



SATUAN ACARA PERKULIAHAN (SAP) HARIAN SEMESTER GENAP
TAHUN AKADEMIK 2022/2023
PROGRAM STUDI – TEKNIK INFORMATIKA



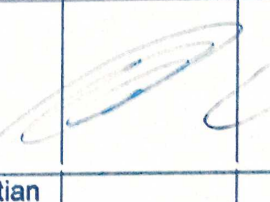



Matakuliah : Metodologi Penelitian dan Peng. Jumlah SKS : 2
Semester : 6 Kelas : B
Dosen : Purnomo Hadi Susilo, M.Pd. Ruang : C 3.2

Mg Ke-	Sub-CPMK (Kemampuan akhir yang diharapkan)	Materi Pembelajaran	Tanda Tangan DOSEN	Tanda Tangan Mahasiswa
1, 2	Mampu menjelaskan tentang Pengetahuan, Ilmu, filsafat & etika dan plagiasi dlm penelitian.	Pengantar 1. Kontrak Kuliah 2. Peta konsep 3. Tujuan pembelajaran 4. Pengertian pengetahuan, ilmu dan filsafat, 5. Pendekatan ilmiah dan non ilmiah, 6. Tugas ilmu dan penelitian. 7. Etika dalam penelitian.		
3, 4	Mampu menjelaskan berbagai metode penelitian kualitatif dan kuantitatif	1. Penelitian historis, penelitian deskriptif, penelitian perbandingan, pengembangan, penelitian kasus dan lapangan, 2. Penelitian korelasional, penelitian kausal komparatif, penelitian eksperimental sungguhan, penelitian eksperimental semu, penelitian tindakan		
5, 6	Mampu merumuskan permasalahan penelitian dan menyusun hipotesa penelitian dg sumber rujukan bermutu, terukur dan sah	1. Kajian Pustaka mengidentifikasi permasalahan 2. Perumusan masalah dan hipotesis deskriptif, komparatif, asosiatif dan komparatif-asosiatif.		
7	Mampu menjelaskan validitas dan reliabilitas pengukuran dalam penelitian	1. Validitas instrument penelitian 2. Reliabilitas instrument penelitian		
8	UTS			
9	Mampu memilih dan menetapkan sampel penelitian dengan sistematis, bermutu, dan terukur	1. Terminologi yang sering digunakan, alasan pemilihan sampel, karakteristik sampel, 2. Teknik penentuan		



UNIVERSITAS ISLAM LAMONGAN
(UNISLA)
FAKULTAS TEKNIK

Jl. Veteran No. 53 A Lamongan, 62211
Telp. / Fax (0322) 324706, 317116
E-Mail : teknik@unisla.ac.id
http://teknik.unisla.ac.id

		sampel, desain sampel.		
10, 11	Mampu mengembangkan instrumen pengumpulan data penelitian dengan kinerja mandiri, bermutu, dan terukur	1. Spesifikasi instrumen 2. Pengujian instrumen 3. Analisis hasil pengujian 4. Penentuan perangkat akhir instrumen.		
12, 13	Mampu mengolah data serta menginterpretasi hasilnya dg sikap bertanggungjawab	1. Jenis data 2. Data sekunder 3. Data primer 4. Pengolahan data statistik.		
14, 15	Mampu merancang penelitian dalam bentuk proposal penelitian dan mempresentasikan nya dengan kinerja mandiri, bermutu, dan terukur	1. Rancangan penelitian sederhana 2. Anatomi proposal penelitian 3. Sistematika dan tata tulis proposal penelitian sesuai dengan standar nasional/internasional.		
16	UAS			

Dosen Pengampu Matakuliah


Purnomo Hadi Susilo, M.Pd.
NIDN. 0714049003

Lamongan,
Perwakilan Mahasiswa


.....
NIM.

Mengetahui
Wakil Dekan I




Dr. Sugeng Dwi Hartantyo, S.T., M.T
NIDN. 0719058902

Menyetujui & Mengesahkan
Ketua Program Studi


Agus Setia Budi, S.Kom., M.Kom
NIDN. 0701087803