
Nama Mata Kuliah	: Statistik Sosial			
Bobot Mata Kuliah (sks)	: 3	Kelompok Bidang	:	Mata Kuliah Wajib Program Studi Sosiologi-Antropologi
Semester	: 2			
Mata Kuliah Prasyarat	: -		:	

Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL)

Kode CPL	Unsur CPL
S-8	: Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik
S-9	: Menunjukkan sikap bertanggung jawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri
KU-1	: Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora yang seduai dengan bidang keahliannya.

KU-5	:	Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi
KK-6	:	Mampu menguasai prinsip dan teknik penelitian kualitatif dan kuantitatif dalam pendidikan sosiologi-antropologi
Bahan Kajian Keilmuan	:	- Metodologi Penelitian Kuantitatif
		- Sosiologi
Deskripsi Mata Kuliah	:	Mata kuliah ini dirancang dalam rangka memberi bekal kepada mahasiswa agar dapat menyusun dan menganalisis data-data kuantitatif sesuai kaidah statistika yang benar. Kegiatan pembelajaran pada mata kuliah ini meliputi perkuliahan dengan berbagai pendekatan dan metode yang banyak melibatkan mahasiswa, seperti diskusi, praktik pengolahan data dan penghitungan data dengan menggunakan rumus-rumus statistika secara manual dan aplikasi SPSS,
Daftar Referensi	:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hadi, Sutrisno. 2004. Statistik Jilid I. Yogyakarta: Penerbit Andi 2. Hadi, Sutrisno. 2004. Statistik Jilid II. Yogyakarta: Penerbit Andi 3. Hadi, Sutrisno. 2004. Statistik Jilid III. Yogyakarta: Penerbit Andi 4. Martono, Nanang. 2010. Statistik Sosial, Teori dan Aplikasi SPSS. Yogyakarta: Penerbit Gava Media 5. Singarimbun, Masri dan Effendi, Sofian. 1985. Metode Penelitian Survei. Jakarta LP3ES 6. Slamet, Y. 2008. Pengantar Penelitian Kuantitatif. Surakarta: LPP UNS dan UNS Press 7. Slamet, Y. 2008. Metode Penelitian Sosial. Surakarta: LPP UNS dan UNS Press 8. Budiyo. 2016. Statistika untuk Penelitian (Edisi Ke-2). Surakarta: UNS Press

Tahap	Kemampuan akhir	Materi Pokok	Referensi	Metode Pembelajaran		Waktu	Pengalaman Belajar	Penilaian*	
				Luring	Daring			Indikator/kode CPL	Teknik penilaian dan bobot
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	Menguasai konsep-konsep dasar statistik sosial (S8, KU5, KK6)	1.Pengantar statistik 2.Data dan jenis data 3.Populasi, sampel dan teknik sampling 4.Variabel dan macam-macam variabel	Ref 1, hal 1-17 Ref 4, Hal-2-33 Ref 5, Hal 105-126 Ref 7 Hal 39-68	-	<i>Cased Method</i> secara sinkronus (Google Meet/zoom) asinkronus (youtube dan analisis soal)	2x3x50 menit	Mahasiswa diberikan materi mengenai konsep dasar statistik , jenis-jenis data dan menyusun variabel penelitian.	1.Menjelaskan konsep dasar statistik (C1) 2.Menghubungkan data, jenis data dan teknik mencari data (C4), 3. Menjelaskan dan mempraktekan teknik sampling (C2 dan P3) 4.menyusun variabel dalam penelitian (C6 dan A4)	<i>Cased Method dan test formatif</i> 5%
II	Menguasai statistik deskriptif serta aplikasinya (S9, KU1, KK6)	1.Penyajian Data 2.Ukuran pemusatan 3.Ukuran penempatan 4.Ukuran penyebaran 5.Tabel Silang	Ref 1, hal 19-37 Ref 4 hal36-134 Ref. 8 Hal 9-23	-	<i>Cased Method</i> secara sinkronus (Google Meet/zoom) asinkronus (youtube dan analisis soal)	3x3x50 menit	Mahasiswa diajarkan berbagai jenis penyajian data dan beberapa jenis ukuran , serta mahasiswa mampu menghitung dan menjelaskan di depan kelas selain itu mahasiswa diajak menghitung melalui SPSS	1.Menyusun berbagai jenis penyajian data (C3) 2.mengidentifikasi dan memahami berbagai jenis pengukuran (C2) 3.menyusun data dalam bentuk tabel dan mempresentasikan data (A2 dan C2)	<i>Cased Method dan test formatif</i> 5%
III	Menguasai uji komparatif 2 sampel serta aplikasinya (S9, KU1, KK 6)	1. Chi Kuadrat 2.Wilcoxon Match Pairs Test 3.Mann Withney U Test 4.T Student (t Test)	Ref 2, hal 257-285 Ref 4, Hal 136-168	-	<i>Cased Method</i> secara sinkronus (Google Meet/zoom) asinkronus (youtube dan analisis soal)	2x3x50 menit	Mahasiswa diajarkan menghitung secara manual dan menggunakan aplikasi SPSS mengenai Chi Kuadrat, Wilcoxon Match Pairs Test, Mann Withney U Test, dan T Student (t Test).	Menjelaskan rumus statistik, Chi Kuadrat, Wilcoxon Match Pairs Test, Mann Withney U Test, dan T Student (t Test), serta mengaplikasikannya dalam hitungan spss (P2 dan C3)	<i>Cased Method dan test formatif</i> 5%

UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS) 35 %									
IV	Menguasai Uji komparatif K Sampel serta aplikasinya (S9, KU1, KK 6)	1. Chi K Sampel 2. Friedman Two Way Anova 3. Kruskal Wall One Way Anova 4. One Way Analysis of Varians (ANOVA)	Ref 3, 293-321 Ref 4, 170-211	-	Cased Method secara sinkronus (Google Meet/zoom) asinkronus (youtube dan analisis soal)	2x3x50 menit	Mahasiswa diajarkan menghitung secara manual dan menggunakan aplikasi SPSS mengenai	Menghitung rumus, Chi K Sampel, Friedman Two Way Anova, Kruskal Wall One Way Anova dan One Way Analysis of Varians (ANOVA) serta mengaplikasikannya dalam hitungan spss (P2 dan C3)	Cased Method dan test formatif 5%
V	Menguasai Uji Asosiatif serta aplikasinya (S9, KU1, KK 6)	1. Coeficient Contigency 2. Korelasi Rank Spearman 3. Korelasi Tau Kendal 4. Korelasi Pearson Product Moment	Ref 3, hal 325-347 Ref 4, hal 214-250 Ref. 8 Hal. 251-295	-	Cased Method secara sinkronus (Google Meet/zoom) asinkronus (youtube dan analisis soal)	3x3x50 menit	Mahasiswa diajarkan menghitung secara manual dan menggunakan aplikasi SPSS mengenai	Menghitung rumus: Coeficient Contigency, Korelasi Rank Spearman, Korelasi Tau Kendal, Korelasi Pearson Product Moment, Serta mengaplikasikannya dalam hitungan spss (P2 dan C3)	Cased Method dan test formatif 5%
VI	Menguasai Regresi Linier serta Aplikasinya (S9, KU1, KK 6)	1. Regresi Linier sederhana 2. Regresi Linier berganda dua variabel bebas	Ref 2 Hal 233-254 Ref 4 Hal 252-285 Ref 6, Hal 115-119 Ref. 8 Hal. 251-295	-	Cased Method secara sinkronus (Google Meet/zoom) asinkronus (youtube dan analisis soal)	2x3x50 menit	Mahasiswa diajarkan menghitung secara manual dan menggunakan aplikasi SPSS mengenai	Menghitung regresi linier sederhana dan berganda variabel bebas serta mampu mempraktekan dalam hitungan aplikasi SPSS (P2 dan C3)	Cased Method dan test formatif 5%
UJIAN AKHIR SEMESTER (UAS) 35 %									

Lampiran :

1. Kisi-kisi tes tertulis (UTS/UAS)
2. Rubrik penilaian (UTS/UAS)

Lampiran 1.

KISI-KISI SOAL UTS

Ujian tengah semester dilakukan dengan ujian tulis, kisi-kisi soal sebagai berikut:

Mata Kuliah : Statistika Sosial

Jumlah Soal : 6 soal

Waktu : 90 menit

Materi	Persentase Jumlah Soal	Nilai Tertinggi
Konsep-konsep dasar statistik sosial	30 %	15
Statistik deskriptif serta aplikasinya	30%	15
Uji komparatif 2 sampel serta aplikasinya	40 %	20
Jumlah	100%	100

KISI-KISI SOAL UAS

Ujian tengah semester dilakukan dengan ujian tulis, kisi-kisi soal sebagai berikut:

Mata Kuliah : Statistika Sosial

Jumlah Soal : 6 soal

Waktu : 90 menit

Materi	Persentase Jumlah Soal	Nilai Tertinggi
Uji komparatif K Sampel	30 %	15
Uji Asosiatif serta aplikasinya	30%	15
Regresi Linier serta Aplikasinya	40 %	20
Jumlah	100%	100

Lampiran 2.

RUBRIK SOAL UTS

Nama :

NIM :

Kriteria penilaian dilakukan per-butir soal. Maka kriteria penilain per butir soal sebagai berikut:

Materi	Jumlah Soal	Kriteria Penilaian			
		Jawaban dan rumus benar	Jawaban salah dan proses benar	Jawaban dan proses salah	Tidak dijawab
Konsep-konsep dasar statistik sosial	2 soal	15	10	5	0
Statistik deskriptif serta aplikasinya	2 soal	15	10	5	0
Uji komparatif 2 sampel serta aplikasinya	2 soal	20	10	5	0

RUBRIK SOAL UAS

Nama :

NIM :

Kriteria penilaian dilakukan per-butir soal. Maka kriteria penilain per butir soal sebagai berikut:

Materi	Jumlah Soal	Kriteria Penilaian			
		Jawaban dan rumus benar	Jawaban salah dan proses benar	Jawaban dan proses salah	Tidak dijawab
Uji komparatif K Sampel	2 soal	15	10	5	0
Uji Asosiatif serta aplikasinya	2 soal	15	10	5	0
Regresi Linier serta Aplikasinya	2 soal	20	10	5	0