

Mata Kuliah : Penulisan Karya Tulis Ilmiah

Kode Mata Kuliah : POR 213

Materi: Jenis Karya Ilmiah

Jenis Karya Ilmiah

Jenis karya ilmiah berdasarkan sifatnya ada empat diantaranya: non-teknis konkret, teknis umum, abstrak formal, dan spesifik historis, sementara itu berdasarkan materi meliputi; kategori makalah, paper atau *workingpaper*, kategori laporan penelitian lapangan (*Field Study* atau laporan praktik), kategori skripsi, kategori disertasi, karya ilmiah populer, buku pegangan, buku teks, kamus, dan ensiklopedia.

Ciri-ciri karya ilmiah non-teknis konkret antara lain:

1. Informatif.
2. Bernada populer tanpa defensi istilah-istilah yang spesifik dan sistematis.
3. Temanya spesifik dan konkret.
4. Bahasa figuratif hanya digunakan untuk menghangatkan masalah.
5. Ditujukan bagi pembaca dengan pengetahuan ilmiah dasar

Ciri-ciri karya ilmiah teknis umum antara lain:

1. Seluruhnya informatif.
2. Kata-kata istilah teknis tanpa definisi.
3. Tidak mengejar keuntungan pribadi.
4. Tidak bersifat penilaian, namun meletakkan masalah secara umum.
5. Konkret, dengan susunan dan nada yang normal.
6. Tidak ada ajakan emosional dan ditujukan kepada pembaca berpengetahuan teknis.

Ciri-ciri karya ilmiah abstrak formal antara lain:

1. Berbentuk rangkuman umum.
2. Informatif.

3. Non teknis.
4. Tidak mengejar keuntungan pribadi dan tulus.
5. Mengetengahkan ide-ide orang lain, tetapi tanpa dukungan bukti.
6. Nada dan bahasanya formal.
7. Tidak ada ajakan emosional.
8. Isi dan istilah-istilah yang digunakan pun populer.

Ciri-ciri karya spesifik historis antara lain:

1. Informatif.
2. Berdasar pada sumber sejarah.
3. Tanpa ajakan emosional.
4. Tidak mengejar keuntungan pribadi.
5. Tulus.
6. Tidak memuat penilaian.
7. Konkret dan spesifik.
8. Semi teknis.
9. Bahasa dan susunannya diatur secara formal.

Makalah

Makalah adalah karya ilmiah yang disusun mengenai suatu topik tertentu untuk dipresentasikan dalam suatu pertemuan seperti dalam seminar, panel diskusi, lokakarya, konferensi, muktamar, atau pertemuan-pertemuan lainnya untuk kemudian didiskusikan guna mencari suatu kebenaran atau solusi suatu masalah. Makalah biasanya sebagai tugas yang diberikan oleh dosen pada akhir masa kuliah. Jumlah halaman 10-15 halaman. Makalah menyajikan suatu masalah yang pembahasannya berdasarkan data di lapangan yang bersifat empiris-objektif, melalui proses berpikir deduktif atau induktif.

Karakteristik makalah antara lain; merupakan kajian literatur dan atau laporan pelaksanaan suatu kegiatan lapangan yang sesuai dengan cakupan permasalahan suatu perkuliahan, mendemonstrasikan pemahaman mahasiswa tentang permasalahan teoritik yang dikaji atau kemampuan mahasiswa dalam menerapkan suatu prosedur, prinsip, atau teori yang berhubungan dengan perkuliahan, menunjukkan kemampuan isi dari berbagai sumber yang digunakan, mendemonstrasikan kemampuan meramu berbagai sumber informasi dalam satu kesatuan sintesis yang utuh.

Skripsi

Skripsi adalah sebuah karya tulis yang disusun oleh seorang mahasiswa berdasarkan hasil penelitian yang memenuhi persyaratan ilmiah dan digunakan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana (S-1). Didukung oleh data dan fakta serta melalui metodologi penelitian.

Tesis

Tesis adalah karya ilmiah yang ditulis mahasiswa program magister, berdasarkan hasil-hasil penelitian yang memenuhi syarat-syarat ilmiah. Tesis lebih mendalam daripada skripsi. Tinjauan dan wawasannya pun lebih luas dibanding skripsi. Karakteristik tesis: berfokus pada kajian mengenai salah satu isu sentral yang tercakup dalam salah satu disiplin ilmu, sesuai dengan disiplin yang dipelajari, merupakan pengujian empirik terhadap posisi teoritik tertentu dalam disiplin ilmu yang dipelajari, walaupun tidak harus menemukan sesuatu yang baru, menggunakan data primer (data yang dikumpulkan dari lapangan untuk penelitian) sebagai data utama, dan ditulis dalam bahasa Indonesia yang baik dan benar.

Disertasi

Disertasi adalah karya ilmiah yang ditulis oleh mahasiswa calon doktor (strata 30 yang sering disebut *promovendus* dan dibimbing oleh beberapa promotor (dokter atau guru besar). Disertasi berisi suatu temuan penulis sendiri, yang berupa temuan orisinal (dipertahankan dalam ujian). Karakteristik disertasi: berfokus pada kajian mengenai salah satu isi disiplin ilmu, sesuai dengan disiplin yang dipelajari, kupasannya berfokus pada penemuan sesuatu yang baru dalam disiplin ilmu yang dikaji, secara mendalam, menggunakan data primer sebagai data utama, dan ditulis dalam bahasa Indonesia yang baik dan benar.

Karya Ilmiah Populer

Karya ilmiah populer merupakan suatu karya ilmiah yang paling menarik, untuk sarana komunikasi antara ilmu dan masyarakat (orang awam). Contoh: jurnal ilmiah.

Buku Pegangan

Buku pegangan adalah karya ilmiah yang ditulis atau disusun oleh satu atau beberapa orang dalam suatu bidang tertentu yang ditujukan sebagai pedoman/cara menggunakan secara teknis suatu benda berdasarkan hasil percobaan di laboratorium.

Contoh: *handbook* mesin penggilingan padi, mobil, motor dll.

Kamus

Kamus adalah karya ilmiah yang disusun oleh satu atau beberapa orang yang tujuannya memberikan penjelasan pengertian dari kata-kata dalam bidang ilmu tertentu. Contoh: Kamus Olahraga, Kamus Biologi, dsb.

Buku Teks

Buku teks atau *textbook* merupakan karya ilmiah yang ditulis seseorang atau beberapa orang tentang suatu aspek dari ilmu tertentu. Umumnya berisi prinsip-prinsip pokok yang

digunakan sebagai bahan pendidikan dan pengajaran di Perguruan Tinggi. Contoh: Pengantar Ilmu Pendidikan, Dasar-Dasar Penjas, dsb.

Ensklopedia

Ensiklopedia adalah karya ilmiah yang disusun oleh sejumlah pakar baik dalam satu ilmu atau dalam berbagai ilmu. Ditujukan untuk memberikan penjelasan berupa pengertian-pengertian kata termasuk latar belakang kata tersebut. Biasanya terdiri atas banyak jilid, misal 1-20 jilid. Contoh: Ensiklopedia Olahraga, Ensiklopedia Kesehatan, dsb.