

## DAFTAR PUSTAKA

- ALBERTA. (1995). Forage Growers Guide to Round Baling. *PRAIRIE AGRICULTURAL MACHINERY INSTITUTE*, 1–6.
- Badan Pusat Statistik. (2022). Luas Panen dan Produksi Padi di Indonesia 2021 (Angka Tetap). *Bps*, 2021(21), 1–20.
- BSN. (2014). *Pengantar Standardisasi* (2nd ed.). BSN.
- Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Kabupaten Probolinggo. (2018). Jenis Pakan Ternak dan Teknologi Pengolahannya. [https://disnakkeswan.probolinggokab.go.id/front/beranda/detail\\_berita/173/s\\_how](https://disnakkeswan.probolinggokab.go.id/front/beranda/detail_berita/173/s_how). Diakses pada tanggal 23 Juni 2023.
- Ghalem, Â., Okar, C., Chroqui, R., & Semma, E. (2016). Performance : A concept to define. *Conference LOGISTIQUE 2016*, 1–12.
- Gummert, M., Van Hung, N., Chivenge, P., & Douthwaite, B. (2019). Sustainable Rice Straw Management. *Sustainable Rice Straw Management*, 1–192.
- Husnain. (2010). Kehilangan Unsur Hara Akibat Pembakaran Padi dan Potensi Pencemaran Lingkungan. Prosiding Seminar Nasional Sumber Daya Lahan Pertanian. BBSDLP Bogor, 91-96.
- Kelvin, K., Wenapere, D. A., & Fred, A. O. (2021). The Design and Fabrication of a Horizontal Hand Baler. *Journal of Research in Mechanical Engineering*, 7(12), 1–7.
- Kim, S., & Dale, B. E. (2004). Global potential bioethanol production from wasted crops and crop residues. *Biomass and Bioenergy*, 26(4), 361–375.
- Maldini, D. (2022). ALAT PRES PAKAN JERAMI TERNAK RUMINANSIA SEDERHANA SEBAGAI SOLUSI EFISIENSI GUDANG. *Tugas Akhir*, 33(1), 1–12.
- Mardinata, Z. (2013). *Mengolah Data Penelitian Menggunakan Program SAS*. Raja Grafindo Persada.
- Melly, S., Ernita, Y., Novita, S. A., & Zulnadi. (2020). *Manajemen Mesin Pertanian I (Kajian Konsep Dasar Manajemen Mesin Pertanian)* (Vol. 1).
- Oakes, J., Botta, R., & Bahill, T. (2006). Technical performance measures. *16th Annual International Symposium of the International Council on Systems Engineering, INCOSE 2006*, 2, 1466–1474.
- Purnomo, H. (2014). Pengukuran Antropometri Tangan Usia 18 Sampai 22 Tahun Kabupaten Sleman Yogyakarta. *Seminar Nasional Industrial Engineering National Conference (IENACO), 2004*, 106–112.
- Saifudin, A., Aslimah, S., & Aini, L. N. (2021). “Pres Ptk03” Alat Pres Pakan Hay Berbahan Kayu Limbah Sebagai Solusi Efisiensi Gudang Dan Pengangkutan. *Jurnal Bina Wakya*, 12(9), 439–444.
- SNI. 2013. Dedak padi – Bahan pakan ternak. Badan Standarisasi Nasional. SNI 3178:2013, 1-8.
- SNI. 2017. Pakan konsentrat – Bagian 2 : Sapi potong. Badan Standarisasi Nasional. SNI 3148-2:2017, 1-8.
- Sugandi, W. K., Zaida, Z., & Maulida, D. (2018). Rekayasa Mesin Pencacah Jerami Padi. *Agrikultura*, 29(1), 9–18. <https://doi.org/10.24198/agrikultura.v29i1.16921>



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**ANALISIS TEKNIS KINERJA ALAT PRES JERAMI PADA BERBAGAI VARIASI KADAR AIR BAHAN**

Primus Rohmat Yulianto, Dr. Ir. Radi, S.T.P., M.Eng., IPU. ASEAN Eng.; Prof. Dr. Ir. Bambang Purwantana, M.Agr., IP  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

- Sutisna, I. (2020). Statistika Penelitian. *Universitas Negeri Gorontalo*, April, 99.
- Thamrin, S. A. A., & Jaya, A. K. (2018). TEKNOLOGI MESIN PRESS BALER UNTUK PENINGKATAN PRODUKTIVITAS PETERNAK SAPI KABUPATEN BONE SULAWESI SELATAN (REVIEW). *Jurnal Keteknikan Dan Sains (JUTEKS) – LPPM UNHAS*, 1(2), 22–27.