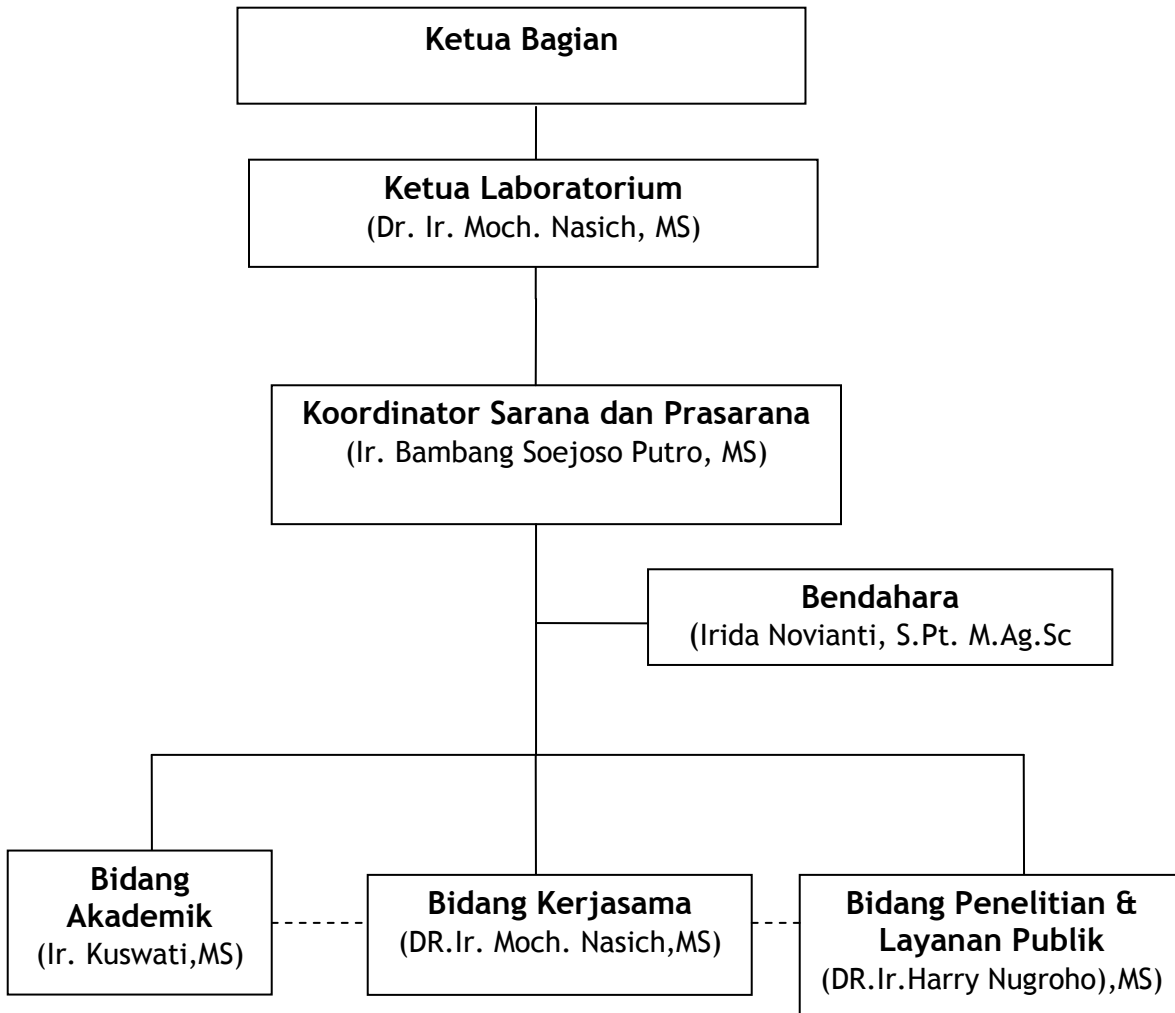


LABORATORIUM TERNAK POTONG
FAKULTAS PETERNAKAN UNIVERSITAS BRAWIJAYA
Jl.Veteran, Malang 65145
Telp.(0341) 553513, 551611

- 1. Nama Laboratorium** : **Laboratorium Ternak Potong**
- 2. Visi** : Untuk menyiapkan dan memenuhi sumber daya Sarjana Peternakan yang ahli dibidangnya.
- 3. Misi** : Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya sebagai Lembaga Pendidikan Tinggi dan sebagai salah satu unsur pelaksana Universitas merupakan wadah kelanjutan pendidikan menengah yang diselenggarakan untuk menghasilkan sarjana yang berkualitas, menyiapkan peserta didik yang dapat menerapkan ilmu pengetahuan peternakan (bidang ternak potong), mengembangkan, dapat menciptakan serta merealisasikan teknologi dan alih teknologi dan menjadi anggota anggota masyarakat guna memajukan bidang peternakan.
- 3. Tujuan** : Laboratorium Ternak Potong Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya Malang mempunyai tujuan mendidik dan membantu menyiapkan calon sarjana yang merupakan tenaga untuk membangun Peternakan yang berjiwa Pancasila, jujur, mahir, mampu berkikar, dapat menguasai di bidangnya, berani menghadapi perubahan ilmu dan teknologi yang berkembang lebih maju dan dapat mengisi kebutuhan baik masyarakat peternak maupun pemerintahan dan pihak swasta.
- 4. Fungsi** : Sebagai unsur pelaksana akademik dibawah Departemen Ilmu Produksi dan Teknologi Peternakan, Bagian Ilmu Produksi Ternak memiliki fungsi :
- a. Sebagai tempat Praktikum Proses pembelajaran Mahasiswa Program S1, S2 dan S3.
 - b. Sebagai tempat penelitian Mahasiswa Tugas akhir Program S1, S2 dan S3
 - c. Laboratorium dalam arti luas adalah sebagai pusat pengembang ilmu pengetahuan karena di laboratorium akan diperoleh informasi yang berasal dari penemuan, penelitian, percobaan yang dilakukan di laboratorium.
 - d. Melakukan kegiatan pengabdian kepada masyarakat di bidang teknologi produksi ternak potong dalam tujuan sebagai penghasil daging
- 5. Motto Laboratorium** : Melalui Laboratorium dapat menghasilkan sarjana berkualitas yang mampu menghadapi perubahan globalisasi di bidang ternak potong (peternakan)
