

# PERTEMUAN 5

# **Panduan & Sistematika Penulisan Tugas Akhir ( TA )**

# Tugas Akhir/Skripsi

Tugas Akhir / Skripsi adalah suatu bentuk karya ilmiah yang ditulis oleh

Seorang mahasiswa yang telah memenuhi persyaratan akademik

Secara keseluruhan. Selain itu pula Tugas akhir/Skripsi merupakan Mata

Kuliah inti yang harus diikuti dan dipenuhi oleh seorang mahasiswa semester akhir baik itu di BSI/STMIK Nusa Mandiri maupun Univ. BSI

Tujuan Dalam penulisan Tugas akhir/Skripsi adalah memberikan pemahaman terhadap mahasiswa agar dapat berfikir secara logis

dan ilmiah dalam menguraikan dan membahas suatu permasalahan

Serta dapat menuangkan secara sistematis dan terstruktur.

# Prasyarat Tugas Akhir (TA)

- Persyaratan akademik Dalam rangka mengajukan penulisan dan Bimbingan Tugas akhir adalah sebagai berikut:
  1. Seorang mahasiswa telah menyelesaikan kegiatan perkuliahan minimal pada semester 5 dan pada semester 6 jumlah sks yang telah dicapai lebih dari 100 sks
  2. Memiliki indeks prestasi kumulatif IPK minimal 2.00 dan tidak ada nilai E
  3. Telah lulus empat mata kuliah unggulan.
  4. Terdaftar pada semester yang bersangkutan dan tidak sedang cuti akademik.
  5. Membayar biaya bimbingan melalui ATM pada bank yang bekerjasama dengan akademi bsi

# Ujian Komprehensif

Bentuk Outline Tugas Akhir berupa Ujian Komprehensif diperuntukkan bagi mahasiswa AMIK – BSI / ASM – BSI / AMK – BSI yang memiliki **IPK antara 2.00 s/d 2.75**

Waktu pelaksanaannya bersamaan dengan periode Tugas Akhir dimana Mahasiswa mempersiapkan diri untuk menghadapi ujian secara lisan maupun tertulis untuk 2 (dua) mata kuliah unggulan yang telah ditentukan oleh masing-masing program studi/jurusan

# Ujian Komprehensif

Waktu ujian lisan atau tertulis adalah selama 45 menit, untuk kedua mata kuliah unggulan yang akan diujikan dan pada saat ujian komprehensif tersebut, mahasiswa **WAJIB** membawa Laporan Kuliah Kerja Praktek ( KKP ).

Daftar mata kuliah yang akan diujikan dapat dilihat dan diunduh bahan ajarnya (berupa silabus dan bahan presentasi kuliah) pada saat menentukan outline ujian komprehensif. Khusus untuk bentuk outline ujian komprehensif, Mahasiswa **tidak dibimbing oleh Dosen Pembimbing Tugas Akhir**

Pada Bina Sarana Informatika terdapat jenis tugas akhir :

1. Riset

Riset dapat dilakukan dengan melakukan riset di suatu perusahaan atau organisasi dan penelitian kepustakaan.

2. Perancangan sistem

Perancangan sistem hanya diberlakukan untuk jurusan Manajemen Informatika dan Komputerisasi Akuntansi.

3. Jenis peminatan

Merupakan bentuk Tugas Akhir yang memperlihatkan bentuk fisik dari suatu karya yang dapat diimplementasikan

# Outline Tugas Akhir terlampir



# ARTIKEL ILMIAH

- **Pengertian Artikel Ilmiah - Artikel ilmiah merupakan salah satu bentuk karya ilmiah. Artikel ilmiah adalah karya ilmiah yang dikhususkan untuk diterbitkan di jurnal ilmiah. Ada dua bentuk artikel ilmiah, yaitu artikel konseptual--artikel yang diangkat dari gagasan atau ide penulis—dan artikel penelitian—artikel yang diangkat dari hasil penelitian. Perbedaan kedua jenis artikel tersebut terletak pada bagian isi. Jika dalam artikel konseptual antara bagian pendahuluan dan bagian penutup hanya berisi isi artikel—yang bisa terdiri atas beberapa subbab; dalam artikel penelitian antara bagian pendahuluan dan bagian penutup terdapat bagian landasan teoretis, metodologi penelitian, dan hasil dan pembahasan.**

- Pola dasar **artikel ilmiah** secara umum paling sedikit berisikan bagian-bagian yang sudah baku, yaitu bagian pengenalan, batang tubuh, dan kepustakaan. Dalam bahasa yang sederhana ketiga bagian tersebut dapat juga disebut dengan istilah bagian awal, bagian tengah, dan bagian akhir. Inti karya ilmiah ada pada bagian batang tubuh atau bagian tengah, sehingga secara proporsional bagian tenghalah yang paling panjang uraiannya. Jika ketiga bagian tersebut dianalogikan dengan tubuh manusia, bagian awal dapat dianalogikan sebagai kepala, bagian tengah sebagai tubuh, dan bagian akhir sebagai kaki. Dengan penganalogian tersebut kita sudah mendapat gambaran seberapa besar uraian masing-masing bagian dalam karya ilmiah. Akan menjadi tidak logis jika tubuh manusia lebih kecil daripada kepala atau kakinya. Demikian juga dengan karya ilmiah, akan menjadi tidak logis jika uraian pada bagian pengenalan atau awal lebih panjang daripada bagian batang tubuh atau tengah.

- Bagian pengenalan berisi hal-hal yang bersifat informatif. Ada dua jenis bagian pengenalan, yaitu yang bersifat umum—ada pada semua jenis karya ilmiah—dan yang bersifat khusus--hanya dimiliki jenis karya ilmiah tertentu. Bagian pengenalan artikel ilmiah terdiri atas judul, nama penulis, abstrak, dan kata kunci.
- Judul adalah identitas tulisan yang utama. Syarat judul karya ilmiah adalah (1) mencerminkan isi karangan, (2) berupa pernyataan, (3) jelas, dan (4) mencerminkan jenis artikel ilmiah. Mencerminkan isi karangan berarti apa yang akan diuraikan dalam artikel tersebut sudah dapat diraba dari judulnya. Berupa pernyataan berarti judul tidak boleh berupa kalimat—harus berupa frasa atau klausa—dan tidak boleh berupa pertanyaan. Jelas berarti hanya memiliki satu maksud atau tidak dapat ditafsirkan lain. Mencerminkan jenis artikel ilmiah artinya melalui judul tersebut pembaca akan dengan mudah mengetahui artikel tersebut sebagai artikel penelitian atau artikel konseptual.

- Nama penulis sering disebut baris kepemilikan. Ada beberapa model penulisan baris kepemilikan, bergantung kepada gaya selingkung jurnalnya. Ada nama penulis yang disertai instansi, ada pula yang tidak. Penulisan nama penulis hendaknya dilakukan dengan menanggalkan pangkat, kedudukan, dan gelar akademik. Jika penulis bernama Prof. DR. Ir. Prabowo Pudjo Widodo, MS, misalnya, dalam artikel ilmiah cukup kita tulis Prabowo Pudjo Widodo. Pangkat, kedudukan, dan gelar dapat dicantumkan dalam catatan kaki atau lampiran—jika ada biografi pengarang. Jika nama penulis lebih dari satu, keseluruhan nama harus dicantumkan; dalam arti tidak boleh diganti dengan dkk. (dan kawan-kawan)..

# Format Artikel Ilmiah terlampir