

SAP GEOMORFOLOGI DASAR
SEMESTER GENAP TAHUN AJARAN 2012/2013
UNIVERSITAS KANJURUHAN MALANG

A. Identitas Matakuliah

Matakuliah : Geomorfologi Dasar

Kode : GEO. 312

Jumlah Sks/JS : 2/2

Jurusan/Program : Pendidikan Geografi/S1

Sifat Matakuliah : Wajib

Nama Dosen Pengampu : Yuli Ifana Sari

Sumber Belajar :

- Herlambang, Sudarno.2004. *Dasar-dasar Geomorfologi*. Diktat Kuliah. Jurusan Geografi FMIPA.
- Lobeck AK. 1939.*Introduction to Study of Landscape*. Mc.Graw Hill Book Company. New York.
- Ollier CD. 1969. *Weathering*. American Elsevier Publishing Company Inc.New York.
- Suprpto D.1997.*Geomorfologi Dasar*. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Thornburry, William D.1976. *Principles of Geomorphology*. John Wiley and Sons Inc. New York.

Media Pembelajaran : LCD

Sistem Evaluasi Akhir : $(2\sum \text{nilai tugas} + \text{UTS} + \text{UAS})/4$

Dosen : Yuli Ifana Sari, S.Pd

B. Kompetensi

1. Menjelaskan konsep geomorfologi.
2. Menjelaskan pengaruh tenaga endogen terhadap bentuk permukaan bumi.
3. Menjelaskan pengaruh tenaga endogen terhadap bentuk permukaan bumi.
4. Mengklasifikasi bentuk lahan asal struktural.
5. Mengklasifikasi bentuk lahan asal vulkanik.
6. Mengklasifikasi bentuk lahan asal denudasional.
7. Mengklasifikasi bentuk lahan asal proses fluvial.

8. Mengklasifikasi bentuk lahan karst.
9. Mengklasifikasi bentuk lahan asal proses aeolin.
10. Mengklasifikasi bentuk lahan asal proses marin.

C. Tujuan

Setelah mengikuti matakuliah ini diharapkan mahasiswa dapat menjelaskan konsep pembentukan lahan dan perkembangannya, adapun rincian dari tujuan pembelajaran tersebut adalah sebagai berikut.

1. Menjelaskan pengertian geomorfologi.
2. Menjelaskan kedudukan geomorfologi dalam kajian ilmu geografi.
3. Mengklasifikasi bentuk lahan yang ada di permukaan bumi.
4. Membandingkan perbedaan bentuk lahan yang ada di permukaan bumi.
5. Menjelaskan konsep dasar geomorfologi.
6. Menjelaskan pengertian struktur geomorfologi.
7. Menjelaskan struktur dalam kajian geomorfologi.
8. Menjelaskan pengertian stadia geomorfologi.
9. Menjelaskan stadia dalam kajian geomorfologi.
10. Menjelaskan pengertian tenaga endogen.
11. Menjelaskan proses tenaga endogen.
12. Menjelaskan pengaruh tenaga endogen terhadap bentuk permukaan bumi.
13. Menjelaskan pengertian tenaga eksogen
14. Menjelaskan proses tenaga
15. Menjelaskan pengaruh tenaga endogen terhadap bentuk permukaan bumi.
16. Menjelaskan pengertian bentuk lahan asal struktural.
17. Menjelaskan syarat terbentuknya bentuk lahan asal struktural.
18. Menjelaskan perkembangan stadia bentuk lahan asal struktural.
19. Menjelaskan persebaran bentuk lahan asal struktural di permukaan bumi.
20. Menjelaskan potensi bentuk lahan asal struktural bagi kehidupan manusia.
21. Menjelaskan pengertian bentuk lahan asal vulkanik.
22. Menjelaskan syarat terbentuknya bentuk lahan asal vulkanik .
23. Menjelaskan perkembangan stadia bentuk lahan asal vulkanik.
24. Menjelaskan persebaran bentuk lahan asal vulkanik di permukaan bumi.
25. Menjelaskan potensi bentuk lahan asal vulkanik bagi kehidupan manusia.