- 6. Struktur Organisasi :**
- a. Ketua
 - b. Sekretaris
 - c. Bendahara
 - c. Laborat
- 7. Tugas Pokok dan Fungsi Masing-masing Jabatan dalam struktur Organisasi**

Struktur Organisasi

Pengembangan struktur organisasi disesuaikan dengan kebutuhan dan fungsi dari Laboratorium Ternak Potong. Kepengurusan laboratorium terdiri dari koordinator sarana dan prasarana, bendahara, sekretaris, layanan yang meliputi Bidang Akademik, Bidang Kerjasama dan Bidang Penelitian dan Layanan Publik. Ketiga layanan ini dirasakan sesuai dengan kebutuhan laboratorium dan bersifat fleksibel, dapat dikembangkan sesuai dengan kebutuhan di masa mendatang. Struktur Organisasi Laboratorium Ternak Potong secara lengkap dapat dilihat pada gambar 1 .



Tugas Pokok Pengurus Laboratorium Koordinator Sarana dan Prasarana

Merupakan pimpinan kepengurusan Laboratorium Ternak Potong di bawah koordinasi Ketua Jurusan Produksi Ternak. Koordinator bertanggung jawab dalam mengimplementasikan kebijakan, regulasi dan aktivitas laboratorium sesuai dengan visi dan misi jurusan, dengan tugas sebagai berikut :

- ❖ Melakukan koordinasi dan memberi arahan kepada staf laboratorium dalam menjalankan tanggung jawabnya
- ❖ Merencanakan, mengembangkan dan mensosialisasikan program-program laboratorium
- ❖ Memonitor implementasi program agar berjalan secara efektif dan efisien.
- ❖ Melaksanakan kegiatan lain yang terkait dengan visi misi Jurusan Produksi Ternak

Bendahara

Bertanggung jawab terhadap pengelolaan keuangan dalam implementasi program dan aktivitas laboratorium, dengan tugas sebagai berikut :

- ❖ Merencanakan dan mengalokasikan anggaran kebutuhan laboratorium
- ❖ Mengatur alokasi penggunaan dana praktikum
- ❖ Melakukan pembukuan arus keluar masuk dana laboratorium
- ❖ Memberikan laporan secara periodik kepada kepala laboratorium

Ketiga bidang layanan yang ada di laboratorium dijalankan oleh staf pengajar dan asisten laboratorium. Untuk memudahkan pelaksanaan fungsi bidang layanan, koordinator sarana dan prasarana menunjuk seorang penanggung jawab masing-masing bidang.

