

Tinjauan Mata Kuliah

Mata kuliah Fisiologi Hewan ini membahas materi yang berhubungan dengan fungsi alat-alat tubuh dan proses-proses yang terjadi di dalam tubuh. Pembahasan ini cukup mendalam dan diperkaya dengan bahan-bahan yang cukup guna menambah wawasan.

Setelah membahas modul ini, kami yakin Anda akan menguasai konsep-konsep Fisiologi Hewan dengan baik. Di samping itu, Anda akan mampu mengaplikasikan konsep-konsep yang ada dalam modul ke dalam situasi yang baru di lingkungan Anda.

Mata kuliah ini mempunyai bobot 2 sks dan terdiri dari 6 modul, yaitu:

1. Modul 1: Pengantar Fisiologi Hewan;
2. Modul 2: Darah dan Pencernaan Makanan pada Hewan;
3. Modul 3: Respirasi dan Metabolisme pada Hewan;
4. Modul 4: Osmoregulasi dan Ekskresi pada Hewan;
5. Modul 5: Gerak, Saraf dan Hormon;
6. Modul 6: Organ Indera.

Untuk menyelesaikan keenam modul tersebut maka disarankan Anda mempelajari semua modul secara berurutan dari modul pertama sampai dengan modul enam. Belajar dengan menggunakan modul, dituntut kemandirian dan kejujuran Anda terhadap diri sendiri, jadi Anda jangan tergesa-gesa dalam menyelesaikan pelajaran tersebut.

Apabila Anda belum menguasai pelajaran pada setiap kegiatan belajar, ulangi kembali bagian-bagian yang belum Anda kuasai sesuai dengan yang diharapkan.

Dalam mempelajari modul tersebut Anda harus:

1. membaca setiap uraian dan contoh dengan teliti;
2. mengerjakan latihan yang diberikan;
3. mendiskusikan hasil latihan dengan tutor atau teman-teman peserta lainnya;
4. melakukan kerja kelompok;
5. mengerjakan tes formatif.

Selain membaca modul, Anda diharapkan juga membaca buku-buku yang ada pada bagian referensi setiap modul. Dengan membaca buku-buku tersebut akan membantu Anda dalam mengatasi kesulitan yang Anda temukan dalam modul. Selain itu, besar manfaatnya untuk pengembangan pengetahuan, termasuk pemahaman kata-kata yang kurang Anda mengerti.

Akhir kata, aturlah waktu belajar Anda sehingga modul-modul mata kuliah Fisiologi Hewan ini dapat Anda selesaikan dan dikuasai tepat pada waktunya.

Peta Kompetensi Fisiologi Hewan/PEBI4314

