

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrosyid. 2021. "Cara Menanam Jagung Manis Bonanza." *Kampus Tani.Com*. Retrieved (<https://www.kampustani.com/cara-menanam-jagung-manis-bonanza/>). [ 30 Juni 2022].
- Afrizal, Rudy Sutrisna, dan Muhtarudin. 2014. "Potensi Hijauan Sebagai Pakan Ruminansia Di Kecamatan Bumi Agung Kabupaten Lampung Timur." *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu* 2(2):93–100.
- Anggreini, Mei Lutfiya. 2022. "Jenis Rumput yang Baik untuk Pakan Kambing." (<https://irdresearch.com/jenis-rumput-yang-baik-untuk-pakan-kambing/>). [ 30 Juni 2022].
- Aprilyanti, Selvia. 2017. "Pengaruh Usia dan Masa Kerja terhadap Produktivitas Kerja (Studi Kasus: PT. OASIS Water International Cabang Palembang)." *Jurnal Sistem dan Manajemen Industri* 1(2):68–72. doi: 10.30656/jsmi.v1i2.413.
- Arustiarso, Teguh W., dan Waryat. 2015. "Studi Performansi dan Konstruksi Mesin Pencacah Hijauan Pakan Ternak untuk Beberapa Daerah di Indonesia." *Prosiding Seminar Nasional (April)*:402–407.
- Asyik, M. Abdullah. 2020. "Tanpa Harus Menunggu Lama, Begini Tips Peternak Membuat Fermentasi Pakan Ternak Express." *Patinews.Com*. (<https://www.patinews.com/tanpa-harus-menunggu-lama-begini-tips-peternak-membuat-fermentasi-pakan-ternak-express/>). [ 30 Juni 2022].
- Badan Standar Nasional. 2010. "SNI 7580:2010 Mesin Pencacah (*Chopper*) Bahan Pupuk Organik Syarat Mutu, dan Metode Uji."
- Badan Standar Nasional. 2011. "SNI 7697:2011. Prosedur Pengambilan Contoh Uji Alat dan Mesin Pertanian."
- Badan Standar Nasional. 2013. "SNI 7785.1:2013 Mesin Pencacah Hijauan Pakan Ternak: Syarat Mutu Dan Metode Uji; Bagian 1: Tipe Vertikal."

- Bahar, Syamsu. 2016. “Teknologi Pengelolaan Jerami Jagung untuk Pakan Ternak Ruminansia.” *Buletin Pertanian Perkotaan* 6(2):25–31.
- Efison, Hendra. 2021. “Unand Serahkan Mesin Pencacah Rumput untuk Peternak di Aiapacah”. *Padek.Jawapos.Com*.  
<https://padek.jawapos.com/sumbar/02/10/2021/unand-serahkan-mesin-pencacah-rumput-untuk-peternak-di-aiapacah/>. [30 Juni, 2022].
- Faristy, A. Z. A., dan Yohannes, A. N. 2017. Pengaruh Lingkungan Kerja Fisik dan Operator Untuk Menentukan Waktu Istirahat Kerja. *Jurnal Ilmiah Teknik Industri* 16(2) : 108-114.
- Hamarung, Mukhlis A., dan Jasman Jasman. 2019. “Pengaruh Kemiringan dan Jumlah Pisau Pencacah terhadap Kinerja Mesin Pencacah Rumput untuk Kompos.” *Jurnal Engine, Manufaktur, dan Material* 3(2):53–59.
- Hidayat, M., Harjono, Marsudi, dan Andri Gunanto. 2006. “Evaluasi Kinerja Teknis Mesin Pencacah Hijauan Pakan Ternak.” *Jurnal Enjiniring Pertanian* IV(2):61–64.
- Iswandi, A., Santosa, dan Khandra Fahmy. 2017. “Studi Tekno-Ekonomi Mesin Pemipil Jagung Berkelobot (*Zea mays* L.)” *Unand Repository*. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2002. Nomor 1405/MENKES/SK/XI/2002. Persyaratan Kesehatan Lingkungan Kerja Perkantoran dan Industri.
- Kementerian Pertanian Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. 2021. *Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan 2021*. Jakarta: Kementerian Pertanian RI.
- Khoirunnisa, Dina Aulia. 2021. “Produksi Bahan Kering Pertanaman Campuran Rumput Gajah (*Pennisetum purpureum*) Dengan Gamal (*Gliricidia sepium*) pada Berbagai Proporsi Penanaman.” *Repository Unhas*. Fakultas Peternakan, Universitas Hasanuddin Makassar.

