

Nama Mata Kuliah	FILSAFAT ILMU
Kode	PHI-101
Semester/tingkat	7 / Tahun Keempat
Koordinator Mata Kuliah	Boedi Setya Rahardja, Ir., MP.
Pengajar	Boedi Setya Rahardja, Prof. Dr. drh. Hj. Sri Subekti dan Ir. Agustono, M.Kes
Penggunaan Bahasa	Bahasa Indonesia
Klasifikasi dalam Kurikulum	Mata Kuliah Wajib
Format Pembelajaran / waktu perkuliahan per minggu per semester	Perkuliahan 50 menit, 14 kali tatap muka/semester
Beban Kerja	3.20 ECTS
Nilai Kredit	2 (2-0) sks (Kuliah : 2 , Praktikum : 0)
Prasyarat	-
Capaian mata kuliah	Kompetensi utama : Mahasiswa mampu menjelaskan ontology epistemology dan aksiologi dalam konteks filsafat ilmu.
Deskripsi Mata Kuliah	Topik mata kuliah ini antara lain : Mata kuliah ini menjelaskan dan membahas: a) perspektif sejarah filsafat, b) hubungan filsafat, filsafat ilmu, dan ilmu, c) peran filsafat ilmu dalam perkembangan keilmuan, d) ontologi ilmu dan teori pengetahuan, e) metode keilmuan, teori dan hukum ilmiah, f) ilmu pengetahuan dan kehidupan sehari-hari (aksiologi), g) bebas nilai dan tidak bebas nilai, h) kebudayaan, ilmu pengetahuan dan teknologi.
Atribut soft skill	Disiplin
Sistem Penilaian	Penilaian meliputi tes tertulis (kuis, ujian tengah semester, ujian akhir semester) dan presentasi kelompok (tugas) Komponen nilai akhir terdiri dari : 11,11 % soft skill +16,67% kuis + 16,67% tugas + 22,22% Ujian Tengah Semester+ 33,33% Ujian Akhir Semester.
Media Pembelajaran:	Multimedia (komputer, LCD, papan tulis)
Sistem Pembelajaran	Perkuliahan, penilaian dan presentasi grup
Referensi:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Setiawan, Budi; Mohamad Adib; dan Listiyono Santoso, 2014, Filsafat Ilmu, Pengantar Berpikir Ilmiah, Surabaya:AUP 2. Adib, M. 2010, Filsafat Ilmu: Ontologi, Epistemologi, Aksiologi dan Logika Ilmu Pengetahuan, Yogyakarta: Pustaka Pelajar 3. Hamersma, Harry, 1984, Pintu Masuk ke Dunia Filsafat. Yogyakarta,. Cetakan ketiga. 4. Keraf, A. Sonny dan Mikhael Dua, Ilmu Pengetahuan: Sebuah Tinjauan Filosofis. Yogyakarta: Penerbit Kanisius, 2001. Cetakan kelima. 5. Lanur, Alex , Logika: Selayang Pandang. Yogyakarta:

Penerbit Kanisius, 1994. Cetakan kesepuluh.

6. Van Melsen, A.G. M. , Ilmu Pengetahuan dan Tanggung Jawab Kita. Jakarta: PT. Gramedia, 1992. Cetakan kedua.

7. Bahan bacaan yang terkait

