

DAFTAR PUSTAKA

- Abryandoko, W. (2020). *Menggambar Teknik*. Penerbit Widina Bhakti Persada Bandung. www.penerbitwidina.com
- Adha, F., & Pratowo, B. (2024). *Rancang Bangun Untuk Pakan Ternak Mesin Extruder*. 12(2), 1–15. <https://jurnal.ubl.ac.id/index.php/JTM/article/view/3698>
- Adipa, R., Tamrin, T., Rahmawati, W., & Suharyatun, S. (2022). Pengaruh Kecepatan Putar Disk Mill Terhadap Karakteristik Tepung dari 3 Jenis Polong. *Jurnal Agricultural Biosystem Engineering*, 1(4), 466–473. <https://doi.org/10.23960/jabe.v1i4.6462>
- Ahmad Syahrizal Hamdani, Zetyawan Ardan, Muh. Maftuh, & Krismon La Maru. (2023). Perancangan Mesin Penggiling Jagung Untuk Pakan Ternak. *Piston: Jurnal Teknologi*, 8(2), 06–13. <https://doi.org/10.55679/pistonjt.v8i2.44>
- Amaluddin, Muh. N. H., Mudriadi, W., & Sabdha Purna Yudha. (2023). Rancang Bangun Mesin Pencetak Pakan Ternak Unggas dengan Sistem Penggerak Motor Listrik. *Journal of Energy, Materials, & Manufacturing Technology*, 2(02), 25–32. <https://doi.org/10.61844/jemmttec.v2i02.465>
- Aryaputra, D., Sakti, A. M., Riandadari, D., & Sofi, N. A. (2026). Analysis of the Effect of Variations in Grinding Wheel Speed and Characteristics on Milling Yield Capacity. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 11(1), 1–10. <https://doi.org/https://doi.org/10.26740/jrm.v11i01.75152>
- Budynas, & Nisbett. (2020). *Shigley's Mechanical Engineering Design (11th ed.)*. McGraw-Hill Education.
- Efendi, A., & Suhartono, R. (2018). Perbaikan Dan Pemeliharaan Mesin Disc Mill Bongkol Jagung. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 13(3), 97. <https://doi.org/10.32497/rm.v13i3.1281>
- Ferdi, K., M. Rehan, Zali Wijaya Kesuma Mudafi, Aura Nabila, & Kiagus Muhammad Zain Basriwijaya. (2024). Pengaruh Harga Pakan Terhadap Produktivitas Ayam Ras Pedaging Di Indonesia. *Botani : Publikasi Ilmu Tanaman Dan Agribisnis*, 2(1), 144–152. <https://doi.org/10.62951/botani.v2i1.168>
- Fudin, K., Konovalov, V., Zaitsev, V., & Teryushkov, V. (2021). A model of the influence of the degree of filling of the drum mixer on the quality of the feed mixture. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 624(1), 1–9. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/624/1/012067>
- Ikhwana, A., Taptajani, D. S., & Nurul Hikmah, I. W. (2024). Perencanaan Kapasitas Produksi Industri Pakan Ternak dengan Metode Theory of Constraints. *Jurnal Kalibrasi*, 22(1), 63–72. <https://doi.org/10.33364/kalibrasi/v.22-1.1513>

