



[www.esaunggul.ac.id](http://www.esaunggul.ac.id)

**PENGANTAR METODOLOGI PENELITIAN  
KUANTITATIF & KONTRAK PERKULIAHAN**

**Ade Heryana, SST, MKM**

**Prodi Kesehatan Masyarakat  
Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan**

## Materi Sebelum UTS

01. Kontrak kuliah & Pengantar Metodologi Penelitian
02. Berfikir Ilmiah
03. Jenis Penelitian
04. Metodologi Kuantitatif vs Kualitatif
05. Identifikasi dan Perumusan Masalah
06. Kerangka Teori
07. Kerangka Konsep dan Definisi Operasional

## Materi Setelah UTS

**08. Data dan Skala Ukur Kuantitatif**

**09. Populasi dan Sampel**

**10. Hipotesis Penelitian**

**11. Desain penelitian**

**12. Instrumen penelitian**

**13. Rencana Analisis Data**

**14. Kaji Etik Penelitian**

# KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN

1. Menguraikan pengertian, tujuan, manfaat, dan langkah-langkah penelitian dengan benar
2. Menguraikan pengertian, tujuan, manfaat, dan langkah-langkah penelitian KUANTITATIF dengan benar
3. Menguraikan pengertian, tujuan, manfaat, dan langkah-langkah dalam merancang dan mendesain penelitian dengan benar
4. Mampu menguraikan pendapat dan kritik terhadap penulisan Proposal Penelitian dengan benar

# Hybrid Learning (Online Class)

- Hybrid learning → Student-centred Learning
- Student-centred Learning → Peran mahasiswa lebih **dominan** di kelas, dosen hanya sebagai **fasilitator**.
- Sejak tahun 2018 → UEU menyelenggarakan Hybrid Learning dengan sistem 14 kali Online & 2 kali Materi Pengayaan (option)

# Fasilitas Pembelajaran Online Class

- Modul pembelajaran → materi berbentuk tulisan minimal 8 halaman
- Video perkuliahan → video berisi penjelasan materi
- Link perkuliahan → link atau alamat URL untuk materi tambahan
- Forum perkuliahan → media untuk tanya jawab & diskusi tidak langsung
- Chatting perkuliahan → media untuk tanya jawab & diskusi langsung
- Quiz perkuliahan → sarana evaluasi belajar, dinilai oleh sistem komputer
- Tugas perkuliahan → sarana evaluasi belajar, dinilai oleh dosen



# Mekanisme Pembelajaran Online Class

Hari	Aktivitas Dosen	Aktivitas Mahasiswa
Senin	Mengunggah modul, video, link perkuliahan	Membaca modul, video, link perkuliahan
Selasa	Membuka fasilitas Chatting/Forum	Membaca modul, video, link perkuliahan Menanyakan materi yang tidak jelas/tdak diketahui
Rabu	Menjawab pertanyaan mahasiswa di Chatting/Forum	Membaca modul, video, link perkuliahan Menanyakan materi yang tidak jelas/tidak diketahui
Kamis	Membuat Quiz dan Tugas <i>Mempersiapkan materi kuliah minggu depan</i>	Mengerjakan Quiz dan Tugas
Jumat	Memonitor keaktifan mahasiswa	Mengerjakan Quiz dan Tugas
Sabtu	Mengkoreksi dan memberi nilai Tugas	Mengerjakan Quiz dan Tugas
Minggu	Mengkoreksi dan memberi nilai Tugas	Mengerjakan Quiz dan Tugas



