

Deskripsi Modul: Magang Kesehatan Lingkungan

Nama Modul	Modul Mata Kuliah
Tingkatan modul, jika ada	Sarjana Kesehatan Masyarakat (SKM)
Kode, jika ada	402K1614
Subjudul, jika ada	-
Mata kuliah, Jika ada	Magang Kesehatan Lingkungan
Semester saat modul diajarkan	VII
Penanggung jawab modul	Dr. Syamsuar Manyullei, SKM., M.Kes.,M.Sc..PH
Dosen pengampu	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dr. Syamsuar Manyullei, SKM., M.Kes.,M.Sc..PH 2. dr.Makmur Selomo.MS 3. Dr.Hasnawati Amqam.. SKM.,M.Sc 4. Muh.Fajaruddin Natsir,SKM.,M.Kes 5. Dr. Erniwati Ibrahim, SKM.,M.Kes
Bahasa	Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris
Kaitan Kurikulum	Mata kuliah ini adalah mata kuliah wajib Departemen Kesehatan Lingkungan dan di tawarkan pada semester 7 th
Metode mengajar, Jam Kontak	<p>Metode mengajar yang diaplikasikan pada mata kuliah ini;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kuliah (ceramah, dan diskusi; collaborative learning) - Fieldwork (Penempatan di suatu instansi) - Tugas terstruktur (pembuatan laporan dan presentasi) <p>Total kapasitas kelas berisi 40 mahasiswa. Mahasiswa dibagi ke dalam kelompok yang terdiri dari 4-5 orang.</p> <p>Waktu kontak perkuliahan 4x50 menit/minggu selama 16 kali pertemuan, waktu pengerjaan penugasan terstruktur 4x60 menit/minggu dan waktu belajar mandiri 4x60 menit/minggu.</p>
Beban kerja	<p>Pada mata kuliah ini, mahasiswa diharapkan memenuhi minimal 181.2 jam yang terdiri dari;</p> <ul style="list-style-type: none"> - 53.2 jam waktu tatap muka - 64 jam waktu penugasan terstruktur - 64 jam waktu belajar mandiri
SKS	4 SKS (setara dengan 3.32 ECTS)
Persyaratan berdasarkan aturan ujian	Mahasiswa harus memenuhi 80% dari keseluruhan total kehadiran selama perkuliahan, membuat tugas resume/paper, membuat makalah, serta mengikuti presentasi dan diskusi.
Prasyarat mata kuliah	Lulus Mata Kuliah Dasar-Dasar Kesehatan Lingkungan
Capaian	CPL-1 : Berkontribusi dalam peningkatan derajat kesehatan

Pembelajaran/Capaian Pembelajaran Lulusan	<p>masyarakat secara mandiri, disiplin, dan bertanggung jawab berdasarkan Pancasila.</p> <p>CPL-2: Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik dalam menjalankan tugas profesinya</p> <p>CPL-5: Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan kesehatan masyarakat</p>
Konten	<p>Mahasiswa akan belajar tentang:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cara pemeriksaan pestisida dan buah 2. Analisis kualitas air 3. Analisis kualitas makanan 4. Pengendalian vector tikus 5. Analisis kualitas limbah cair Rumah sakit
Bentuk Penilaian	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pembekalan magang (10%) 2. Pelaksanaan magang (50%) 3. Seminar magang pada masing-masing instansi (15%) 4. Pembuatan laporan (10%) 5. Seminar magang oleh jurusan (15%)
Kuliah dan persyaratan & bentuk ujian	<p>Mahasiswa harus memenuhi 80% dari keseluruhan total kehadiran selama perkuliahan, mengikuti fieldtrip/ magang di suatu instansi, serta mengikuti presentasi.</p> <p>Bentuk ujian:</p> <p>Tidak ada ujian akhir dalam mata kuliah ini (non tes). Keseluruhan nilai diambil dari tugas laporan dan presentasi.</p>
Media pengerjaan	Fieldtrip
Daftar Bacaan/Pustaka	<p>Utama :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Arya Wisnu. 2001, Dampak Pencemaran Lingkungan, Offset Yogyakarta. 2. Chanlett, Emil T. , Environmental Protection, .2nd ed. McGraw-Hill Kogakusha, Ltd., Tokyo, 1979. 3. Donnell, Des W, & Miller, G.J., 1995 \, Kimia Dan Ekotoksikologi Pencemaran, UI-Press, Jakarta. 4. Daryanto, 1995, Masalah Pencemaran, Tarsito, Bandung 5. Daud, Anwar, 2002, Aspek Kesehatan Penyediaan Air Bersih, Jurusan Kesling FKM-UNHAS, Makassar. 6. Daud, Anwar, 1996, Air dan Air Limbah, Jurusan Kesehatan Lingkungan FKM Unhas, Makassar <p>Pendukung :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mukono, 2000, Prinsip Dasar Kesehatan Lingkungan Air LAngga University Press. Surabaya. 2. Moor ,J.W, 1990, Inorganic Contaminants of Surface water, Springer Verlag, New York, London, Tokyo, Barcelona 3. Natawigena, H, 1985, Pestisida dan Kegunaannya, Armico, Bandung 4. Palar, H, 1995 Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat, Rineka Cipta, Jakarta

Rubrik Penilaian Hasil Pembelajaran Kursus dari Hasil Belajar untuk Modul Kursus

Nama mata kuliah : Magang Kesehatan Lingkungan
 Kode : 402K1614
 Semester : VII
 Penanggung Jawab : Dr. Syamsuar Manyullei, SKM., M.Kes.,M.Sc..PH
 Dosen pengampu
 1. dr.Makmur Selomo.MS.
 2. Dr.Hasnawati Amqam.. SKM.,M.Sc.
 3. Muh.Fajaruddin Natsir,SKM.,M.Kes
 4. Dr. Erniwati Ibrahim, SKM.,M.Kes

Capaian Pembelajaran Lulusan	Capaian Pembelajaran Mata Kuliah	Daftar Penilaian	Daftar Rubrik
<p>Sikap (S2):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mahasiswa mampu berkontribusi dalam peningkatan derajat kesehatan masyarakat secara mandiri, disiplin dan bertanggung jawab berdasarkan Panpcasila. - Mahasiswa mampu Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik dalam menjalankan tugas profesinya 	<p>CPMK-1: Mahasiswa mampu berkontribusi dalam peningkatan derajat kesehatan masyarakat secara mandiri, disiplin dan bertanggung jawab berdasarkan Panpcasila pada pelaksanaan magang (CPL-1)</p> <p>CPMK-2: Mahasiswa mampu Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik dalam menjalankan tugas profesinya pada institusi yang menjadi tempat magang (CPL-2)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Laporan - Presentasi - Keaktifan dalam diskusi 	<p>Rubrik penilaian Sesuai rubrik penilaian:</p> <ul style="list-style-type: none"> - paper - presentasi - diskusi
<p>Keterampilan Umum:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan kesehatan masyarakat 	<p>CPMK-3: Mahasiswa mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan kesehatan masyarakat khususnya pada instansi tempat magang (CPL-5)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Laporan - Presentasi - Keaktifan dalam diskusi 	<p>Rubrik penilaian Sesuai rubrik penilaian:</p> <ul style="list-style-type: none"> - paper - presentasi - diskusi