- Imantoro, S. H., Dewi, R. P., & Purnomo, S. J. (2026). Perancangan Mesin Mixer Pakan Ternak dengan Watering system. *Jurnal Teknik Industri Terintegrasi*, 9(1), 1156–1166. <https://doi.org/10.31004/jutin.v9i1.55809>
- Kismanti, S. T., & Nurdin, M. F. (2023). Rancang Bangun Mesin Penepung Tipe Disc Mill FFC-15 pada Biji Jagung. *Journal BEARINGS: Borneo Mechanical Engineering and Science*, 2(2), 69–76. <https://doi.org/10.35334/bearings.v2i2.4721>
- Kreyszig. (2011). *Advanced Engineering Mathematics*. John Wiley & Sons.
- Lomovskiy, I., Bychkov, A., Lomovsky, O., & Skripkina, T. (2020). Mechanochemical and Size Reduction Machines for Biorefining. *Molecules (Basel, Switzerland)*, 25(22). <https://doi.org/10.3390/molecules25225345>
- Manullang, J. R., Simanjuntak, S., & Hidayat, M. N. (2025). Implementasi Aditif Pakan Berbahan Nano Partikel Bawang Tiwai (*Eleutherine amaricana* Merr) Terhadap Performans Produksi Ayam Broiler. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan*, 28(1), 72–82. <https://doi.org/10.22437/jiip.v28i1.36507>
- Mayana, H. C., Mulyadi, Nofriadi, Farizal, D., & Putri, E. K. (2024). Rancang Bangun Mesin Penepung Pakan Ternak Multifungsi Untuk Kelompok Tani Berkah Mandiri. *Jurnal Teknik Mesin*, 17(2), 209–215.
- M. Caesar Miftakhul Falah, & Ach. Muhib Zainuri. (2026). Pengaruh Kecepatan Mata Pisau dan Jumlah Bahan Terhadap Waktu Produksi Cabai Bubuk Pada Mesin Disc Mill FFC15. *Jurnal Riset Rumpun Ilmu Teknik*, 5(1), 475–483. <https://doi.org/10.55606/jurritek.v5i1.7820>
- Muhammad, Z., & Dwi, R. (2024). Rancang Bangun Mesin Hammer Mill Penghalus Arang Tempurung Kelapa. *Jurnal Teknik Mesin Universitas Bandar Lampung*, 12(2), 6–11.
- Nur, H., Z, M., Alwi, A., & Sidiq, J. (2024). Rancang Bangun Mesin Pencacah Pakan Ternak. *JoVI: JOURNAL of VOCATIONAL INSTRUCTION*, 3(2), 8–18. <https://doi.org/10.55754/jov.v3i2.68099>
- Pramono, C. (2021). *Buku Ajar Elemen Mesin (Jilid 1)*. Pustaka Rumah Cinta.
- Raden Faridz, I., & Arief Firmansyah, M. R. (2021). *Memahami Prinsip Gambar Teknik*. UTM PRESS. <https://tip.trunojoyo.ac.id/wp-content/uploads/2023/03/Lamp-2.10.1.pdf>
- Ross, D., Iswantoko, A., & Kurniawan, P. (2026). Implementation of Group Technology in The Manufacturing Process of Disk Mill Machine. *Transmisi: Jurnal Teknik*, 20(1), 23–35. <https://doi.org/10.26905/jtmt.v20i1.12713>
- Salam, A. (2019). Modifikasi Mesin Pencampur Pakan Ternak. *Jurnal Teknik Mesin Sinergi*, 6(2), 105–113. <https://doi.org/10.31963/sinergi.v6i2.1024>

- Sitopu, J. W., Saragih, D. E., Fauzi, A., & Alfarizi, R. (2023). Penguatan Kapasitas Peternakan Menengah Melalui Teknologi Mesin Pengaduk Pakan Ternak Oleh Mahasiswa Teknik Mesin Universitas Simalungun. *Kalandra : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, (4), 168–174. <https://doi.org/10.55266/jurnalkalandra.v2i4.607>
- Sularso, & Suga. (2004). *Dasar Perencanaan dan Pemilihan Elemen Mesin*. Pradnya Paramita.
- Sumarno. (2025). *Perancangan Blade Mixer Tipe Horizontal Pakan Ternak Jenis Kombinasi dengan Kapasitas 200 Kg/Jam* [Undergraduate thesis]. Universitas Nusantara PGRI Kediri.
- Supriyono, T., Sentana, A., Gatot, S., Rizki, S. M., Muki, S., Permana, S., & Ariantara, B. (2023). *Dasar-Dasar Menggambar Teknik*. CV Mega Press Nusantara. www.megapress.co.id
- Sutejo, A., Kurniasari, R. S., & Wicaksono, D. D. (2023). Uji Performansi Mesin Penepung Tipe Palu (Hammer Mill) Untuk Penepungan Hotong (*Setaria Italica* L.). *Jurnal Agricultural Biosystem Engineering*, 2(2), 250–261. <https://doi.org/10.23960/jabe.v2i2.7464>
- Turner, & Doty. (2016). *Energy Management Handbook (8th ed.)*. CRC Press.