



UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS MIPA

KONTRAK KULIAH

FRM/FMIPA/063-00
5 September 2008

Mata Kuliah : Ilmu Lingkungan

Kode Mata Kuliah/SKS : 2

Jumlah sks : Teori 2 sks

Semester : 2

Mata Kuliah Prasyarat : -

Dosen : Regina Tutik P., M.Si

Rencana Perkuliahan

Pert. ke	Pokok Bahasan	Tugas	Kuis	Ujian Sisipan	Ujian Akhir	Kehadiran
1, 2	Pendahuluan 1. Pengertian Dasar 2. Sumber Persoalan 3. Alasan mempelajari Wawasan Keilmuan 1. Ciri-ciri keilmuan 2. Orientasi Manusia 3. Pendekatan keilmuan	3	1	2 kali	1 kali	≥ 75 %
3, 4, 5	Lingkungan Kita 1. Lokal, regional, global 2. Pendekatan sistem 3. Persoalan lingkungan (Pencemaran, kelangkaan & krisis SDA)	3				
6, 7, 8	Pembangunan & lingkungan 1. Pembangunan berwawasan lingkungan 2. Pembangunan vs konservasi 3. Pembangunan teknologi vs pembangunan SDM	3				

9	US I					
10, 11, 12	Pengelolaan Lingkungan 1. Pengelolaan SDA 2. Pengelolaan Limbah 3. AMDAL, Audit Lingkungan, Label ekologis, ISO	3				
13, 14, 15	Etika, Pendidikan, hukum lingkungan	3				
16	US II					

PEMBOBOTAN:

Partisipasi kuliah 10 %

Tugas: 10 %

Ujian Sisipan : 30%

Ujian Akhir : 50 %

Yogyakarta, 19 Februari 2009

Mengetahui,

Dosen Pengampu

Wakil Mahasiswa

(Regina Tutik P., MSi)

(.....)



UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS MIPA

KONTRAK KULIAH

FRM/FMIPA/063-00
5 September 2008

Mata Kuliah : Managemen Laboratorium Kimia

Kode Mata Kuliah/SKS : Kim 233. Managemen Laboratorium Kimia

Jumlah sks : Teori 2 sks

Semester : 2

Mata Kuliah Prasyarat : -

Dosen : Regina Tutik P., M.Si

Rencana Perkuliahan

Pert. ke	Pokok Bahasan	Tugas	Kuis	Ujian Sisipan	Ujian Akhir	Kehadiran
1	Pendahuluan			2 kali	1 kali	≥ 75 %
2	Pengertian, klasifikasi, & Fungsi Laboratorium					
3	Desain & Tata Ruang	1				
4 -5	Pengelolaan Alat Laboratorium	2				
6	Kriteria Pemilihan Alat	1				
7	Penilaian Praktikum	1				
8	US I					
9-10	Pengelolaan Bahan	2				
11-12	Keselamatan Kerja di Laboratorium	2				
13	Pengelolaan Limbah	1				
14	Teknik Percobaan Berbahaya	1				
15	MSDS	1				
16	US II					

PEMBOBOTAN:

Tugas: 10 %

Ujian Sisipan : 25 % + 25%

Ujian Akhir : 40 %

Yogyakarta, 17 Februari 2009

Mengetahui,

Dosen Pengampu

Wakil Mahasiswa

(Regina Tutik P., MSi)

(.....)