



DRAFT

PROGRAM STUDI GEOGRAFI
FAKULTAS GEOGRAFI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

RUMUSAN SPESIFIKASI PROGRAM STUDI
RUMUSAN KOMPETENSI LULUSAN
KURIKULUM

Daftar Isi

	Halaman
RUMUSAN SPESIFIKASI PROGRAM STUDI.....	1
RUMUSAN KOMPETENSI LULUSAN PROGRAM STUDI GEOGRAFI, FAKULTAS GEOGRAFI.....	3
KURIKULUM PROGRAM STUDI GEOGRAFI FAKULTAS GEOGRAFI.....	5

RUMUSAN SPESIFIKASI PROGRAM STUDI

1. Perguruan Tinggi	Universitas Muhammadiyah Surakarta
2. Pelaksana Proses Pembelajaran	
Fakultas	Geografi
Program Studi	Geografi
3. Program Diakreditasi oleh	Badan Akreditasi Nasional – Perguruan Tinggi (BAN-PT)
4. Gelar Lulusan	S.Si. (Sarjana Sains)
5. Tanggal Penyusunan Draft	Januari 2008
6. Tujuan Tujuan Pendidikan Sarjana Tujuan Pengembangan Keilmuan	<p>Menghasilkan lulusan sebagai geografiawan (<i>geographer</i>) yang berkemampuan dalam melakukan analisa keruangan dengan penguasaan sistem informasi geografis.</p> <p>Menghasilkan teori, konsep, dan model analisis keruangan sebagai analisa utama dan mengimplementasikan dalam analisa ekologi dan wilayah.</p> <p>Memberikan pelayanan kepada masyarakat melalui pelatihan, konsultasi, penyuluhan, bimbingan, dan pendampingan dalam memecahkan masalah pembangunan wilayah.</p>
7. Dukungan untuk Mahasiswa dan Proses Pembelajaran	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ketersediaan perpustakaan (Universitas dan Jurusan) yang menyediakan referensi kuliah. 2. Ketersediaan peralatan kuliah (LCD, Komputer, OHP) 3. Ketersediaan Laboratorium
8. Kriteria Pendaftaran	Lulusan SMA/ sederajat, lulus tes seleksi PMB UMS, dan lulus tes kesehatan
9. Metode Evaluasi dan Peningkatan Kualitas dan Standar Proses Pembelajaran	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mekanisme monitoring dan evaluasi (pendekatan struktural dan sejawat / QA Officer) 2. Rapat Jurusan dan evaluasi 3. Mekanisme umpan-balik mahasiswa 4. Umpan balik <i>stakeholder</i> 5. Pengembangan staf

<p>10. Kriteria Kelulusan dan Metode Penilaian</p>	<p>Kriteria Kelulusan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Menyelesaikan beban SKS Minimal yang ditetapkan 2. IPK minimal 2,00 3. Tidak memiliki nilai E 4. Nilai minimal mata kuliah Studi Islam, Kemuhammadiyah, dan Pancasila adalah C 5. Jumlah nilai D maksimal 14 SKS 6. Telah menyelesaikan tugas akhir <p>Metode Penilaian</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Metode evaluasi meliputi penilaian terhadap tugas-tugas dan beragam bentuk evaluasi alternatif. Praktikum beserta responsi, ujian tengah semester, dan ujian akhir semester. 2. Selain tes obyektif dan subyektif, digunakan tes alternatif berbasis pembelajaran aktif. 3. Indeks Prestasi dihitung berdasarkan pembobotan nilai A = 4, B = 3, C = 2, D = 1, dan E = 0
<p>11. Indikator Kualitas dan Standar</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Peringkat B Akreditasi Program Studi BAN-PT 2. Jurnal Ilmiah terakreditasi Nasional 3. IPK rata-rata 2,75 4. Masa tunggu bekerja <1 tahun 5. Kepuasan pengguna lulusan

**RUMUSAN KOMPETENSI LULUSAN
PROGRAM STUDI GEOGRAFI
FAKULTAS GEOGRAFI**

Lulusan Program Studi Geografi UMS adalah geografiawan (*geographer*) yang memiliki :

A. Pengetahuan dan Pemahaman (*Knowledge and Understanding*)

1. Lulusan memahami (*understand about the conceptual knowledge of*) konsep dasar, pendekatan (obyek formal), dan lingkup kajian (obyek material) Ilmu Geografi.
2. Lulusan memahami (*understand about the conceptual and procedural knowledge of*) hakikat penggambaran obyek secara keruangan pada peta dengan sumber data citra penginderaan jauh dan non citra.
3. Lulusan memahami (*understand about metacognitive knowldege of*) keseragaman maupun keragaman wilayah satu dengan wilayah lainnya yang dibatasi (deliniasi) secara formal maupun fungsional.

