

### I. Identitas Mata Kuliah:

- A. Mata Kuliah : **PRAKTIKUM PENGELOLAAN LINGKUNGAN**  
B. Kode/SKS : SBL 139/1  
C. Semester : Genap  
D. MK. Prasyarat : -  
E. Dosen : Tien Aminatun, M. Si.

### II. Kompetensi:

- A. Mahasiswa mempunyai keterampilan dalam mengelola lingkungan di sekitarnya dengan berbagai pendekatan/instrumen sesuai dengan karakteristik lingkungannya.  
B. Mahasiswa dapat memberikan solusi bila dihadapkan pada suatu persoalan pengelolaan lingkungan.

### III. Deskripsi:

- A. Mengembangkan keilmuan dan keterampilan mahasiswa dalam mengelola berbagai komponen lingkungan.  
B. Mengembangkan keahlian berkarya dalam memberikan solusi bila dihadapkan pada suatu persoalan pengelolaan lingkungan.

### IV. Referensi:

#### Wajib:

- A. Mitchell B. 1997. *Resources and Environmental Management*. England: Longman  
B. \_\_\_\_\_, 1997. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 23 Tahun 1997. Jakarta: BAPEDAL  
C. \_\_\_\_\_, 1997. *Agenda 21 Indonesia*. Jakarta: Kantor Menteri Negara Lingkungan Hidup

#### Anjuran:

- D. Soemarwoto, O. 1994. *Ekologi, Lingkungan Hidup dan Pembangunan*. Jakarta: Penerbit Djambatan.  
E. Connell, DW, dan Miller, GJ. 1995. *Kimia dan Ekotoksikologi Pencemaran*. Jakarta: UI Press.

### V. Jabaran Kegiatan Pembelajaran:

Kegiatan	Pokok Bahasan / Sub Pokok Bahasan	Pengalaman Belajar Mahasiswa	Referensi
I	Pengelolaan Lingkungan Sosial: Studi kasus pada lokalisasi Pekerja Seks Komersial (PSK) di Pasar Kembang Yogyakarta	Mahasiswa melakukan observasi di lapangan, melakukan wawancara dengan pihak-pihak terkait, baik dengan PSK dan pelanggan, pengurus kampung, maupun masyarakat sekitar, serta pemerintah setempat untuk memperoleh data yang mendukung analisis pengelolaan lingkungan yang terbaik menurut fakta-fakta di lapangan	A : 74-90 C : 12-52 D : 1-29 G : 33-219
II		Pelaporan kegiatan praktikum	A : 74-90

		lapangan pertama, presentasi dan diskusi	C : 12-52 D : 1-29 G : 33-219
III		Pelaporan kegiatan praktikum lapangan pertama, presentasi dan diskusi	A : 74-90 C : 12-52 D : 1-29 G : 33-219
IV	Pengelolaan Lingkungan: 1. Pengelolaan Lingkungan di kawasan industri kecil dan menengah (UKM) 2. Pengelolaan Lingkungan Industri Jasa/pariwisata	Mahasiswa dibagi 2 kelompok, kelompok ke-1 mengerjakan subpokok bahasan II.1, kelompok ke-2 mengerjakan sub-pokok bahasan II.2. Kegiatannya meliputi observasi di lapangan, wawancara, telaah pustaka tentang kebijakan pemerintah. Semua fakta yang didapat digunakan untuk menentukan instrumen pengelolaan yang terbaik menurut masing-masing kelompok praktikum.	A: 134-154 B : 5-57 E : 48-69
V		Pelaporan, presentasi dan diskusi dari kegiatan praktikum lapangan ke-2	A: 134-154 B : 5-57 E : 48-69
VI		Pelaporan, presentasi dan diskusi dari kegiatan praktikum lapangan ke-2	A: 134-154 B : 5-57 E : 48-69
VII	Pengelolaan Lingkungan Pertanian 1. Konvensional 2. Organik	Observasi, wawancara, telaah pustaka untuk membandingkan permasalahan pengelolaan lingkungan pada lingkungan pertanian organik dan pertanian konvensional	A: 74-90 E : 48-69
VIII		Pelaporan, presentasi dan diskusi dari kegiatan praktikum lapangan ke-3	A: 74-90 E : 48-69
IX		Pelaporan, presentasi dan diskusi dari kegiatan praktikum lapangan ke-3	A: 74-90 E : 48-69
X	Pengelolaan Lingkungan Pertambangan : Lingkungan pertambangan Bahan Galian C	Observasi, wawancara, telaah pustaka dan analisis data.	A: 74-90 D : 1-29
XI		Pelaporan, presentasi dan diskusi dari kegiatan praktikum lapangan ke-4.	A: 74-90 D : 1-29
XII		Pelaporan, presentasi dan diskusi dari kegiatan praktikum lapangan ke-4.	A: 74-90 D : 1-29

XIII	Pengelolaan Lingkungan Permukiman: Perkotaan, Perkampungan dan Pedesaan	Observasi, wawancara, telaah pustaka dan analisis data untuk membandingkan antara ke tiga pengelolaan lingkungan permukiman tersebut.	A : 74-154 C : 12-52
XIV		Pelaporan, presentasi dan diskusi dari kegiatan praktikum lapangan ke-5	A : 74-154 C : 12-52
XV		Pelaporan, presentasi dan diskusi dari kegiatan praktikum lapangan ke-5	A : 74-154 C : 12-52
XVI	RESPONSI		

#### VI. Metode Penilaian:

##### A. Indikator:

Mahasiswa dapat memberikan solusi bila dihadapkan pada persoalan lingkungan.

##### B. Teknik Penilaian:

Penilaian proses dan hasil belajar mahasiswa dilakukan dengan:

1. Rerata nilai hasil pengamatan selama kegiatan lapangan
2. Rerata nilai tugas penyelesaian laporan
3. Rerata nilai hasil pengamatan selama diskusi dan tanya jawab
4. Nilai Responsi

$$\text{Nilai Akhir} = 0.1 (3A+2B+3C+2D)$$

##### C. Kriteria:

PAP : A : 80 – 100  
B : 66 – 79,9  
C : 56 – 65,9  
D : 46 – 55,9  
E : < 46