- Kurniawan, Freadi. 2022. "Klasifikasi dan Morfologi Rumput Raja (King Grass)." *Klasifikasi dan Morfologi Rumput Raja (King Grass)*. (<https://fredikurniawan.com/klasifikasi-dan-morfologi-rumput-raja-king-grass/>). [30 Juni. 2022].
- Lasamadi, Rahman D., S. S. Malalantang, Rustandi, dan Selvie D., Anis. 2017. "Pertumbuhan dan Perkembangan Rumput Gajah Dwarf (*Pennisetum purpureum* Cv. *Mott*) yang Diberi Pupuk Organik Hasil Fermentasi EM4." *Zootec* 32(5):158–66. doi: 10.35792/zot.32.5.2013.984.
- Maghfirah, M., dan Fazli, S. 2016. "Analisis Perhitungan Harga Pokok Produksi dengan Penerapan Metode Full Costing pada UMKM Kota Banda Aceh." *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Ekonomi Akuntansi (JIMEKA)* 1(2):59–70.
- Novianda, A. W., Renny, E. P., dan Ifmalinda. 2019. "Uji Kinerja Alat Pencacah (*Chopper*) Limbah Biomassa Tipe Tep\_001 (2017) Sebagai Bahan Baku Silase." *Unand Repository*. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas.
- Nugraha, D., Rian, T. I., dan Sri, D. 2017. "Analisis Biaya dan Produktivitas Pemakaian Alat Berat pada Kegiatan Pembangunan Jalan Akses Siak IV Pekanbaru." *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Riau* 5(1):1–10.
- Peraturan Menteri Tenaga Kerja dan Transmigrasi Nomor Per. 13/MEN/X/2011. 2011. "Nilai Ambang Batas Faktor Fisika dan Faktor Kimia di Tempat Kerja." 1–48.
- Perhimpunan Ergonomi Indonesia. 2018. "Rekap Data Antropometri Indonesia." *Indonesia Antropometri*. ([https://antropometriindonesia.org/index.php/detail/artikel/4/10/data\\_antropometri](https://antropometriindonesia.org/index.php/detail/artikel/4/10/data_antropometri)). [24 September, 2022].
- Pijar, Muhammad, Siti, S., dan Mareli T. 2022. "Journal Agricultural Biosystem Engineering The Performance Test of Chopping Machine Type GX 160 for Corncobs and Sugarcane Baggage." *Jurnal Agricultural Biosystem*

*Engineering* 1(1):61–70.

Putri, Renn, E. P., dan Andasuryani. 2017. “Pengembangan Alat Pencacah (*Chopper*) Batang Jagung Sebagai Bahan Baku Silase.” *Prosiding Seminar Nasional FKPT-TPI 2017* 222–29.

Santosa. 2010. *Evaluasi Finansial untuk Manajer, Dengan Software Komputer*. edited by H. Bahaqi. Bogor: IPB Press.

Santosa. 2017. *Aplikasi Keteknikan Pertanian Untuk Budidaya Padi*. edited by Bustin. Padang.: Rumah Kayu.

Santosa. 2021. *Pemrograman Komputer Dengan Microsoft Excel*. Ponorogo: Uwais Inspirasi Indonesia.

Sari, N., Iqbal, dan Mahmud, A. 2018. “Uji Kinerja dan Analisis Biaya Mesin Pencacah Pakan Ternak (*Chopper*).” *Jurnal Agritechno* 11(2):113–120. doi: 10.20956/at.v11i2.115.

Seseray, D. Y., Evi W. Saragih, dan Yeldrik, K. 2012. “Pertumbuhan dan Produksi Rumput Gajah (*Pennisetum purpureum*) pada Interval Defoliasi yang Berbeda.” *Jurnal Ilmu Peternakan* 7(1):31–36.

Sibarani, J. D., Glanny M. Mangindaan, dan Abdul H. J. Ontowijro. 2020. “Studi Pengaruh Torsi terhadap Kinerja Motor Induksi 3 Fasa Menggunakan MatLab.” *Unsrat Repository: Fakultas Teknis*. Universitas Sam Ratulangi.

Suryaningsih, Martin, J., dan A. Ketut, D. 2013. “Inventarisasi Gulma Pada Tanaman Jagung (*Zea mays L.*) di Lahan Sawah Kelurahan Padang Galak, Denpasar Timur, Kodya Denpasar, Provinsi Bali.” *Jurnal Simbiosis* 1(1):1–8.

Suyitman. 2014. “Produktivitas Rumput Raja (*Pennisetum purpupoides*) pada Pemetongan Pertama Menggunakan Beberapa Sistem Pertanian.” *Jurnal Peternakan Indonesia (Indonesian Journal of Animal Science)* 16(2):119. doi: 10.25077/jpi.16.2.119-127.2014.



Syahril, Santosa, dan Andasuryani. 2016. “Studi Tekno – Ekonomi Mesin Perajang Batang Pisang untuk Pakan Ternak di CV. Anugerah Alam Farm Kota Pariaman.” *Unand Repository*. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas.

Thaariq, Syah Mohd Hadiid. 2017. “Pengaruh Pakan Hijauan dan Konsentrat terhadap Daya Cerna pada Sapi Aceh Jantan.” *Genta Mulia* VIII(2):78–89.

