

PRAKTIKUM DASAR KESEHATAN MASYARAKAT

Nama Modul	Modul Mata Kuliah
Level Modul	Sarjana Kesehatan Masyarakat
Kode Mata Kuliah	245K1022
Sub Judul, Jika Ada	-
Mata Kuliah, Jika Ada	-
Disajikan pada Semester	IV
Penganggung Jawab Mata Kuliah	Prof. Dr. Saifuddin Sirajuddin, MS
Tim Pengajar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Saifuddin Sirajuddin 2. Hasanuddin Ishak 3. Hasnawati Amqam 4. Muhammad Rum Rahim 5. Muh. Furqan Naiem 6. Anna Khuzaema 7. Darmawansah 8. Muhammad Ikhsan 9. Muhammad Rakhmat
Bahasa	Bahasa Indonesia
Kaitan dengan Kurikulum	Mata kuliah ini merupakan mata kuliah wajib dan ditawarkan pada semester 4.
Metode Pembelajaran,	Metode pengajaran yang digunakan dalam mata kuliah ini adalah: <ol style="list-style-type: none"> 1. Ceramah (diskusi kelompok kecil, pembelajaran kooperatif, pembelajaran kolaboratif, EBL, Self Study) 2. Tugas terstruktur (kuis, studi kasus)
Jumlah Jam Pembelajaran	Ukuran kelas untuk kuliah adalah sekitar 50 siswa Jam kontak untuk kuliah adalah 23 jam, tugas 28 jam untuk tugas terstruktur, dan 28 jam untuk belajar mandiri
Beban Mata Kuliah	Untuk mata kuliah ini, mahasiswa diwajibkan untuk memenuhi minimal 79 jam dalam satu semester, yang terdiri dari: <ul style="list-style-type: none"> - 23 jam untuk kuliah, - 28 jam untuk tugas terstruktur, - 28 jam untuk belajar mandiri,
Jumlah SKS	2 Kredit (Setara dengan 3.6 ECTS)
Persyaratan mengikuti ujian	<ul style="list-style-type: none"> - Kehadiran kurang dari 80% dari materi, tidak memenuhi syarat untuk mengikuti ujian akhir - Selesaikan semua tugas dan materi kuliah, sebelum ujian tengah semester dan akhir semester
Mata kuliah yang dipersyaratkan sebelum mengikuti mata kuliah Ini	-
Tujuan/Capaian Pembelajaran Mata Kuliah	Setelah menyelesaikan mata kuliah praktik kesehatan masyarakat dasar, mahasiswa diharapkan: Mampu mengetahui tentang unit cost pelayanan kesehatan di rumah sakit atau puskesmas, membuat piramida penduduk, tabel kematian dan pemecahan kelompok umur, mengidentifikasi penyebab infeksi malaria dan TB, cara mengidentifikasi bakteri secara mikroskopis, ketepatan pengukuran status gizi dewasa secara antropometri dan biokimia, ketepatan penentuan nilai kekeruhan, warna dan pH,

	ketepatan dalam mengidentifikasi dan menghitung jumlah kuman pada sampel makanan dan air, mengidentifikasi larva dan nyamuk dewasa sebagai vektor penyakit, ketepatan dalam menentukan intensitas minimal/ambang pendengaran dan kondisi psikomotorik pekerja, ketepatan dalam menentukan tingkat heat stress, intensitas kebisingan, getaran, radiasi dan intensitas cahaya lingkungan kerja serta Ketepatan dalam memahami dan menerapkan kegiatan praktik komunikasi kesehatan, mengembangkan teknik presentasi dan media sederhana.
Bahan Kajian	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pengantar biomedik 2. Peran fisika, kimia, dan biologi dalam memahami masalah gizi dan kesehatan masyarakat 3. Konsep larutan, udara, air, dan kimia tanah dan biomolekul 4. Prinsip pengukuran suara, getaran dan gelombang 5. Hukum Newton, termodinamika dan perpindahan panas 6. Asal usul, karakteristik, dan evolusi kehidupan 7. Taksonomi dasar dan sistem reproduksi 8. Embriologi, mutasi gen dan sistem kekebalan tubuh
Bobot dan item penilaian	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tugas terstruktur (Kuis, studi kasus, tinjauan pustaka): 25% 2. Presentasi individu dan kelompok (Kertas dan presentasi): 35% 3. Penilaian hasil Ujian Tengah dan Akhir: 30% 4. Kehadiran dan partisipasi kelas: 10%
Persyaratan mengikuti kuliah, ujian dan bentuk ujian	<p>Persyaratan untuk menghadiri kuliah dan ujian:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Berpakaian rapi dan formal - Datang 15 menit sebelum kelas dimulai - Matikan semua perangkat elektronik - Menginformasikan kepada dosen apabila tidak mengikuti perkuliahan karena sakit, dan alasan lainnya - Kirim semua tugas sebelum batas waktu - Ikuti ujian untuk mendapatkan nilai akhir <p>Formulir dan pertanyaan ujian: Ujian tertulis: pilihan ganda untuk mengukur prestasi belajar mata kuliah</p>
Media pembelajaran yang digunakan	Ceramah dan presentasi: slide, papan tulis/link zoom Studi kasus : Lembar kasus
Referensi dan daftar bacaan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Petrucciet. al., General Chemistry, Principles and Modern Application. Ninth Edition. Pearson Education Inc. 2. Campbell et al. 2002. Biologi Jilid I. Penerbit Erlangga, Jakarta. 3. Heffiner, L. J., dan Schust, D. J., 2006. At a Glance Sistem Reproduksi. Penerbit erlangga, Jakarta. 4. Ferial, E. W., dan Sjafaraenan, 2012. Biologi Dasar (Biologi Manusia). Makassar. 5. Kimball, J. W., 1995. Biologi Jilid 1. Penerbit Gelora Aksara Pratama, Bogor. 6. Langman, 1989. Embriologi Kedokteran. Penerbit Buku Kedokteran.