B. Penalaran (*Intellectual/thinking Skills*)

1. Lulusan trampil melakukan interpretasi (*understand by interpreting of*) fenomena lapangan, data citra penginderaan jauh, dan data non citra.
2. Lulusan mampu menerapkan (*apply*) aspek keruangan (*implementing spatial aspect*) sehingga menunjukkan dinamika spasial fenomena sosial, ekonomi, budaya, dan fisik.
3. Lulusan mampu melihat (*analyze*) hubungan antar obyek sosial, ekonomi, budaya, dan fisik (*spatial relationship analysis*).
4. Lulusan mampu mengkaji (*analyze*) sebaran sumberdaya wilayah.
5. Lulusan trampil menilai dan mengambil kesimpulan (*evaluate*) berdasarkan data dan fakta secara kualitatif dan kuantitatif.

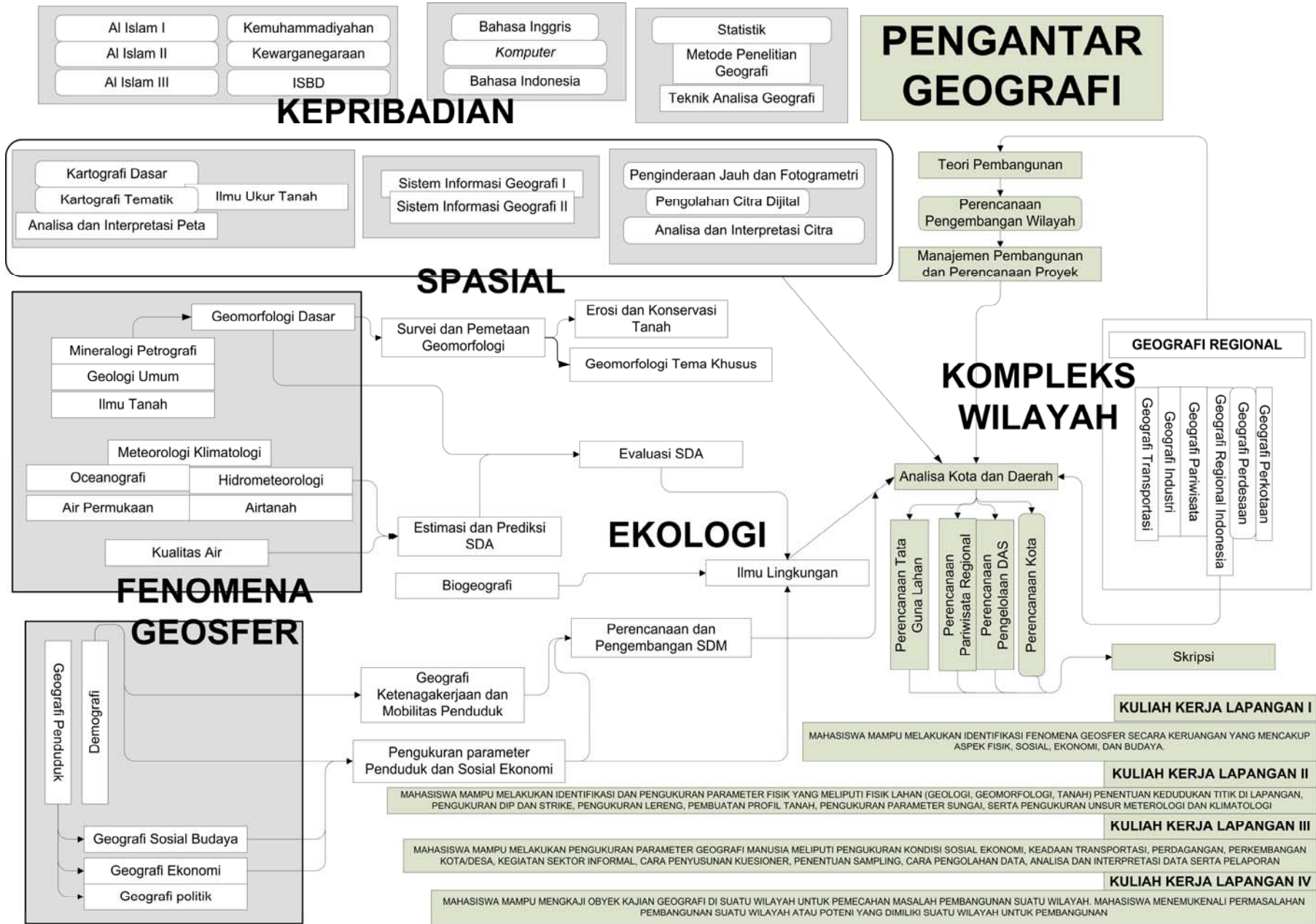
Catatan :Lulusan yang telah menguasai ketrampilan B.1 sampai dengan B.5 diatas dan dinilai mempunyai kesiapan, diberikan peluang untuk mampu membangun (*creation*) argumentasinya sendiri yang rasional dalam bentuk perencanaan.

