

TEKNIK PENGOLAHAN HIJAUAN MAKANAN TERNAK DI BPTU HPT SEMBAWA KECAMATAN BANYUASIN PALEMBANG

Oleh
Okky Rahmananto

Abstrak

Pengolahan hijauan makan ternak (HMT) adalah suatu kegiatan mengolah bahan makanan ternak agar kualitas nutrisi meningkat, daya cerna meningkat, dan memperpanjang masa simpan. Tujuan penulisan Laporan Tugas Akhir adalah untuk mengetahui teknik pengolahan hijauan makanan ternak (HMT) sapi potong yang diterapkan oleh BPTU – HPT Sembawa. Metode yang dilakukan yaitu : data diperoleh dari wawancara dan pengamatan langsung di BPTU – HPT Sembawa. Pengamatan yang dilakukan yaitu; Pengadaan Hijauan makan ternak (HMT), Teknik pengolahan Hijauan makanan ternak (*hay*, *silase*, jerami fermentasi). Berdasarkan hasil dan pembahasan dapat disimpulkan; Pengadaan pakan hijauan yang digunakan BPTU – HPT Sembawa adalah jenis rumput *braciaria humidicola* dan jerami. Hijauan lain yang diberikan selain rumput adalah jerami padi diolah menjadi jerami fermentasi; Kegiatan teknik pengolahan hijauan makanan ternak (HMT) yang diterapkan di BPTU – HPT Sembawa yaitu meliputi: *hay*, *silase*, dan fermentasi jerami; Pada saat ini pengolahan di BPTU – HPT Sembawa cukup baik karena dari teknik pengolahannya dan hasil yang didapatkan sudah memberikan kontribusi yang mencukupi untuk kebutuhan hijauan ternaknya, dan sebagai pakan cadangan untuk dimusim kemarau.

Kata kunci : Pengolahan, hijauan makanan ternak (HMT)

RIWAYAT HIDUP



Penulis dilahirkan pada 15 Oktober 1996 anak pertama dari dua bersaudara dari pasangan Bapak Pujiyanto dan Ibu Sumarni.

Penulis memulai pendidikan di taman kanak-kanak Aba - Aba, Braja Harjosari, Kecamatan Braja Selehah, Lampung Timur, kemudian Penulis melanjutkan Sekolah Dasar di SDN 2 Braja Harjosari, Lampung Timur dan diselesaikan pada Tahun 2009.

Penulis melanjutkan pendidikan pada Sekolah Menengah Pertama di SMP Islam Ypi 1, Braja Harjosari Kecamatan Braja Selehah, Lampung Timur dan diselesaikan pada Tahun 2012. Kemudian Penulis melanjutkan ke Sekolah Menengah Atas di SMA Negeri 1 Pasir Sakti dan diselesaikan pada Tahun 2015, pada tahun yang sama Penulis diterima sebagai mahasiswa Politeknik Negeri Lampung pada Program Studi Produksi Ternak, Jurusan Peternakan melalui seleksi penerimaan mahasiswa baru.

MOTO

**“Kata Sukses/Berhasil Itu Bukan Karna Bisa Atau Tidak
Melainkan MAU atau TIDAK (everything at process)”**

Kupersembahkan karyaku ini kepada:

Ayahandaku Bapak Pujianto dan Ibundaku Ibu Sumarni, yang aku sayangi dan aku cintai, yang telah memberiku semangat dan kasih sayang, dukungan, dan do'a. Serta memberiku nasehat yang bermanfaat untuk kehidupanku.

Teman-teman seperjuangan dan sahabat-sahabatku (Yahya, Oocy, Kenny, Dan Koma) yang telah memberikan bantuan, dukungan serta masukan sehingga Penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini

KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya yang telah melimpahkan semua anugrahnya kepada Penulis, sehingga Penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini dengan judul **“Teknik Pengolahan Hijauan Makanan Ternak DiBPTU – HPT Sembawa, Banyuasin Palembang”** dengan lancar dan baik.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini masih banyak kekurangan dan Penulis sadar bahwa Penulis masih membutuhkan bantuan Penulisan, oleh karena itu pada kesempatan ini Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Ir.Sarono, M.Si selaku Direktur Politeknik Negeri Lampung.
2. Ir. Zairiful, M.P., selaku Ketua Jurusan Peternakan.
3. Ir. Imelda Panjaitan, M.Si., selaku Ketua Program Studi Produksi Ternak.
4. Dr. Ir. Yana Sukaryana, M.P., selaku Dosen Pembimbing I yang telah banyak membantu dalam penyusunan tugas akhir ini.
5. Tri Rumiyan. S.Pt.,M.Sc., selaku sebagai Dosen Pembimbing II yang telah memberi pengarahan dan saran bimbingan dalam penyusunan laporan.
6. Seluruh Dosen Program Studi Produksi Peternakan Politeknik Negeri Lampung.
7. Bapak Bagong Kusminandar.Sp, selaku kepala balai BPTU - HPT Sembawa, Kecamatan Banyuasin – Palembang.

8. Ibu Delly Nista S.Pt,M.P, selaku kepala kasie informasi jasa produksi, yang telah banyak memberikan informasi dan pengarahannya serta bimbingan selama melakukan kegiatan PKL.
9. Seluruh staf karyawan BPTU-HPT Sembawa yang telah memberikan bantuan berupa informasi.
10. Teman teman produksi ternak angkatan 2015 terima kasih atas dukungan dan semangat selama menempuh pendidikan di Politeknik Negeri Lampung

Penulis menyadari masih terdapat kekurangan dalam penyusunan laporan ini, maka Penulis mengharapkan kritik dan saran yang dapat menyempurnakan laporan ini. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi mahasiswa dan masyarakat. Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan Hidayah, Taufiq, dan Rahmat-Nya kepada kita semua.

Bandar Lampung, Agustus 2018

Penulis