

Deskripsi Modul: Pengendalian Vektor

| | |
|---|---|
| Nama Modul | Modul Mata Kuliah |
| Tingkatan modul, jika ada | Sarjana Kesehatan Masyarakat (SKM) |
| Kode, jika ada | 309K1614 |
| Subjudul, jika ada | - |
| Mata kuliah, Jika ada | Pengantar Toksikologi Lingkungan |
| Semester saat modul diajarkan | IV |
| Penanggung jawab modul | Prof. dr. H. Hasanuddin Ishak, P.Hd |
| Dosen pengampu | 1.Prof. dr. H. Hasanuddin Ishak, P.Hd 2.Dr. Erniwati Ibrahim, SKM, MKes 3.Muh Fajaruddin, SKM, M.Kes |
| Bahasa | Bahasa Indonesia |
| Kaitan Kurikulum | Mata kuliah ini adalah mata kuliah wajib Departemen Kesehatan Lingkungan dan di tawarkan pada semester 4 th |
| Metode mengajar, Jam Kontak | Metode mengajar yang diaplikasikan pada mata kuliah ini; - Perkuliahan (ceramah, <i>interactive learning</i> , Diskusi Kelompok, presentasi, dan diskusi kelas) - Penugasan terstruktur (Makalah kelompok dan ringkasan) - Praktek kunjungan lapangan Total kapasitas kelas berisi 40 mahasiswa. Mahasiswa dibagi ke dalam kelompok untuk pengerjaan tugas yang terdiri dari 5-7 orang. Waktu kontak perkuliahan 2x50 menit/minggu selama 16 kali pertemuan, waktu pengerjaan penugasan terstruktur 2x60 menit/minggu dan waktu belajar mandiri 2x60 menit/minggu. |
| Beban kerja | Pada mata kuliah ini, mahasiswa diharapkan memenuhi minimal 90.6 jam yang terdiri dari; - 26.6 jam waktu tatap muka - 32 jam waktu penugasan terstruktur - 32 jam waktu belajar mandiri |
| SKS | 2 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 Pembelajaran/Capaian | CPL-1: Berkontribusi dalam peningkatan derajat kesehatan masyarakat secara mandiri, disiplin, dan bertanggung jawab |

| | |
|--|--|
| Pembelajaran Lulusan | <p>berdasarkan Pancasila.</p> <p>CPL-4: Mampu memecahkan masalah kesehatan masyarakat sesuai karakteristik Benua Maritim Indonesia.</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. Kontrak belajar dan pengantar Pengendalian Vektor 2. Jenis vektor dan Penyakit Tular vektor 3. Vektor Nyamuk 4. Vektor Lalat 5. Vektor Kecoa 6. Rodent dan Vektor Pinjal 7. Vektor <i>Bedbugs, Lice, Ticks</i> 8. Vektor Tungau |
| Bentuk Penilaian | <ol style="list-style-type: none"> 1. Quiz (5%) 2. Diskusi Kelompok (45%) 3. Praktek kunjungan lapangan (10%) 4. Evaluasi tengah semester (20%) 5. Evaluasi akhir semester (20%) |
| Kuliah dan persyaratan & bentuk ujian | <p>Kuliah dan persyaratan & bentuk ujian</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mahasiswa harus hadir 15 menit sebelum kelas perkuliahan dimulai - Ikut andil dalam pembuatan makalah kelompok - Aktif dalam presentasi dan diskusi <p>Bentuk ujian:</p> <p>Ujian dilaksanakan pada tengah semester dan akhir semester serta beberapa penilaian ditentukan melalui aktifitas penugasan baik secara individu maupun kelompok.</p> |
| Media pengerjaan | Power point |
| Daftar Bacaan/Pustaka | <ol style="list-style-type: none"> 1. Hasanuddin Ishak (2018) Pengendalian vector. Masagena Press. Makassar 2. L A. Durden and G R. Mullen, (2002). Medical and Veterinary Entomology. Elsevier (Science), USA 3. J A. Rozendaal, (1997). Vector control: methods for use by individuals and communities. WHO, Geneva 4. N Becker, D Petric', M Zgomba, C Boase, C Dahl, M Madon, A Kaiser, (2010). Mosquitoes and their control. Springer. New York |

Rubrik Penilaian Hasil Pembelajaran Kursus dari Hasil Belajar untuk Modul Kursus

Nama mata kuliah : Pengendalian Vektor
 Kode : 309K1614
 Semester : IV
 Penanggung Jawab : dr. H. Hasanuddin Ishak, P.Hd
 Dosen pengampu : 1. dr. H. Hasanuddin Ishak, P.Hd
 2. Dr. Erniwati Ibrahim, SKM, M.Kes
 3. Muh Fajaruddin, SKM, M.Kes

| Capaian Pembelajaran Lulusan | Capaian Pembelajaran Mata Kuliah | Daftar Penilaian | Daftar Rubrik |
|--|--|---|---|
| Sikap (S1): Berkontribusi dalam peningkatan derajat kesehatan masyarakat secara mandiri, disiplin, dan bertanggung jawab berdasarkan Pancasila | CPMK-1 Berkontribusi dalam peningkatan derajat kesehatan masyarakat secara mandiri, disiplin, dan bertanggung jawab berdasarkan Pancasila dalam upaya pengendalian vektor. | <ul style="list-style-type: none"> - Quiz - Diskusi Kelompok | Rubrik penilaian Sesuai rubrik penilaian: <ul style="list-style-type: none"> - Quiz - Diskusi Kelompok |
| Pengetahuan (P2): Mampu memecahkan masalah kesehatan masyarakat sesuai karakteristik Benua Maritim Indonesia | CPMK-2 Mampu memecahkan masalah kesehatan masyarakat sesuai karakteristik Benua Maritim Indonesia dalam konteks pengendalian vektor | <ul style="list-style-type: none"> - Evaluasi tengah semester - Evaluasi akhir semester | Rubrik penilaian Sesuai rubrik penilaian: <ul style="list-style-type: none"> - Evaluasi tengah semester - Evaluasi akhir semester |
| Keterampilan (KU): Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan kesehatan masyarakat | CPMK-3 Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan kesehatan masyarakat pada pengendalian vektor. | <ul style="list-style-type: none"> - Praktek kunjungan lapangan | Rubrik penilaian Sesuai rubrik penilaian: <ul style="list-style-type: none"> - Praktek kunjungan lapangan |