

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 2002. *Penggemukan Sapi Potong*. Penerbit Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Abrori, M. I. 2012. *Modifikasi Mesin Pencacah (Crusher) untuk Tanaman Kembang Bulan (Thitonia diversifolia) sebagai Bahan Baku Pupuk Organik*. [Skripsi]. Padang : Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. 80 hal.
- Arief.2015. *Rancang Bangun Mesin pencacah Rumput Gajah*. Jurusan Mesin. Fakultas Teknik. Universitas Hasanuddin.
- Ariawan, R. 2010. *Dasar Teknik Tenaga Listrik*. Fakultas Teknik. Universitas Udayana. Denpasar.
- Bagindo Edo W B Simbolon. 2014. *Manajemen Penunasan Pada Tanaman Kelapa Sawit (Elaies Guineensis Jacq.) Di Kebun Sei Air Hitam, Pt. Perdana Inti Sawit Perkasa 1, First Resources Ltd, Kabupaten Rokan Hulu, Riau*. Departemen Agronomi Dan Hortikultura Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Batubara, L. P. 2003. *Potensi Integrasi Peternakan dengan Perkebunan Kelapa Sawit sebagai Simpul Agribisnis Ruminan*. Wartazoa 13 (3) : 83-90.
- Djaja, W. 2008. *Langkah Jitu Membuat Kompos dari Kotoran Ternak dan Sampah*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Djajanegara, A. dan S. Juniar. 2000. *Kelayakan ekonomi usaha daun kelapa sawit sebagai sumber pakan ternak ruminansia*. Laporan Bagian Proyek Rekayasa Teknologi Peternakan ARMP-II. 187-190.
- Elsa, EP. 2016. *Rancang Bangun Mesin Pemisah Daging Buah dan Tempurung Kelapa (Cocos nucifera L.) dengan Sumber Penggerak Motor Listrik*. Universitas Andalas. Padang.
- Ermey Puspitasari. 2014. *Karakteristik Biopellet Campuran Cangkang Dan Pelepeh Kelapa Sawit (Elaeis Guineensis Jacq)*. [Skripsi]. Departemen Hasil Hutan Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Erizal. 2011. *Analisis Kandungan Nutrisi Ransum dari Limbah Perkebunan Kelapa Sawit dan Agroindustri yang Difermentasi Menggunakan Probiotik dengan Lama Pemeraman Berbeda*. Program Studi Peternakan Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau Pekanbaru.
- Fauzi, A. F. 2011. *Sistem Informasi Biaya Pokok untuk Memproduksi Crude Palm Oil pada Pabrik Kelapa Sawit PT Perkebunan Nusantara V*. [Skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. Padang.

- Fauzi, Y. 2007. *Kelapa Sawit. Penebar Swadaya*. Jakarta.
- Febriadi, A. 2014. *Rancang Bangun Alat Pengiris Bawang Merah*. [Skripsi]. Program Studi Teknik Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. Padang.
- Hurst, K. 2006. *Prinsip-Prinsip Perancangan Teknik*. Jakarta : Erlangga.
- Indriani, Y. H. 2002. *Membuat Kompos Secara Kilat*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Izwan, Agra. 2015. *Uji RPM pada Alat Kelapa Parutan Kering (Dessicated Coconut)*. USU Repository 2015: 1-10.
- Jamarun, N. dan Mardiaty Zain. 2013. *Dasar Nutrisi Ruminansia*. Jasa Surya. Padang.
- Junaidi. 2008. *Studi Potensi Lumpur Sawit atau Palm Oil Sludge (POS) sebagai Pakan Sapi Potong di Kecamatan Bagan Sinembah Kabupaten Rokan Hilir*. Skripsi Fakultas Pertanian dan Peternakan UINSuska Riau. Pekanbaru.
- Juyamto. 2007. *Rancangan dan Uji Performansi Alat Pencacah Tandan Buah Kosong Kelapa Sawit dalam Proses Pembuatan Pupuk Kompos*. IPB Repository 2007: 1 – 42.
- Kurniati Elly. 2008. *Pemanfaatan cangkang Kelapa sawit sebagai arang aktif*. Jawa timur : Teknik Kimia FTI UPN.
- Lubis, Muhammad Iqbal Abdi. 2016. *Rancang bangun Alat Pencacah Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit (Elaeis guinensis) sebagai Bahan Baku Kompos*. Universitas Andalas. Padang.
- Mathius. 2003. *Perkebunan Kelapa Sawit dapat Menjadi Basis Pengembangan Sapi Potong*. Wartazoa 25 (5) : 1-4.
- Mott, Robert L. 2007. *Elemen-elemen Mesin dalam Perancangan Mekanis*. ANDI. Yogyakarta.
- Nurhidayah, AS. 2005. *Pemanfaatan Daun Kelapa Sawit dalam Bentuk Wafer Ransum Komplit Domba*. Skripsi Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Pahan, I. 2008. *Panduan Lengkap Kelapa Sawit: Manajemen Agribisnis dari Hulu hingga Hilir*. Penebar Swadaya. Jakarta. 411 hal
- Rido, A.L. 2015. *Rancang Bangun Alat Pengiris Singkong tipe Disk*. [Skripsi]. Program Studi Teknik Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. Padang.

