

RPKPS

1. Nama Mata Kuliah : Praktikum Manajemen Kebencanaan
2. Kode/SKS/Sifat : GEL0313/1/O
3. Prasyarat : telah mengikuti Manajemen Kebencanaan (GEL3107)
4. Deskripsi Mata Kuliah : Identifikasi bahaya berdasarkan Peta Geologi, Peta Geomorfologi, Peta Topografi, atau Peta RBI, foto udara, dan citra satelit; Pemahaman tentang Siklus Kebencanaan; Penaksiran dan pemetaan daerah rawan bencana; Analisis kerentanan, analisis risiko bencana; Pemetaan risiko bencana.
5. Tujuan Pembelajaran : Praktikum manajemen kebencanaan bertujuan untuk mengenalkan mahasiswa dengan konsep kebencanaan, prinsip-prinsip dalam manajemen kebencanaan, istilah-istilah dalam kebencanaan, penilaian kerentanan, kerawanan, bahaya dan risiko bencana dengan berbagai contoh tipe bencana.
6. Capaian Pembelajaran (Course Learning Outcome) :

CO 1	C1. to design and conduct research in disasters using geographical approaches and geospatial technologies
CO 2	C2. acquire and interpret disasters data

7. Rincian Topik

Minggu Ke	CO	Topik Bahasan	Metode Pembelajaran	Media Ajar	Method of Assessment
1	CO 1	Modul 1 : Pengenalan Manajemen Bencana	Tatap muka, diskusi di kelas	Slide ppt, laptop, proyektor	Quiz, Individual Report, Responsive Test
2	CO 1	Pengenalan Modul 2 : Penaksiran Bahaya dan Kerawanan	Tatap muka, diskusi di kelas	Slide ppt, laptop, proyektor	Quiz, Individual Report, Responsive Test
3	CO 2	Modul 2 Kerawanan dan Bahaya : Praktek membuat peta Kerawanan	Tatap muka, diskusi di kelas	Slide ppt, laptop, proyektor	Quiz, Individual Report, Responsive Test
4	CO 2	Modul 2 Kerawanan dan Bahaya : Praktek membuat Peta bahaya	Tatap muka, diskusi di kelas	Slide ppt, laptop, proyektor	Quiz, Individual Report, Responsive Test

5	CO 2	Modul 3 : Penaksiran Kerentanan	Tatap muka, diskusi di kelas	Slide ppt, laptop, proyektor	Quiz, Individual Report, Responsive Test
6	CO 2	Modul 4 : Penaksiran Kapasitas	Tatap muka, diskusi di kelas	Slide ppt, laptop, proyektor	Quiz, Individual Report, Responsive Test
7	CO 2	Modul 5 : Penaksiran Risiko	Tatap muka, diskusi di kelas	Slide ppt, laptop, proyektor	Quiz, Individual Report, Responsive Test
8	CO 2	Modul 6 : Pembuatan Rencana Pngurangan Risiko Bencana	Tatap muka, diskusi di kelas	Slide ppt, laptop, proyektor	Quiz, Individual Report, Responsive Test
9	CO 2	Modul 7 : Rencana Kontijensi Bencana	Tatap muka, diskusi di kelas	Slide ppt, laptop, proyektor	Quiz, Individual Report, Responsive Test
10	CO 2	Rencana Mitigasi Bencana (Lapangan)	Kegiatan Lapangan	Peralatan Lapangan	Individual and Group Report, Responsive Test