



UNIVERSITAS
ISLAM
INDONESIA

Pendahuluan dan Kontrak

Metodologi Penelitian [Ganjil 2017/2018]

Dhomas Hatta Fudholi, Ph.D.

Dhomas Hatta Fudholi, Ph.D.



- Education Background:
 - Gadjah Mada University – Indonesia (Bachelor),
 - King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang – Thailand (Master)
 - La Trobe University – Australia (Doctoral)
- Research Areas:

Ontology, Semantic Web, Big Data, Medical Informatics, Database and XML, Information Extraction, Natural Language Processing
- E-mail:

hatta.fudholi@uii.ac.id



Komponen Penilaian

Komponen	Bobot Nilai (%)
Proposal dan Penyusunannya (K)	40
Presentasi (K)	10
Quiz/Tugas (I)	20
UTS (I)	20
Presensi (I)	10

K : Kelompok

I : Individu

*UAS digantikan dengan **Pengumpulan Proposal Penelitian**



Kontrak Belajar

- Toleransi keterlambatan 30 menit (terkait presensi).
- Kehadiran minimal 75% untuk bisa mendapat nilai.
- Prosedur ijin harus jelas dan mengikuti peraturan fakultas.
(<http://www.fit.uii.ac.id/new/id/artikel/pengumuman/35-id/dokumen/244-blangko-permohonan-ijin-kuliah-dan-ujian.html>)
- Keterlambatan pengumpulan tugas maksimal 3 hari dengan mendapatkan penalti per hari -20%. Selebihnya nilai 0.
- Tindakan curang dalam tugas/ujian berakibat nilai 0 pada tugas/ujian tersebut.
- Nilai E akan langsung diberikan untuk praktek pemalsuan tandatangan.
- UAS digantikan dengan **Pengumpulan Proposal Penelitian**, mahasiswa wajib hadir untuk bisa presensi ujian dan mendapatkan nilai proposal tersebut.
- TIDAK ADA UJIAN REMIDI.

Sebelum Mulai

- Apa motivasi atau alasan Anda mengambil matakuliah ini?
- Kemampuan apa yang Anda harapkan untuk dimiliki ketika selesai mengambil matakuliah ini?



Garis Besar Materi

- Apa itu penelitian?
- Topik penelitian dan perumusan masalah
- Pengumpulan dan analisis data
- Presentasi data dan membuat kesimpulan
- Penulisan/bahasa Indonesia ragam ilmiah
- Proposal penelitian (tugas akhir)
- Kutipan, daftar pustaka, dan plagiarisme
- Presentasi lisan

Tugas

- Tugas kecil setiap pertemuan, a.l.
 - Mencari topik dan merumuskan masalah
 - Menulis kutipan
 - Menulis daftar pustaka
- Tugas besar kelompok
 - Membuat proposal penelitian
 - Presentasi proposal



Sistem Pembelajaran

- Metode
 - Materi di kelas
 - Diskusi kelompok
 - Penugasan individu/kelompok
- Prinsip
 - Saling menghormati



Referensi Utama

- Berndtsson, M. et al. (2008). *Thesis Projects: A Guide for Students in Computer Science and Information Systems*. Berlin: Springer.
- Hevner, A., & Chatterjee, S. (2010). *Design Research in Information Systems: Theory and Practice*. Berlin: Springer.