- Rizki, G.P. 2010. *Rancangan Alat Pengontrol Kecepatan Putar Motor Listrik Berbasis Mikrokontroler AT89S52*. [Skripsi]. Medan. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sumatera Utara.
- Rukmana, R.2005. *Rumput Unggul Hijauan Makanan Ternak*. Kanisius. Yogyakarta.
- Santosa. 2010. *Aplikasi Visual Basic 6.0 dan Visual Studio. Net 2003 dalam Bidang Teknik dan Pertanian*. Edisi I Cetakan I, Yogyakarta: Andi.
- Saputra, Indra H. 2015. *Rancang Bangun Mesin Perontok Daun Bawang Merah Kering*. [Skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. Padang.
- Sinaga. 2014. *Rancang Bangun Mesin pencacah Pelepah Kelapa Sawit untuk Pakan Ternak Sapi Kapasitas 500 kg/jam*. Jurusan Teknik Mesin Politeknik Negeri Medan. Medan.
- Siregar, I. R. 2012. *Rancang Bangun dan Uji Teknis Alat Pengiris Pisang Kepok (*Musa paradisiaca*, Lank) dengan Tenaga Manusia*. [Skripsi]. Padang : Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. 42 hal.
- Simanihuruk, Kiston, Junjungan, dan S.P. Ginting. 2008. *Pemanfaatan Silase Pelepah Kelapa Sawit sebagai Pakan Basal Kambing Kacang Fase Pertumbuhan*. Loka Penelitian Kambing Potong. Galang.
- Smith, H. P. dan Wilkes. L. H. 1990. *Mesin dan Peralatan Usaha Tani Edisi ke-6*. Diterjemahkan oleh Purwadi. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Statistik Perkebunan Indonesia. 2016. *Kelapa Sawit Palm Oil*. Direktorat Jendral Perkebunan. Jakarta.
- Suma'mur. 2009. *Higienie Perusahaan Kesehatan Kerja (HIPERKES)*. Sagung Seto. Jakarta.
- Yazid II, Banun DP. 2012. *Studi fisik dan mekanik parenkhim pelepah daun kelapa sawit untuk pemanfaatan sebagai bahan anyaman*. *AGROINTEK*. 6(1): 36-44.
- Yan Fauzi, Yustina E. widyastuti, Iman Satyawibawa, Rudi H. Paeru. 2012. *Kelapa Sawit*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- [BSN] Badan Standarisasi Nasional. 2009. *Pakan konsentrat Sapi Potong*. Jakarta: BSN.
- [DirJenBun] Direktorat Jendral Perkebunan. 2011. *Potensi Limbah Kelapa Sawit 2011*. Departemen Pertanian.