

DAFTAR PUSTAKA

- Adris, Y., & Hariri, I. H. (2024). Modifikasi Desain Mesin Pencacah Sampah Daun dan Ranting Kapasitas Input 4 Kg. *Indonesian Journal of Engineering and Technology (INAJET)*, 6(1), 2623–2464. <https://journal.unesa.ac.id/index.php/inajet>
- Cantika, V., Lituhayu, D., & Djumiarti, T. (2023). Responsibilitas Dinas Pertamanan Dan Hutan Kota Dalam Pemeliharaan Ruang Terbuka Hijau Taman Publik Di Kecamatan Duren Sawit Jakarta Timur. *Journal of Public Policy and Management Review*, 12, 146–165.
- Harahap, I. (2021). Analisis ketersediaan ruang terbuka hijau dan dampaknya bagi warga kota DKI Jakarta. *Journal of Entrepreneurship, Management and Industry (JEMI)*, 4. <https://doi.org/10.36782/jemi.v4i1.2134>
- Krilek, J., Gendek, A., Aniszewska, M., & Szewczyk, G. (2024). Research of Chipper Knives with a Modified Cutting Edge for the Production of Dimensionally Uniform Wood Chips. *BioResources*, 19(2), 3653–3667.
- Lia Roni. (2021). Peran Dinas Pekerjaan Umum Dan Penataan Ruang Dalam Pemeliharaan Ruang Terbuka Hijau (RTH) Di Kecamatan Pasir Penyu Kabupaten Indragiri Hulu. *Repository.uir.ac.id*.
- Muhaling, T. N., & Roisul Basyar, M. (2023). Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau Publik sebagai Destinasi Wisata Tengah Kota. *Jurnal Ilmiah Dan Karya Mahasiswa*, 1(6), 96–110. <https://doi.org/10.54066/jikma-itb.v1i6.1070>
- Nuraini. (2020). *Pengelolaan Ruang Terbuka Hijau Kota Samarinda*. 2020(2), 437–450.
- Prantiono, F., Warouw, F., & Sembel, A. S. (2024). Analisis Kebutuhan dan Potensi Pengembangan Ruang Terbuka Hijau di Kota Bitung Berdasarkan Indeks Hijau Biru Indonesia (IHBI). *SABUA*, 13.
- Sambur, R. C. (2021). Tata Kelola Ruang Terbuka Hijau Di Kota Manado. *POLITICO: Jurnal Ilmu Politik*, 10.
- Santoso, E. B., Rahmadanita, A., & Ryandana, M. D. (2022). Ruang Terbuka Hijau Di Kota Samarinda: Pencapaian, Permasalahan Dan Upayanya. *Jurnal Ilmu Pemerintahan Widya Praja*, 48(1), 103–126. <https://doi.org/10.33701/jipwp.v48i1.2828>

- Spinelli, R., & Marchi, E. (2021). *Trends and Perspectives in the Design of Mobile Wood Chippers*. In *Croatian Journal of Forest Engineering* (Vol. 42, Issue 1, pp. 25–38). University of Zagreb, Faculty of Mining, Geology and Petroleum Engineering. <https://doi.org/10.5552/crojfe.2021.787>
- Zikra, M., Purwantono, Primawati, & Andre Kurniawan. (2021). Perancangan Mesin Pencacah Rumput Gajah. *VOMEK*, 3(2), 69–73.
- Alghifari, A., Wahyudin, & Kusnadi. (2021). Analisis Alur Proses Permintaan Bahan Baku Plat Besi dan Alur Proses Penerimaan Material Bahan Baku Plat Besi PT. Nichias Rockwool Indonesia. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 7(8), 465–471. <https://doi.org/10.5281/zenodo.5781358>
- Anwar, S., Hermawan, D., Anwar, S., & Farudin, T. (2023). Rancang Ulang Mesin Pencacah Sampah Sabut Kelapa Dengan Model Pisau Circular Saw Kapasitas 116 Kg/Jam. *Jurnal Baut Dan Manufaktur*, 5(1), 36–43.
- Buhang, N. F. A., Ginantaka, A., Widodo, T. W., & Rachmat, R. (2024). Pemanfaatan Jerami Padi Dan Serbuk Kayu Menjadi Biopellet Sebagai Bahan Bakar Alternatif. *Jurnal Agroindustri Halal*, 10(2), 250–261.
- Dachi, R. Y., Abdillah, T., & Suyadi, I. (2024). Perencanaan Mesin Gerinda Jenis Duduk Diameter 6 Inchi Dengan Daya 360 Watt Dan Putaran 3000 Rpm. *Jurnal Persegi Bulat*, 2(2), 1–6.
- Endahwati, L., Lestari, W. D., Sutiono, Sari, T. P., Adyono, N., Saputro, W., Faizin, A. K., & Issafira, R. D. (2021). Panduan Belajar *SolidWork*. Program Studi Teknik Mesin, 49.
- Fatiatun, Naja, F. N., Septyana, A. L., & Rakhmadhani, A. (2022). Pengembangan Large Size Vernier Caliper Untuk Pengukuran Benda Dalam Kehidupan Sehari-Hari. *Jurnal Al-Qalam*, 23(1), 47–52. <https://ojs.unsiq.ac.id/index.php/al-qalam>
- Gaol, M. L., & Zega, B. A. (2021). Analisa Perbandingan Kemampuan Kerja Chipper Machine Pada Penyerpihan Kayu Dengan Menggunakan Jumlah Mata Pisau Yang Berbeda di Unit Woodyard PT. Riau Andalan Pulp And Paper. *Jurnal Teknologi Mesin UDA*, 2(2), 148–156. <http://jurnal.darmaagung.ac.id/index.php/teknologimesin/article/view/1869%0Ahttp://jurnal.darmaagung.ac.id/index.php/teknologimesin/article/download>