C. Ketrampilan Praktis (*Practical Skills*)

1. Lulusan mengenal (*remember*) beragam peralatan/bahan untuk mengidentifikasi karakteristik sumberdaya.
2. Lulusan trampil menyajikan dan mengolah informasi (*skilled*) secara spasial dan sistematis dengan menggunakan minimal 1 (satu) program komputer.
3. Lulusan mempunyai kinerja yang baik (*valuing*) untuk mengkomunikasikan hasil penelaahan dan informasi penting pada pihak lain dalam forum/pertemuan dengan menggunakan multimedia elektronik.

D. Ketrampilan Manajerial (*Managerial Skills*)

1. Lulusan trampil mengkoordinasikan (*organization*) kegiatan pengambilan data yang bersumber pada dokumen maupun survey lapangan.
2. Lulusan trampil mengelola (*organization*) data dan informasi yang telah dikumpulkan.
3. Lulusan dapat menerima dan menghargai (*responding*) pendapat orang lain.
4. Lulusan dapat memegang (*characterizing*) etika keilmuan.



**KURIKULUM
PROGRAM STUDI GEOGRAFI
FAKULTAS GEOGRAFI**

Mata Kuliah	SKS
SEMESTER I	
Al Islam I	2
Bahasa Inggris	2
Pengantar Geografi	2
Mineralogi dan Petrografi	3
Meteorologi Klimatologi	2
Demografi	2
Geografi Sosial Budaya Dasar	2
Ilmu Lingkungan	2
Bahasa Indonesia	2
Geografi Ekonomi	2
	21
SEMESTER II	
Al Islam II	2
Pancasila	2
Kuliah Kerja lapangan I	1
Kartografi Dasar	3
Ilmu Tanah	3
Geologi Umum	2
Geomorfologi Dasar	2
Air Permukaan	2
Geografi Penduduk	2
Statistik	2
Writing Acquisition 2	0
Speaking Acquisition 2	0
	21
SEMESTER III	
Kemuhammadiyah	2
Penginderaan Jauh dan Fotogrametri	3
Geografi Politik	2
Geografi Regional	2
Hidrometeorologi	3
Oceanografi	2
Kartografi Tematik	3
Ilmu Ukur Tanah	3
Biogeografi	2
	22
SEMESTER IV	
Al Islam III	2
Pengolahan Citra Digital	3
Teori Pembangunan	2
Survey dan Pemetaan Geomorfologi	3
Air Tanah	3

Mata Kuliah	SKS
Geografi Ketenagakerjaan & Mobilitas Penduduk	2
Analisis dan Interpretasi Peta	2
Geografi Regional Indonesia	2
Kuliah Kerja lapangan II	1
EAP	0
Academic Writing	0
	20
SEMESTER V	
Kewarganegaraan	2
Geografi Transportasi	2
Metode Penelitian geografi	3
Kualitas Air	3
Teknik Analisa Geografi	2
Erosi dan Konservasi Tanah	3
Perencanaan dan pengembangan Sumberdaya Manusia	2
Geografi Perkotaan	2
Geografi Perdesaan	2
Kuliah Kerja Lapangan III	1
	22
SEMESTER VI	
Sistem Informasi Geografis I	3
Analisa Kota dan Daerah	3
Geomorfologi Tema Khusus	2
Pengukuran Parameter Penduduk dan Sosial Ekonomi	3
Analisis dan Interpretasi Citra	2
Perencanaan dan Pengembangan Wilayah	2
Estimasi dan Prediksi Sumberdaya Air	2
Geografi Pariwisata	2
Geografi Industri	2
	21
SEMESTER VII	
Sistem Informasi Geografis II	3
Evaluasi Sumberdaya Alam	2
Manajemen Pembangunan dan Perencanaan Proyek	2
Kuliah kerja Lapangan IV	1
Perencanaan Pariwisata Regional (P)	2
Perencanaan Tata Guna Lahan (P)	2
	12
SEMESTER VIII	
Perencanaan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (P)	2
Perencanaan Kota (P)	2
Skripsi	6