

SILABUS

I. Identifikasi Mata Kuliah

Nama Mata Kuliah	: Metodologi Penelitian
Kredit	: 2 SKS (2x50 menit)
Semester	: V
Tingkat	: III
Program Studi	: Strata Satu
Jurusan	: Teknik Informatika
Dosen	: Riani Lubis, S.T., M.T.

II. Deskripsi Singkat Mata Kuliah

Matakuliah ini menguraikan tentang metode penelitian, masalah penelitian, studi kepustakaan, teknik pengumpulan data, teknik sampling, pembuatan proposal dan laporan penelitian.

III. Tujuan Instruksional Khusus Mata Kuliah

Mahasiswa mampu melakukan review literatur, pengumpulan serta pengolahan data penelitian, serta membuat proposal penelitian.

IV. Tujuan Instruksional Umum Mata Kuliah

Mahasiswa dapat mengetahui langkah-langkah yang harus dilakukan dalam melaksanakan sebuah penelitian.

V. Metoda Perkuliahan

- Diskusi
- Quiz
- Tugas

VI. Sistematika Penilaian

Nilai Akhir (NA) = 10 % Kehadiran + 20% Tugas + 20 % Quiz + 25% UTS + 35% UAS

Bobot Penilaian

Indeks	Nilai
A	$80 \leq NA \leq 100$
B	$65 \leq NA \leq 79$
C	$50 \leq NA \leq 64$
D	$35 \leq NA \leq 49$
E	$0 \leq NA \leq 34$

Catatan :

1. Mahasiswa berhak mendapatkan nilai kehadiran jika total kehadiran dalam satu semester $\geq 75\%$.
2. Mahasiswa mengikuti perkuliahan sesuai dengan kelasnya masing-masing (tidak diperkenankan pindah-pindah kelas) & melakukan absensi sesuai dengan kelas yang diikutinya.
3. Mahasiswa yang terlambat memasuki ruang kuliah lebih dari 15 menit, tidak diperkenankan mengikuti perkuliahan & absensi dianggap alpa. Hal tersebut berlaku tanpa pengecualian dan demikian pula untuk dosen yang mengajar kecuali telah disepakati sebelumnya.
4. Ujian susulan UTS diperbolehkan jika mahasiswa yang bersangkutan dapat menunjukkan bukti autentik.
5. Semua tugas harus diserahkan pada waktu yang telah ditentukan. Jika mahasiswa terlambat mengumpulkan tugas, maka nilai yang bersangkutan sama dengan nol.
6. Tidak ada Quiz susulan ataupun penggantian dengan tugas, bagi mahasiswa yang tidak mengikuti Quiz.

VII. Materi Perkuliahan

Pertemuan	Materi Kuliah	Metode	Sumber
1	Pengantar Matakuliah Metodologi Penelitian	Ceramah	Silabus
2	Metode Penelitian	<ul style="list-style-type: none">• Diskusi• Quiz	[2] Bab 4 [3] Bab 1
3	Masalah Penelitian	<ul style="list-style-type: none">• Diskusi• Quiz• Tugas Kelompok	[2] Bab 7 [3] Bab 2 & 12
4 – 5	Studi Kepustakaan	<ul style="list-style-type: none">• Diskusi• Quiz• Tugas Kelompok	[2] Bab 6
6	Populasi, Sample, & Teknik Sampling	<ul style="list-style-type: none">• Diskusi• Quiz	[2] Bab13 [3] Bab 5 & 13
7	Teknik Pengumpulan Data	<ul style="list-style-type: none">• Diskusi• Quiz	[2] Bab 10 [3] Bab 7 & 14
8	UTS	Tes tulis (tutup buku)	Materi sebelum UTS
9 – 10	Skenario Pengumpulan Data	<ul style="list-style-type: none">• Diskusi• Quiz• Tugas Kelompok	[2] Bab 14 [3] Bab 6
11 – 12	Pengumpulan & Pengolahan Data	Tugas Kelompok	
13 – 14	Pembuatan Proposal	<ul style="list-style-type: none">• Diskusi• Quiz• Tugas Kelompok	[3] Bab 10 & 17
15	Penyajian Hasil Penelitian	<ul style="list-style-type: none">• Diskusi• Quiz• Tugas Kelompok	[2] Bab 17 [3] Bab 11 & 18
16	UAS	Tugas Besar (Individu)	

VIII. Referensi

1. Guritno, S., Theory and Application of IT Research (Metodologi Penelitian Teknologi Informasi), Penerbit Andi Yogyakarta, 2011.
2. Nazir, M., Metode Penelitian, Penerbit Ghalia Indonesia, 2005.
3. Sugiyono, Metode Penelitian Kombinasi (Mixed Methods), Penerbit Alfabeta, Bandung, 2013.