# WAG Quantitative Research untuk Chatting tiap Rabu jam 20.00

dan akan dilanjutkan dengan temanteman saya

5:34 PM TODAY

+62 887-2572-431 joined via an invite link

+62 812-1961-5649 joined via an invite link

+62 853-2210-7078 joined via an invite link

+62 821-2708-9207 joined via an invite link

+62 813-1789-4628 joined via an invite link

+62 878-2430-1518 joined via an invite link

+62 822-6130-1800 joined via an invite link

+62 822-6130-1800 ~D. A. Rahman

Assalamualaikum pak ade

Salam kenal saya dira dan mohon bimbingannya



5:41 PM

+62 877-8632-7196 joined via an invite link

+62 822-9711-7232 joined via an invite link



# Kewajiban Mahasiswa selama Class Online:

- **Membaca modul, menonton video, membaca link yang disediakan dosen** (catatan: dosen dapat memonitor keaktifan mahasiswa melalui sistem dan mempengaruhi nilai akhir)
- **Mengerjakan Quiz dan Tugas yang diberikan sesuai deadline** (catatan: mahasiswa yang tidak mengerjakan Tugas mempengaruhi absensi)
- **Menghadiri kuliah tatap muka Materi Pengayaan (jika dibutuhkan)**

# Hak Mahasiswa selama Class Online:

## Memberi tahu dosen bila:

- Modul, video dan link belum diunggah pada hari Senin
- Kualitas modul, video, dan link tidak baik (mis: modul tidak sesuai rencana pembelajaran, video tidak bisa di-download, link tidak bisa terhubung)
- Forum/Chatting belum dibuat pada hari Selasa
- Quiz dan Tugas belum diunggah pada hari Rabu
- Tugas belum diberi nilai sampai dengan hari Minggu

**Mahasiswa berhak merevisi tugas bila belum selesai masa deadline**

**Mahasiswa berhak menanyakan materi yang tidak jelas melalui Forum/Chatting**

# Kewajiban Dosen selama Class Online:

- Mengunggah modul, video, dan link perkuliahan pada awal minggu (Senin atau Selasa)
- Memberikan Quiz dan Tugas dengan deadline tertentu
- Menghadiri kuliah tatap muka pada sesi 1,7 dan 14 (Bila bertepatan tanggal merah/libur nasional diganti dengan Make Up Class)
- Mengkoreksi Tugas mahasiswa sesuai deadline
- Menjawab pertanyaan dalam Forum/Chatting

# Hak Dosen selama Class Online:

- Menentukan materi dan link perkuliahan
- Mengurangi penilaian jika mahasiswa tidak aktif membaca modul, menonton video, mengunjungi link perkuliahan
- Mengurangi bahkan tidak memberi nilai bagi tugas yang:
  - Dikerjakan dengan Copy-Paste atau plagiat
  - Melebihi deadline (ini akan diatur secara sistem)
  - Dikerjakan tidak sesuai instruksional
- Tidak berhak mengikutkan mahasiswa dalam Ujian jika syarat absensi tidak terpenuhi (sudah diatur sistem melalui Tugas Perkuliahan)

## PENILAIAN

- Absensi = 10%
- UTS = 30%
- UAS = 30%
- Quiz online = 10%
- Tugas online = 20%



# ANGGAPAN YANG **SALAH** TENTANG ONLINE CLASS

- Tatap Muka lebih efektif dibanding Class Online ❌
- Dosen tidak dapat memantau aktifitas mahasiswa ❌
- Dosen tidak akan tahu kalau tugas dikerjakan secara co-pas atau nyontek ❌
- Tugas tidak mempengaruhi Ujian ❌

# ANGGAPAN YANG SALAH TENTANG METLIT KUANTITATIF

- Lebih rumit dibanding Metodologi Kualitatif ✘
- Identik dengan mata kuliah Statistika ✘
- Banyak hitung-hitungan ✘
- Belajar menulis karya ilmiah ✘

# ANGGAPAN YANG BENAR TENTANG METLIT KUANTITATIF

- Mempelajari proses penelitian secara logis
- Mahasiswa harus menguasai dasar ilmu Kesmas minimal 60%
- Data yang dihasilkan adalah berbentuk angka
- Saling mengisi dengan metode penelitian kualitatif

**TERIMA KASIH**