26. Menjelaskan pengertian bentuk lahan asal denudasional.
27. Menjelaskan syarat terbentuknya bentuk lahan asal denudasional.
28. Menjelaskan perkembangan stadia bentuk lahan asal denudasional.
29. Menjelaskan persebaran bentuk lahan asal denudasional di permukaan bumi.
30. Menjelaskan potensi bentuk lahan asal denudasional bagi kehidupan manusia.
31. Menjelaskan pengertian bentuk lahan asal proses fluvial.
32. Menjelaskan syarat terbentuknya bentuk lahan asal proses fluvial.
33. Menjelaskan perkembangan stadia bentuk lahan asal proses fluvial.
34. Menjelaskan persebaran bentuk lahan asal proses fluvial di permukaan bumi.
35. Menjelaskan potensi bentuk lahan asal proses fluvial bagi kehidupan manusia.
36. Menjelaskan pengertian bentuk lahan karst.
37. Menjelaskan syarat terbentuknya bentuk lahan karst.
38. Menjelaskan perkembangan stadia bentuk lahan karst.
39. Menjelaskan persebaran bentuk lahan karst di permukaan bumi.
40. Menjelaskan potensi bentuk lahan karst bagi kehidupan manusia.
41. Menjelaskan pengertian bentuk lahan asal proses aeolin.
42. Menjelaskan syarat terbentuknya bentuk lahan asal proses aeolin.
43. Menjelaskan perkembangan stadia bentuk lahan asal proses aeolin.
44. Menjelaskan persebaran bentuk lahan asal proses aeolin di permukaan bumi.
45. Menjelaskan potensi bentuk lahan asal proses aeolin bagi kehidupan manusia.
46. Menjelaskan pengertian bentuk lahan asal proses marin.
47. Menjelaskan syarat terbentuknya bentuk lahan asal proses marin.
48. Menjelaskan perkembangan stadia bentuk lahan asal proses marin.
49. Menjelaskan persebaran bentuk lahan asal proses marin di permukaan bumi.
50. Menjelaskan potensi bentuk lahan asal proses marin bagi kehidupan manusia.

D. Pelaksanaan Pembelajaran

1. Metode yang digunakan: ceramah bervariasi, tanya jawab, diskusi, pemecahan masalah, dan studi lapangan.
2. Kegiatan Pembelajaran
 - a. Tatap muka dan studi lapangan,
 - b. Tugas terstruktur: membuat makalah, presentasi, dan analisis jurnal.
3. Pelaksanaan Evaluasi

- a. Ujian Tengah Semester (UTS) : tes tulis
- b. Ujian Akhir Semester (UAS) : tes lisan

E. Evaluasi

Evaluasi hasil belajar dilakukan secara *on going process*, meliputi pengamatan dan penilaian semua aktifitas dan hasil karya mahasiswa selama mengikuti perkuliahan.

Berbagai aktifitas dan hasil karya tersebut meliputi;

- a. Kehadiran,
- b. Tugas (Laporan makalah, presentasi hasil penulisan makalah, dan Analisis jurnal sesuai dengan tema makalah masing-masing mahasiswa),
- c. UTS, dan
- d. UAS

$$NA = (2\sum \text{nilai tugas} + UTS + UAS)/4$$

F. Rincian Materi Kuliah

Pertemuan Ke.....	Pokok Bahasan	Pelaksanaan	Evaluasi
1	<ul style="list-style-type: none"> • Kesepakatan kontrak perkuliahan • Pengertian Geomorfologi 	Dosen dan Mahasiswa	Aktivitas tanya jawab
2	<ul style="list-style-type: none"> • Klasifikasi bentuk lahan • Konsep dasar Geomorfologi 	Dosen	Aktivitas tanya jawab
3	<ul style="list-style-type: none"> • Struktur Geomorfologi • Stadia Geomorfogi 	Dosen	Aktivitas tanya jawab
4	Tenaga endogen	Dosen	Aktivitas tanya jawab
5	Tenaga eksogen	Dosen	Aktivitas tanya jawab
6	Bentuk lahan asal struktural	Mahasiswa	<ul style="list-style-type: none"> - Mutu tulisan makalah - Performance presentasi - Aktivitas tanya jawab
7	Bentuk lahan asal vulkanik	Mahasiswa	<ul style="list-style-type: none"> - Mutu tulisan makalah - Performance presentasi - Aktivitas tanya jawab
8	UTS	Mahasiswa	Mutu jawaban
9	Pembahasan UTS	Dosen dan Mahasiswa	Aktivitas tanya jawab
10	Bentuk lahan asal denudasional	Mahasiswa	<ul style="list-style-type: none"> - Mutu tulisan makalah - Performance presentasi - Aktivitas tanya jawab
11	Bentuk lahan asal proses fluvial	Mahasiswa	<ul style="list-style-type: none"> - Mutu tulisan makalah - Performance presentasi - Aktivitas tanya jawab
12	Topografi karst	Mahasiswa	<ul style="list-style-type: none"> - Mutu tulisan makalah - Performance presentasi - Aktivitas tanya jawab
13	Bentuk lahan asal proses aeolin	Mahasiswa	<ul style="list-style-type: none"> - Mutu tulisan makalah - Performance presentasi - Aktivitas tanya jawab
14	Bentuk lahan asal proses marin	Mahasiswa	<ul style="list-style-type: none"> - Mutu tulisan makalah - Performance presentasi - Aktivitas tanya jawab
15	Pengayaan materi	Dosen	<ul style="list-style-type: none"> - Aktivitas tanya jawab - Tugas analisis jurnal
16	UAS	Mahasiswa	Mutu jawaban