**KATA PENGANTAR**

Teknologi Pengolahan Hasil Ternak merupakan mata kuliah pilihan setelah mengikuti mata kuliah wajib Dasar Teknologi Hasil Ternak di Fakultas Peternakan Universitas Kanjuruhan Malang, sehingga diharapkan setelah mengikuti kuliah ini mahasiswa memiliki wawasan yang luas tentang prinsip-prinsip teknologi pengolahan hasil ternak yang menghasilkan produk- produk yang bermanfaat untuk memenuhi kebutuhan hidup manusia.

Penerbitan buku ajar ini dimaksudkan agar mahasiswa sebelum dan sesudah mengikuti kuliah dan setelah mempelajari buku ajar ini akan memperoleh gambaran yang jelas, mendalam dan komprehensif tentang pokok bahasan yang dikuliahkan, sehingga proses belajar mengajar dengan metode komunikasi dua arah dapat dikembangkan dan penggunaan waktu kuliah lebih efektif.

Harapan penulis dengan adanya buku ajar ini mahasiswa memperoleh bekal ilmu pengetahuan tentang Teknologi Pengolahan Hasil Ternak yang mendalam, sehingga dapat mengembangkan pemikiran yang kritis dalam memecahkan problema ternak.

Malang, 2 Juli 2014

Penulis

**PETUNJUK PENGGUNAAN**

Sebelum mengikuti perkuliahan, mahasiswa dapat mempelajari buku ajar Teknologi Pengolahan Hasil Ternak ini sehingga akan memperoleh gambaran yang jelas, mendalam dan komprehensif tentang pokok bahasan yang dikuliahkan, serta proses belajar mengajar dengan metode komunikasi dua arah dapat dikembangkan dan penggunaan waktu kuliah lebih efektif.

Dalam buku ajar ini juga disajikan latihan-latihan soal yang diharapkan dapat membantu mahasiswa untuk mengukur kemampuannya setelah mempelajari buku ajar ini. Selain itu di dalam buku ini juga disajikan ilustrasi yang dapat membantu mahasiswa untuk lebih mudah memahami konsep mata kuliah yang diberikan.

Dengan berbagai macam isi yang disajikan dalam buku ajar ini diharapkan mahasiswa memperoleh bekal ilmu pengetahuan dan pemahaman tentang Teknologi Pengolahan Hasil Ternak yang mendalam, sehingga dapat mengembangkan pemikiran yang kritis dan memberikan kontribusi yang bermanfaat dalam memenuhi kebutuhan manusia serta dapat memecahkan problema yang terkait dengan usaha peternakan.

**DAFTAR ISI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **Halaman** |
| **KATA PENGANTAR** | **.....................** | **i** |
| **PETUNJUK PENGGUNAAN** | **......................** | **ii** |
| **DAFTAR ISI** | **.....................** | **iii** |
| **SILABUS** | **......................** | **iv** |
| **BAB I PENDAHULUAN** | **......................** | **1** |
| **BAB II TEKNOLOGI PENGOLAHAN SUSU** | **......................** | **23** |
| **BAB II TEKNOLOGI PENGOLAHAN DAGING** | **......................** | **63** |
| **BAB II TEKNOLOGI PENGOLAHAN TELUR** | **......................** | **140** |
| **DAFTAR PUSTAKA** | **......................** | **154** |