/1869/1699

- Hakim, M. A., Heriana, E., Sukmara, S., & Susanto, D. (2022). Perancangan Kendaraan Kampus Dengan Penggerak Motor Listrik *Jurnal Technoma*, 01(02), 60–66.
- Ibrahim, B., & Pradinata, H. S. (2023). Perancangan Mesin Rechiper Kayu Yang Mengalami Oversize Untuk Produksi Fiberwood Pada PT.Sumatra Prima Fiberwood. *Politeknik Manufaktur Negeri Bandung*.
- Ibrahim, S., Hersaputri, M., & Panjaitan, V. I. (2021). Pembuatan Mata Pisau Mesin Pencacah Sampah Plastik dengan Material AISI D2 yang Dikeraskan. *Jurnal Vokasi Teknologi Industri*, 3(1), 1–5.
- Ibriza, F., & Wiseno, E. (2022). Perancangan Poros Pada Mesin Pengurai Limbah Kelapa Muda. *Inovasi Penelitian*, 2(12), 4179–4186.
- Jurniarsih, A., Ikmal, & Milandia, A. (2021). Pengaruh Amonium Bikarbonat terhadap Sifat Kekerasan Permukaan pada Low Alloy Steel AISI 4340 dengan Metode Pack Nitriding. *Furnace : Jurnal Metalurgi Dan Material*, 04(2). <https://jurnal.untirta.ac.id/index.php/jf>
- Karyaningsih, I., Alfiah, D. S., & Atsilah, D. (2024). Strategi Pengelolaan Ruang Terbuka Hijau (RTH) Kabupaten Kuningan Berdasarkan Tingkat Kesehatan Pohon. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 22(6), 1663–1669. <https://doi.org/10.14710/jil.22.6.1663-1669>
- Lubis, F., Pane, R., Lubis, S., Siregar, M. A., & Kusuma, B. S. (2021). Analisa Kekuatan Bearing Pada Prototype Belt Conveyor. *Jurnal MESIL (Mesin Elektro Sipil)*, 2(2), 51–57. <https://doi.org/10.53695/jm.v2i2.584>
- Mahmudi, H. (2021). Analisa Perhitungan Pulley dan V-Belt Pada Sistem Transmisi Mesin Pencacah. *Jurnal Mesin Nusantara*, 4(1), 40–46. <https://doi.org/10.29407/jmn.v4i1.16201>
- Maulana, S. U., Handoyo, Y., & Supratno, S. (2022). Pelatihan *SolidWorks* Untuk Mendesain Benda Kerja Di Desa Wanasari. *Jurnal An-Nizam : Jurnal Bakti Bangsa*, 1(2), 120–126. <https://doi.org/10.33558/an-nizam.v1i2.3620>
- Mufti, M., Saifudin, & Rachman, D. F. (2020). Rancang Bangun Mesin Pencacah Kayu Sistem Crusher Penghasil Serpihan Kayu Untuk Bahan Dasar Pembuatan Papan Partikel. *Jurnal Teknik Mesin*, 5(2), 67–78.

- Pangestu, S., Muis, A., & Rofieq, A. (2024). Pelatihan Penggunaan Mesin Bor di Desa Nagasari. *Jurnal Bakti Bagi Bangsa*, 03(2), 255–261.
- Purba, J. S., Sianturi, T. A., & Sinaga, M. P. (2025). Sosialisasi Penggunaan Mesin Bubut Tipe Konvensional pada Siswa SMK Pelayaran Samudera Indonesia Medan. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 6(1), 772–780.
- Purwanto, A., Wijoyo, & Riyadin, A. F. (2023). Pengaruh Polaritas Mesin Las Pada Pengelasan SMAW (Shielded Metal Arc Welding) Terhadap Sifat Fisik dan Mekanik Baja Karbon Rendah. *Jurnal Teknik Indonesia*, 2(4), 150–158. <https://doi.org/10.58860/jti.v2i4.238>
- Sidabutar, R., Al, M. T., Nisaul, F., Dalimunthe, F., Cynthia, G., Michael, H., Aravi, M., Ramadhan, Z., Sari, I. M., Rambe, J. F., Vazelim, V., & Matondang, V. R. (2025). Teknologi Konversi Limbah Kayu Sebagai Bahan Bakar Wood PELLET pada Prototipe Tungku Fuel Wood Bagi Masyarakat Desa Tadukan Raga , Deli Serdang. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 9(1).
- Sultan, A. Z., Razak, A. H., Ritto, J., Yusril, M., & Aisyah, N. (2022). *Pengembangan Desain Mesin Pencacah Limbah Kayu*. 18, 46–50.
- Tjiptady, B. C., Pradani, Y. febdia, Permadi, L. C., Meditama, R. F., & Nugroho, F. S. (2024). Analisis Kekuatan Velg Terhadap Kestabilan dan Kinerja CB150R Menggunakan Software *SolidWorks 2020*. *Metrotech (Journal of Mechanical and Electrical Technology)*, 3(2), 60–66. <https://doi.org/10.33379/metrotech.v3i2.4339>

Intelligentia - Dignitas