

DAFTAR PUSTAKA

- Aboejoewono, A. (1985). *Pengelolaan Sampah menuju ke Sanitasi Lingkungan dan Permasalahannya*. Jakarta: Wilayah DKI Jakarta Sebagai Suatu Kasus.
- Andrianto, M., & Fahriansyah, F. (2019). *Mesin Pencacah Limbah Kulit Kakao*. *Jurnal Engine: Energi, Manufaktur, dan Material*, 3(1): 1-7. <https://doi.org/10.30588/jeemm.v3i1.480>. [28 Januari 2023].
- 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.
- Arif. (2022). *Sampah Organik, Masalah dan Solusinya*. <https://zakatsukses.org/sampah-organik-masalah-dan-solusinya/>. [18 Januari 2023].
- Badan Standar Nasional. (2010). “SNI 7580:2010. Mesin Pencacah (*Chopper*) Bahan Pupuk Organik - Syarat Mutu dan Metode Uji”.
- Chandra. (2006). *Penghantar Kesehatan Lingkungan*. Jakarta: EGC.
- Darmono, T. W., & Panji, T. (1999). *Preparation of cocoa husks compost free from *Phytophthora palmivora**. *Warta Penelitian Bioteknologi Perkebunan Indonesia*. ISSN 0853-7763 1999 v. 5(1):33-38.
- Daryanto. (1984). *Dasar-Dasar Teknik Mesin*. Jakarta: Bima Aksara.
- Daywin, F. J. (2008). *Mesin-Mesin Budidaya Pertanian di Lahan Kering*. Jakarta: Graha Ilmu.
- Dobermann, A., & Fairhurst, T. H. (2002). *Rice Straw Management*. In *Better Crops International*, 16(1):7-11.
- Fadli, I. (2015). *Test Performance of Forage Chopper Vertikal Wonosari Type I*. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung (Journal of Agricultural Engineering)*, 4(1):35-40.
- Febriadi, I. (2019). *Pemanfaatan Sampah Organik dan Anorganik untuk Mendukung Go Green Concept di Sekolah*. *Abdimas: Papua Journal of Community Service*, 1(1):32–39.
- Gaind, S., & Nain, L. (2011). *Soil Health in Response to Bio-Augmented Paddy Straw Compost*. *World Journal of Agricultural Sciences*, 7(4):480–488.

- Galigging, N. (2021). *Perencanaan dan Uji Performa Alat Pencacah Sampah Organik untuk Dimanfaatkan Sebagai Bahan Pupuk Kompos*. [Doctoral dissertation]. Riau: Universitas Islam Riau.
- Goyal, S., Singh, D., Suneja, S., & Kapoor, K. K. (2009). *Effect Of Rice Straw Compost on Soil Microbiological Properties and Yield of Rice*. *Indian Journal of Agricultural Research*, 43(4):263-268.
- Gubali, H., & Puluhalawa, J. (2016). *Pemanfaatan Jerami Padi Sebagai Bahan Baku Pembuatan Pupuk Organik Di Desa Permata Kecamatan Paguyaman Kabupaten Boalemo*. Fakultas Pertanian. Universitas Gorontalo, 1–28.
- 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.
- Hari Purnomo, M. T. (2012). *Perancangan Alat Pencacah Sampah Organik Rumah Tangga* (Studi Kasus di Dusun Degolan Kelurahan Umbulmartani, Ngeplak, Sleman, dan Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Sleman).
- Hidayat, M., Harjono, Marsudi, dan Andri Gunanto. (2006). “Evaluasi Kinerja Teknis Mesin Pencacah Hijauan Pakan Ternak.” *Jurnal Enjiniring Pertanian*, 4(2):61–64.
- Ihsan, N. (2012). *Nilai Ekonomis Jerami Padi*. <https://ceritanurmanadi.wordpress.com/2012/03/27/nilai-ekonomis-jerami-padi/>. [18 Januari 2023]
- Kadam, K. L., Forrest, L. H., & Jacobson, W. A. (2000). *Rice straw as a lignocellulosic resource: Collection, processing, transportation, and environmental aspects*. *Biomass and Bioenergy*, 18(5):369–389.
- Laba, M. S., & Saleh, N. (2021). *Teknologi Pengolahan Kulit Kakao menjadi Pupuk Organik di Desa Tammerodo Utara Kecamatan Tammerodo Sendana Kabupaten Majene*. *Jurnal E-bussiness Institut Teknologi dan Bisnis Muhammadiyah Polewali Mandar*, 1(1):17-17.
- Laily, I. N. (2022). *Contoh Sampah Organik, Manfaat, dan Pengelolaannya*. <https://katadata.co.id/intan/berita/6344a0f1976f4/contoh-sampah-organik-manfaat-dan-pengelolaannya>. [18 Januari 2023].
- Maghfirah, M., & BZ, F. S. (2016). *Analisis perhitungan harga pokok produksi dengan penerapan metode full costing pada UMKM Kota Banda Aceh*. *Jurnal ilmiah mahasiswa ekonomi akuntansi*, 1(2):59-70.
- Muhamad, A. (2019). *Rancang bangun alat pencacah sampah organik menggunakan motor bensin sebagai penggerak*. [Doctoral dissertation]. Mataram: Universitas Muhammadiyah Mataram.
- Munadjim. (1998). *Teknologi Pengolahan Pisang*. Jakarta : PT Gramedia.

