

**RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN PANTI KOSALA**

Program Studi	SARJANA ADMINISTRASI RUMAH SAKIT
Mata Kuliah/ Blok	DASAR-DASAR STATISTIK
Kode MA/Blok	ARS-PK 018
Semester	III
Beban Studi	2 SKS
Jabaran Beban Studi	T=2, P=0
Mata Kuliah Prasyarat	-
Dosen	1. Hendra Dwi S., S.Kep., Ns., MKM. 2. Yovita Prabawati Tirta Dharma, S.E.,MBA. 3. Anastasia Lina Dwi Nursanti, M.H.Kes.
Deskripsi Mata Kuliah/Blok	Mata kuliah ini mempelajari dasar-dasar statistik mencakup konsep dasar statistik, prinsip penghitungan, data, pengolahan dan penyajian data sebagai dasar analisis penelitian dan manajemen rumah sakit. Tujuan pembelajaran dicapai melalui pembelajaran di kelas dengan ceramah, diskusi, studi kasus, dan penugasan atau latihan.
Capaian Pembelajaran	<p>Pengetahuan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Menguasai konsep dasar statistik 2. Menguasai konsep data statistik, teknik penyajian data, analisis dan pengolahan data 3. Menguasai jenis statistik : deskriptif 4. Menguasai jenis statistik : analitik 5. Menguasai jenis uji statistik <p>Keterampilan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Menyajikan data, menganalisis dan mengolah data statistik 2. Melakukan uji statistik
Komponen dan Standar Penilaian	<p>Bobot penilaian</p> <p>A. Teori (80%) Dengan Rumus:</p> $\frac{(UTS \times 2) + (UAS \times 4) + (Tugas \times 2)}{8}$ <p>B. Soft Skill (20%)</p>
Referensi	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kartika, Il. 2017. <i>Buku Ajar Dasar-Dasar Riset Keperawatam Dan Pengolahan Data Statistik</i>. Edisi I. Tran Info Media, Jakarta. Indonesia 2. Najmah. 2017. <i>Statistika Kesehatan Aplikasi STATA & SPSS</i>. Edisi I. Salemba Medika, Jakarta. Indonesia 3. Pamungkas, RA. Dkk. 2016. <i>Statistik Untuk Perawat & Kesehatan : dilengkapi tutorial SPSS dan interpretasi data</i>.Trans Infomedia, Jakarta. 4. Sugiyono. 2015. <i>Statistik Nonparametris Untuk Penelitian</i>. Alfabeta, Bandung. Indonesia.

5. Sunarto dan Ridwan. 2019. *Pengantar Statistika Untuk Penelitian Pendidikan, Sosial, Ekonomi Komunikasi, dan Bisnis : lengkap dengan aplikasi SPSS 14*. Alfabeta, Bandung. Indonesia

RENCANA PEMBELAJARAN MINGGUAN

Mgg	Pertemuan	Waktu	Kemampuan Akhir yang Diharapkan	Bahan Kajian (Materi Ajar)	Metode	Dosen	Kriteria - Indikator Penilaian			Bobot Evaluasi (%)
							Kriteria (Bentuk)	Indikator	Soft Skill	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	1	2 x 50'	Mahasiswa memiliki pemahaman yang baik terhadap tujuan pembelajaran, bobot, bentuk tugas, penilaian, dan sasaran tiap pertemuan. Mahasiswa mampu menjelaskan konsep konsep dasar statistik	Penjelasan Visi dan Misi Penjelasan RPS Konsep Dasar Staistik a. Pengertian statistik b. Manfaat statistik c. Jenis statistik d. Elemen dasar statistik	- <i>Lecture</i> - Diskusi	Anastasia Lina D.N., M.H.Kes	Diskusi kelompok - Tes tulis - Diskusi kelompok	Ketepatan mahasiswa menjelaskan visi dan misi - Ketepatan menjawab soal test - Kemampuan berdiskusi	- Kehadiran/Kedisiplinan - Penampilan/Kerapian - Etika sopan santun	8%
II - III	2-3	@ 2x50'	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang data statistik	Data Statistik a. Pengertian data statistik b. Manfaat data statistik c. Cara pengumpulan data statistik d. Jenis dan kategori data e. Penghitungan data f. Latihan	- <i>Lecture</i> - Diskusi - Latihan	Anastasia Lina D.N., M.H.Kes	- Tes tulis - Diskusi kelompok	- Ketepatan menjawab soal test - Kemampuan berdiskusi - Kemampuan mengerjakan soal latihan		14%
IV - V	4-5	@ 2x50'	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang teknik penyajian data	Teknik Penyajian Data a. Pengertian penyajian data b. Tujuan penyajian data c. Manfaat penyajian data d. Jenis/metode penyajian data e. Latihan	- <i>Lecture</i> - Diskusi - Latihan	Hendra Dwi, S.Kep.,Ns., MKM	- Tes tulis - Diskusi kelompok	- Ketepatan menjawab soal Kemampuan berdiskusi - Kemampuan mengerjakan soal latihan		14%
VI-VII	6-7	@ 2x50'	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang analisis dan pengolahan data	Analisis dan Pengolahan Data a. Pengertian analisis dan pengolahan data b. Manfaat analisis dan pengolahan data	- <i>Lecture</i> - Diskusi - Latihan	Hendra Dwi, S.Kep.,Ns., MKM	- Tes tulis - Diskusi kelompok	- Ketepatan menjawab soal test - Kemampuan berdiskusi		14%

				c. Cara penghitungan dan analisis data d. Pengenalan aplikasi SPSS e. Latihan				- Kemampuan mengerjakan soal latihan		
UJIAN TENGAH SEMESTER										
VIII-IX	8-9	@ 2x50'	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang statistik deskriptif	Statistik Deskriptif a. Manfaat statistik deskriptif b. Tujuan statistik deskriptif c. Jenis dan cara penghitungan statistik deskriptif d. Latihan	- <i>Lecture</i> - Diskusi - Latihan	Yovita Prabawati, S.E., MBA	- Tes tulis - Diskusi kelompok	- Ketepatan menjawab soal test - Kemampuan berdiskusi - Kemampuan mengerjakan soal latihan		15%
X-XI	10-11	@ 2x50'	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang statistik analitik	Statistik Analitik a. Pengertian b. Manfaat c. Tujuan d. Jenis (parametrik dan non parametrik) e. Latihan	- <i>Lecture</i> - Diskusi - Latihan	Yovita Prabawati, S.E., MBA	- Tes tulis - Diskusi kelompok	- Ketepatan menjawab soal test - Kemampuan berdiskusi - Kemampuan mengerjakan soal latihan		15%
XII-XIV	12-14	@ 2x50'	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang jenis uji statistik	Jenis Uji Statistik a. Korelasi b. Komparasi c. Regresi d. Analisis varian e. Latihan	- <i>Lecture</i> - Diskusi - Latihan	Hendra Dwi, S.Kep.,Ns., MKM	- Tes tulis - Diskusi kelompok	- Ketepatan menjawab soal test - Kemampuan berdiskusi - Kemampuan mengerjakan soal latihan		20%
UJIAN AKHIR SEMESTER										



Diperiksa Oleh
PUKET BIDANG AKADEMIK

Diyono, S.Kep.,Ns.,M.Kes

Sukoharjo, 11 Juli 2022
Disiapkan Oleh
Ketua Program Studi
Sarjana Administrasi Rumah Sakit

Lilik Sriyati, S.Kep.,Ns.,M.Kes