Bidang Akademik

Penanggung jawab Bidang Akademik dalam menjalankan tugasnya di bawah koordinasi koordinator sarana dan prasarana. Adapun tugas pokok penanggung jawab bidang Akademik adalah sebagai berikut :

- ❖ Bertanggung jawab terhadap pengembangan dan pelaksanaan standar pengajaran dan praktikum dari setiap mata kuliah yang ada di laboratorium
- ❖ Berkoordinasi dengan penanggung jawab mata kuliah untuk menghimpun diktat/modul/panduan praktikum yang akan digunakan dalam pelaksanaan pengajaran dan praktikum dari setiap mata kuliah yang diasuh Laboratorium Ternak Potong
- ❖ Bertanggung jawab terhadap standarisasi prosedur operasional fasilitas laboratorium
- ❖ Bertanggung jawab terhadap pengembangan database akademik laboratorium
- ❖ Melakukan koordinasi dengan bidang layanan lain untuk kegiatan yang terkait

Bidang Kerjasama

Penanggung jawab Bidang Kerjasama dalam menjalankan tugasnya berada di bawah koordinasi Koordinator Sarana dan Prasarana Laboratorium, dengan tugas pokok sebagai berikut :

- ❖ Mengimplementasikan kebijakan koordinator sarana dan prasarana laboratorium dalam pengembangan kerjasama dengan institusi lain.
- ❖ Merancang strategi dan melakukan aktivitas yang mengarah pada pembentukan jaringan kerjasama baru dan peningkatan hubungan kerjasama yang telah terbentuk.
- ❖ Berkoordinasi dengan berbagai pihak yang bekerjasama dengan laboratorium, misal dengan perusahaan, pemerintah daerah atau kelompok masyarakat lain.
- ❖ Melakukan koordinasi dengan bidang layanan lain untuk kegiatan yang terkait

Bidang Penelitian dan Layanan Publik

Bertugas di bawah koordinasi Koordinator Sarana dan Prasarana Laboratorium, dengan tugas pokok sebagai berikut :

- ❖ Merancang dan melakukan koordinasi untuk kegiatan penelitian dan layanan publik seperti pelatihan dan pembinaan masyarakat
- ❖ Bertanggung jawab dalam pengembangan modul-modul pelatihan
- ❖ Melakukan koordinasi dengan bidang layanan lain untuk kegiatan yang terkait

Tugas Pokok dan Fungsi Laborat :

7. Inventarisasi Peralatan yang ada di laboratorium :

1. Peralatan

No	Nama Alat	Spesifikasi	Jumlah	Kondisi
1	Alat pencukur bulu		2	Baik
2	Altimeter		1	Baik
3	Dehorner		1	Baik
4	Tatto		1	Baik
5	Higrometer		3	Baik
6	Wet and Dry thermometer		3	Baik
7	Statuscope		3	Baik
8	Thermometer rectal		6	Baik
9	Thermometer ruang		1	Baik
10	Pita ukur		12	Baik
11	Timbangan badan		1	Baik
12	Timbangan karkas		2	rusak
13	Timbangan duduk		2	1 Baik, 1 rusak
14	Cattle balance		1	Baik
15	Ultrasonic diagnosis		1	Baik
14	Mistar ukur		3	Baik
15	Pisau potong/pisau jagal		1	Baik
16	Pisau kecil		6	Baik
17	Pisau cacah		2	Baik
18	Haemocytometer		3	Baik
19	Sepatu boot		1	Baik
20	Alat dekteksi kebuntingan dini		1 Unit	Baik
21.	Timbangan Ternak permanent	Kapasitas 1000 kg	1 Unit	Baik (DW 1 ton)
22.	Freezer		1 Unit	Baik

2. Laboratorium Lapang (Kandang) dan Ternak

No	Nama kandang/bagian	Kapasitas	Keterangan
1	Kandang sapi	10 ekor	
2	Timbangan sapi	1 unit	
3	RPH mini	1 unit	
4	Amphi teater	1 unit	

3. Fasilitas Laboratorium

a. Fasilitas Laboratorium

1. Ruang Laboratorium

No	Nama Ruangan	Kapasitas	Keterangan
1	Ruang praktikum	-	-
2	Laboratorium Lapang Sumber Sekar	50 orang	
3	Amphi teater	50 orang	

8. Inventarisasi Bahan Habis Pakai :

No	Nama Bahan Habis Pakai	Jumlah	Kegunaan Bahan	Kondisi

9. Jenis Layanan yang dapat dilakukan di Laboratorium

Tempat praktikum mahasiswa, penelitian, pengabdian , kosultan dsb

10. Sumber Pendanaan Laboratorium : Fakultas Peternakan (APBN dan PNPB)