

Bahasa Indonesia (Tata Tulis Karya Ilmiah)

07. Penulisan Dasar Teori

M. Udin Harun Al Rasyid, S.Kom, Ph.D

<http://udinharun.lecturer.pens.ac.id>

udinharun@pens.ac.id

رَبِّ زِدْنِي عِلْمًا وَارْزُقْنِي فَهْمًا وَاجْعَلْنِي مِنَ الصَّالِحِينَ

"Robbi zidnii 'ilman Warzuqnii fahmaa, Waj'alnii minash-shoolihiin"

"Ya Allah, tambahkanlah aku ilmu
dan berilah aku kemampuan untuk memahaminya,
dan jadikanlah aku termasuk golongan orang-orang yang sholeh"

Rencana Pembelajaran Semester (RPS)

Pekan	Pembahasan
1	Pengantar tentang Bahasa
2	Bahasa Tulis Ilmiah
3	Mengenal Karya Tulis Ilmiah
4-5	Format Template Proyek/Laporan Akhir → Proposal
6	Penulisan Pendahuluan
7	Penulisan Dasar Teori
8	Ujian Tengah Semester (UTS)
9	- Format Template Buku Proyek/Laporan Akhir → Progress dan Buku - Penulisan Metodologi Penelitian
10	Penulisan Abstrak
11	Teknik Presentasi
12	Teknik Penulisan Makalah
13	Presentasi mahasiswa: Presentasi Judul dan abstrak SPPA
14-15	Presentasi mahasiswa: Presentasi file PPT & draft Proposal SPPA
16	Ujian Akhir Semester (UAS)

Capaian Pembelajaran

- Mahasiswa memahami struktur dan mampu membuat karya ilmiah bagian 'Dasar Teori'.

Pokok Bahasan

- Teori Penunjang
- Kajian Pustaka

- Penulisan Dasar Teori (Teori Penunjang, Kajian Pustaka)



Dasar Teori

- Berisi teori-teori penunjang yang memuat uraian mengenai landasan teori dan landasan empiris yang mendukung pendekatan dan pemecahan masalah.
- Tingkat kedalaman dan keluasan aspek-aspek yang ditelaah tergantung pada ketajaman analisis permasalahan untuk pembahasan dan pencapaian tujuan.
- Disini banyak mengulas riset-riset serupa (related works) yang dilakukan oleh peneliti-peneliti sebelumnya, sehingga perlu melakukan kajian pustaka



Pembahasan Dasar Teori

Describe your
problem

Discuss related
works

Claim your
uniqueness



Kajian Pustaka

- Karya tulis ilmiah memerlukan kutipan yang perlu ditelaah, dikritik, dibandingkan, atau memperkuat gagasan.
- Penulis yang baik wajib menghargai temuan yang melandasi penelitiannya.
- Sintesis dari penelitian sebelumnya harus diakui dalam bentuk rujukan.
- Setiap bidang ilmu memiliki sistem rujukan yang khas

Jenis Kutipan

- Kutipan langsung (Direct Quotation)
 - Kutipan langsung pendek adalah kutipan yang harus persis sama dengan sumber aslinya dan ini biasanya untuk mengutip rumus, peraturan, puisi, definisi, pernyataan ilmiah dan lain-lain. Kutipan langsung pendek ini adalah kutipan yang panjangnya tidak melebihi tiga baris ketikan. Kutipan ini cukup dimasukkan kedalam teks dengan memberi tanda petik diantara kutipan tersebut.
 - Kutipan panjang langsung adalah kutipan yang panjangnya melebihi tiga baris ketikan dan kutipan harus diberi tempat tersendiri dalam alinea baru.
- Kutipan tidak langsung (Indirect Quotation) merupakan kutipan yang tidak persis sama dengan sumber aslinya. Kutipan ini merupakan ringkasan atau pokok-pokok yang disusun menurut jalan pikiran pengutip. Baik kutipan tidak langsung pendek maupun panjang harus dimasukkan kedalam kalimat atau alinea. Dalam kutipan tidak langsung pengutip tidak boleh memasukkan pendapatnya sendiri.



