SATUAN ACARA PERKULIAHAN

Jurusan/PS : **Pengembangan Masyarakat Islam**
Mata Kuliah (MK) : **Statistik Sosial II**
Kode MK : **PMI 3610**
Bobot/SKS : **2 (dua)**
Semester : **VI (ENAM)**
Standar kompetensi : Mata Kuliah ini memanfaatkan secara praktis pemahaman dan keterampilan dalam merumuskan hipotesa, pengujian hipotesa dan konsep-konsep pengujian hipotesa kuantitatif analitik non parametrik (kai kuadrat) dan parametrik (korelasi, analisis regresi dan analisis komparasional). Mahasiswa dapat mengaplikasikan penggunaan program SPSS untuk data-data kuantitatif dalam pengembangan ilmu penelitian

Nama Dosen:
1. Ira Yulia, M.Si

Deskripsi Mata Kuliah : Perumusan hipotesa, pengujian hipotesa kuantitatif analitik nonparametrik (kai kuadrat) dan parametrik (teknik analisis korelasi (korelasi spearman rank dan person produk moment), regresi dan analisis komparansi (independent dan dependent) serta aplikasi penggunaan SPSS dalam pengolahan data-data penelitian sosial.

Pertemuan ke	Kompetensi Dasar	Indikator	Pokok Bahasan/Materi	Aktivitas Pembelajaran
1	Mahasiswa memahami perumusan hipotesa dan pengujian hipotesa	1. Dapat menjelaskan pengertian hipotesa 2. Dapat melakukan pengujian	1. Kontrak kuliah • Perkenalan dan penjelasan silabus • Membangun kesepahaman 2. Penjelasan Hipotesa 3. Pengujian hipotesa	1. Diskusi 2. Tanya Jawab

		hipotesa		
2	Memahami konsep pengujian statistik antara non parametrik dengan parametrik	Menjelaskan perbedaan pengujian nonparametrik dan parametrik	1. Uji statistic nonparametrik 2. Uji statistic parametrik	• Evaluasi • Diskusi/tanya jawab
3,4,5,	Memahami pengujian non parametric kai kuadrat	Dapat menjelaskan konsep dasar pengujian kai kuadrat dan dapat melakukan pengujian data secara kai-kuadrat	Kai-kuadrat 1 variabel dan kai kuadrat table silang	• Presentasi • Evaluasi • Diskusi/tanya jawab
6, 7	Memahami uji satistik korelasi spearman rank	Dapat menjelaskan konsep dasar pengujian korelasi spearman rank dan dapat melakukan pengujian data korelasi spearman rank	1. Pengertian, konsep uji korelasi spearman rank 2. Uji statistic korelasi spearman rank	• Presentasi • Diskusi/tanya jawab • Evaluasi
8.	UTS			evaluasi
9.	Memahami tentang uji distribusi data (uji normalitas)	Dapat melakukan uji normalitas distribusi data	1. Syarat data distribusi normal 2. Analisis data	

		dengan aplikasi SPSS dan menganalisis hasil out data..		
10, 11	Memahami uji satistik korelasi pearson produk moment	Dapat menjelaskan konsep dasar pengujian korelasi pearson product moment dan dapat melakukan pengujian data korelasi pearson product moment	1. Pengertian, konsep uji korelasi pearson produt moment 2. Uji statistic korelasi pearson product moment	• Presentasi • Evaluasi • Diskusi/tanya jawab
12, 13	Memahami uji satistik regresi linear sederhana	Dapat menjelaskan konsep dasar pengujian regresi linear sederhana dan dapat melakukan pengujian data regresi linear sederhana	1. Pengertian, konsep uji regresi linear sederhana 2. Uji statistic regresi linear sederhana	• Presentasi • Evaluasi • Diskusi/tanya jawab
14, 15,	Memahami uji satistik komparansi dua sampel dependent	Dapat menjelaskan konsep dasar pengujian komparansi dependent dan dapat melakukan	1. Pengertian, konsep dan syarat-syarat uji komparansi dependent 2. Uji statistic komparansi dependent	• Presentasi • Evaluasi • Diskusi/tanya jawab

		pengujian data komparansi dependent		
16	Mampu mampu menyelasaikan soal UAS dengan benar		• **UAS**	• Evaluasi tertulis

Komposisi Penilaian :

Aspek Penilaian	Prosentase
Presentasi kehadiran/keaktifan	15 %
Tugas makalah	15 %
Ujian Tengah Semester (UTS)	35 %
Ujian Akhir Semester (UAS)	35 %

Pekanbaru, Maret 2022
Dosen mata kuliah

Ira Yulia, M.Si
NUPN.9920113014