- Nugraha, D., Iriana, R. T., & Djuniati, S. (2018). *Analisis Biaya dan Produktivitas Pemakaian Alat Berat pada Kegiatan Pembangunan Jalan Akses Siak IV Pekanbaru*. Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Teknik dan Sains, 5(1):1-10.
- Nugraha, N., Pratama, D. S., Sopian, S., & Roberto, N. (2020). *Rancang Bangun Mesin Pencacah Sampah Organik Rumah Tangga*. Jurnal Rekayasa Hijau, 3(3):169–178.
- Nurhidayah, N., Winata, L. R., & Fahrudin, F. (2019). *Pemanfaatan Isolat Bakteri dari Cairan Pulp Kakao sebagai Bioaktivator dalam Pengomposan Limbah Kulit Buah Kakao*. Celebes Biodiversitas, 2(2):1-6.
- Palanivell, P., Susilawati, K., Ahmed, O. H., & Majid, N. M. (2013). *Compost and Crude Humic Substances Produced from Selected Wastes and Their Effects on Zea mays L. Nutrient Uptake and Growth*. The Scientific World Journal, 2013:1–15.
- 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. [17 Agustus 2023].
- Pijar, Muhammad, Siti Suharyatun, dan Mareli Telaumbanua. (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.
- Pramono, C., & Mawarsih, E. (2017). *Kapasitas Mesin Pencacah Sampah Skala Rumah tangga Menggunakan Motor Penggerak 0,25 HP*. Inovasi, 42(1): 10-15.
- Priyono, W. (2020). *Fungsi, Manfaat dan Cara Membuat Pupuk Organik Cair (POC) dari Kulit Pisang untuk Nutrisi Tanaman dan Kesuburan Tanah*. <https://tipspetani.com/fungsi-manfaat-dan-cara-membuat-pupuk-organik-cair-poc-dari-kulit-pisang-untuk-nutrisi-tanaman-dan-kesuburan-tanah/>. [17 Agustus 2023]
- Putri, Renny Eka, dan Andasuryani. (2017). “Pengembangan Alat Pencacah (*Chopper*) Batang Jagung Sebagai Bahan Baku Silase.” *Prosiding Seminar Nasional FKPT-TPI 2017* 222–29.
- Rohan, T. (1963). *Processing of Row Cocoa for the Market*. FAO: Rome.
- Rohma, L. N. (2021). *Pemanfaatan Limbah Kulit Kakao untuk Pakan Ternak*. <https://disnakan.blitarkab.go.id/2021/02/08/pemanfaatan-limbah-kulit-kakao-untuk-pakan-ternak/>. [18 Januari 2023]

- Rosniawaty, S. (2005). *Pengaruh kompos kulit buah kakao dan kascing terhadap pertumbuhan bibit kakao (Theobroma cacao L.) kultivar Upper Amazone Hybrid (UAH)*. Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian UNPAD., Bandung.
- Santosa. (2010). *Evaluasi Finansial untuk Manajer dengan Software Komputer*. edited by H. Bahaqi. Bogor: IPB Press.
- Santosa. (2017). *Aplikasi Keteknikan Pertanian untuk Budidaya Padi*. Padang : Erka.
- Santosa. (2021). *Pemrograman Komputer dengan Microsoft Excel*. Ponorogo: Uwais Inspirasi Indonesia.
- Saragih, D. P., & Ardian. (2017). *Pengaruh Pemberian Kompos Kulit Buah Kakao terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao Hibrida (Theobroma cacao L.)*. Jom Faperta, 4(2):1-12.
- Sudrajat. (2014). *Mengelola Sampah Kota*. Jakarta: Niaga Swadaya.
- Syahril, Santosa, dan Andasuryani. (2016). “Studi Tekno – Ekonomi Mesin Perajang Batang Pisang untuk Pakan Ternak di CV. Anugerah Alam Farm Kota Pariaman.”. [Unand Repository]. Padang: Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas.
- Umam, K. (2017). *Rancang Bangun Alat Pencacah Sampah Organik Tipe Serut*. [Doctoral dissertation]. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Unus, S. (2002). *Pupuk Organik Kompos dari Sampah, Bioteknologi Agroindustri*. Bandung : Humaniora Utama Press.
- Wiwaha. (2013). *Kandungan Jerami Padi*. <https://lemahlanang.wordpress.com/2013/01/23/kandungan-jerami-padi/>. [18 Januari 2023]
- Yuliani, W. P. (2007). *Karakteristik Bakteri Asam Laktat Penghasil Senyawa Antikapang pada Fermentasi Kakao*. [Repository]. Jember: Universitas Jember, hal. 1-13.