Quatation Style

- APA (American Psychological Association) → psychology, education, and other social sciences.
- MLA (Modern Language Association of America) → literature, arts, and humanities.
- AMA (American Medical Association) → medicine, health, and biological sciences.
- ACS (American Chemical Society) → chemistry and other physical sciences.
- Turabian: designed for college students to use with all subjects.
- Chicago: used with all subjects in the "real world" by books, magazines, newspapers, and other non-scholarly publications.
- IEEE → electronics and computer related fields
- Etc. (Yale, Harvard, Vancouver, SPIE,...)



Hal-hal yang perlu diperhatikan saat menulis related works

- Berikan pengakuan untuk para peneliti sebelumnya yang mempunyai kontribusi untuk riset anda. Memberikan penghargaan untuk orang lain tidak mengurangi apapun dari paper anda.
- Jangan beranggapan, "Untuk memperbaiki paper saya, saya harus mengesankan riset pada paper orang lain jelek"
- Perjelas keunikan dari riset pada paper anda
- Akui kelemahan pendekatan yang dipakai pada paper anda



Referensi

- Agus Nero Sofyan, Eni Karlieni, Wahya, Kostaman Judoatmadja, R. Yudi Permadi, , *Bahasa Indonesia Dalam Penulisan Karya Ilmiah*, Universitas Widyatama, Bandung, 2007.
- Simon Peyton Jones, *How to write a great research paper*, Microsoft Research Cambridge.
- Sardy S., *Penulisan Karya Ilmiah & Etika Riset*, Universitas Al-Azhar Indonesia.
- _____, *Pedoman Penulisan Skripsi*, Fakultas Ekonomi, Universitas Gunadarma.

Tugas 07

- Lanjutkan pembuatan penulisan Bab 2 Kajian Pustaka yang memuat: Deskripsi Permasalahan, Teori Penunjang, dan Penelitian Terkait di file DOC/DOCX dalam bentuk video.
- Upload Video di Google Drive
- Upload link google drive di file notepad melalui ETHOL (pastikan link google drive sudah di-share)

Next

Ujian Tengah Semester

IKLAN STRATEGI BELAJAR DAN SUKSES MENJADI MAHASISWA

Strategi Belajar Online dan Komunikasi yang Efektif



- Cek jaringan, kuota, PC/Laptop/smartphone
- Membaca dan melihat konten materi dari dosen sebelum pembelajaran dimulai.
- Hadir tepat waktu sesuai jam kuliah.
- Ijin ke dosen jika datang terlambat kuliah atau ada kendala.
- Catat hal-hal yang tidak dimengerti dan tanyakan saat kuliah online sinkron.
- Proaktif dalam forum diskusi secara langsung maupun tidak langsung.
- Kerjakan semua tugas tepat waktu.
- Jangan sampai tidak mengerjakan tugas.
- Pastikan tugas sudah sukses diunggah secara online.

Strategi Belajar Online dan Komunikasi yang Efektif



- Berkomunikasi dengan dosen sesuai etika. Perhatikan pemakaian kosakata yang baik, waktu, tempat, alat komunikasi.
- Diskusi dengan teman/kakak kelas berkaitan dengan tugas dan materi.
- Buat forum diskusi online dengan teman seangkatan.
- Ikuti forum komunitas IT di kampus maupun luar kampus.
- Ikuti forum BEM/HIMA/UKKI
- Aktif dalam kompetisi lomba mahasiswa.
- Menambah pengetahuan dari luar kampus secara online:
 - edX
 - Coursera
 - udemy
 - Khan Academy
 - MIT Opencourseware
 - W3schools
 - Youtube
 - etc



Tips Sukses Menjadi Mahasiswa



- Siapkan mentalmu dahulu
- Atur jadwalmu dengan sebaik mungkin
- Lengkapi alat-alat yang menunjang perkuliahan
- Pasang target IPK
- Belajar dengan fokus dan kerja keras
- Review materi kuliah
- Dekat dengan dosen
- Asah skill
- Jalin jaringan yang luas
- Berorganisasi
- Berdoa kepada Allah SWT dan meminta doa restu dari kedua orangtua