

1. Nama Laboratorium : Laboratorium Fisiologi Ternak

2. Visi : Menjadi institusi terkemuka di bidang peternakan berbasis sumberdaya lokal di tingkat nasional maupun internasional.

3. Misi dan Tujuan :

1. Menyelenggarakan pendidikan di bidang ilmu dan teknologi industri peternakan yang efektif dan efisien pada berbagai strata pendidikan melalui penyajian kurikulum berbasis kompetensi
2. Menyelenggarakan pengkajian, penelitian, dan pengembangan ilmu dan teknologi industri peternakan yang adaptif, relevan dan kompetitif
3. Menyelenggarakan pengabdian kepada masyarakat secara proaktif melalui penyebaran dan penerapan ilmu dan teknologi industri peternakan sesuai dan kebutuhan masyarakat peternakan secara berkelanjutan.

4. Fungsi Laboratorium :

- a. Sebagai tempat Praktikum Proses pembelajaran Mahasiswa Program S1
- b. Laboratorium dalam arti luas adalah sebagai jantung ilmu pengetahuan karena di laboratorium akan diperoleh informasi yang berasal dari penemuan, penelitian, percobaan yang dilakukan di laboratorium.

5. Struktur Organisasi :

- a. Ketua
- b. Koordinator Sarana & Prasarana
- c. Laboran

6. Tugas Pokok dan Fungsi Masing-masing Jabatan dalam struktur Organisasi

Tugas Ketua Laboratorium Program Studi Produksi Ternak

Tugas Ketua Laboratorium adalah memimpin, mengembangkan, dan mengelola kegiatan di dalam Laboratorium dalam meningkatkan kualitas pembelajaran, penelitian, dan P2M. Secara rinci tugasnya adalah :

1. Merencanakan, melaksanakan, mengembangkan, dan mengevaluasi kegiatan laboratorium, baik yang terkait dengan praktek laboratorium maupun kerjasama dengan pihak luar.

2. Merencanakan/mengembangkan pengadaan peralatan dan perlengkapan guna menunjang kegiatan praktikum.
3. Mengelola/memelihara perlengkapan, dan peralatan yang digunakan sebagai sarana penunjang pembelajaran.
4. Bertanggung jawab atas pengelolaan kegiatan dan keuangan laboratorium secara transparan pada forum rapat dewan dosen.
5. Merencanakan kegiatan unggulan yang dapat meningkatkan *income generating*.

Tugas Koordinator Sarana & Prasarana

1. Membantu menyusun bahan konsep rencana dan program kerja tahunan Laboratorium sebagai pedoman pelaksanaan tugas;
2. Membantu menyusun bahan konsep rencana pengembangan Laboratorium
3. Membantu membuat pembagian tugas Penggunaan Laboratorium;
4. Mengkoordinasikan penyusunan konsep Manual Prosedur Laboratorium berdasarkan ketentuan yang berlaku;
5. Menyusun instrumen monitoring pelaksanaan Praktikum sesuai dengan ketentuan yang berlaku;
6. Memantau Penggunaan alat dan bahan Kimia habis pakai di dalam Laboratorium

Tugas Pokok dan Fungsi Laboran :

1. Memelihara dan menginventarisasi peralatan dan bahan kimia
2. Menjaga keamanan dan ketertiban laboratorium
3. Membantu dan mengatur persiapan pelaksanaan praktikum, penelitian dan pelayanan analisis laboratorium

7. Jenis Layanan/Analisis yang dapat dilakukan di Laboratorium Fisiologi Ternak

8. Manual Prosedur Alat-alat dan Analisis (Terlampir)

9. Sumber Pendanaan Laboratorium : Fakultas Peternakan (APBN dan PNBPN)