

DAFTAR PUSTAKA

- Aditama, D. A. (2024). PENINGKATAN EFISIENSI PENYEMPROTAN PESTISIDA MELALUI PENERAPAN SPRAYER MOTOR DC PADA TANAMAN PADI DI DUSUN KETANON. *Jurnal Hilirisasi Technology Pengabdian Masyarakat*, 5(2). Retrieved from <https://jurnal.polines.ac.id/index.php/SITECHMAS/article/view/5685/109462>
- Agressianto, B. (2022). Rancang Bangun Alat Penyemprot Pesticida dan Pemotong Rumput dengan Tenaga Matahari. sidoarjo: Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Retrieved from <https://pels.umsida.ac.id/index.php/PELS/article/view/1365/969>
- Akhiruddin, Y. (2017). ANALISIS KEMAMPUAN MEMBACA DAN MEMBUAT GAMBAR SERTA KELUHAN SISWA PADA GAMBAR TEKNIK KELAS XI TEKNIK PEMESINAN. *Jurnal Dinamika Vokasional Teknik Mesin*, 2(2), 95 104. Retrieved from <https://journal.uny.ac.id/index.php/dynamika/article/view/15996/9763>
- Akmal, I. (2022). Perancangan Drilling Jig dengan Adjustable V-Block untuk Pengeboran Tangkai Drill Chuck Mesin Bor Koordinat 22 STA. *Jurnal Mekanik Terapan*, 03(01), 26–33. Retrieved from <https://jurnal.pnj.ac.id/index.php/jmt/article/view/4546/2468>
- Annafiyah. (2021). Rancang Bangun Sprayer Pesticida Menggunakan Pompa Air DC 12 V dan Panjang Batang Penyemprot 6 Meter. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 16(1), 90 99. Retrieved from <https://jurnal.polines.ac.id/index.php/rekayasa/article/view/2195>
- Dewantoro, T. (2019). RANCANG BANGUN SOLAR ELECTRIC SPRAYER HEMAT ENERGI . *Engineering and Sains Journal* , 3(2), 83-88.
- Ellianto, M. S. (2022). RANCANGBANGUNALATBANTUMESINPENYEMPROTPESTISIDA. *Journal Mechanical and Manufacture Technology*, 3(1), 2721- 4664. Retrieved from <https://jurnal.yudharta.ac.id/v2/index.php/jmt>

- Findiastuti, W. (2009). Rancang Bangun Ergonomis Alat Semprot Pestisida Jenis Gendong. *Jurnal Ilmial Universitas Trunojoyo Madura*, 2(1), 30-43.
- Ginting, R. (2019). Optimisasi Proses Manufaktur Menggunakan DFMA Pada Pt. Xyz. *Jurnal Sistem Teknik Industri*, 21(1), 42–50. Retrieved from <https://talenta.usu.ac.id/jsti/article/view/902/538>
- Hermawansyah. (2022). Modifikasi Knapsack Sprayer Elektrik Sebagai Penabur Pupuk Padat. *Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian*, 8(1), 71-80. Retrieved from <https://ojs.unm.ac.id/ptp/article/view/20877/0>
- Mahardika, M. A. (2021). Rancang Bangun Rangka Kendaraan Penyemprot Hama Otomatis. *Jurnal Rekayasa Energi dan Mekanika*, 1(2), . 65-71. Retrieved from <https://ejurnal.itenas.ac.id/index.php/JREM/article/view/4781/2696>
- Muttalib, S. A. (2020). PENGEMBANGAN DESAIN SPRAYER BUAH MENGGUNAKAN QUALITY FUNCTION DEPLOYMENT. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, 9(2), 149 156. Retrieved from <https://jurnal.fp.unila.ac.id/index.php/JTP/article/view/3958/pdf>
- Ramadhan, F. R. (2022). Rancang Bangun Rangka Mesin Pencetak Pelet Kapasitas 40 Kg/ Jam. *Jurnal Mesin Nusantara*, 5(1), Jurnal Mesin Nusantara. Retrieved from <https://ojs.unpkediri.ac.id/index.php/JMN/article/view/17721/2745>
- Risqullah, H. (2022). Proses Sandblasting Dalam Proses Fabrikasi Baja Struktur Pada Proyek Refinery Development Master Plan (RDMP). *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 8(15), 264-275. Retrieved from <https://jurnal.peneliti.net/index.php/JIWP/article/view/2337>
- Saifuddin. (2010). Analisis mekanisme pembentukan geram dan gaya pemotongan pada proses bubut. *Jurnal Polimesin*, 8(2), 813-817. Retrieved from <https://e-jurnal.pnl.ac.id/index.php/polimesin/article/view/1369>
- Santoso, P. P. (2025). RANCANG BAGUN DAN UJI FUNGSIONAL PORTABLE SPRAY BERBASIS PANEL SURYA. *Prosiding Seminar Nasional dan Teknologi* (pp. 289-294). Semarang: Fakultas Teknik Universitas Wahid

Hasyim. Retrieved from https://publikasiilmiah.unwahas.ac.id/PROSIDIG_SNST_FT/article/view/14850/6763

Triyani, G. (2022). Rancang Bangun Alat Penyemprot Herbisida (Knapsack Sprayer). *Journal of Electrical Engineering and Information Technology*, 2(20), 150 - 161. Retrieved from <https://epsilon.unjani.ac.id/epsilon/article/view/97/64>

Wahyudi, R. (2019). Analisa pengaruh jenis elektroda pada pengelasan SMAW penyambungan baja karbon rendah dengan baja karbon sedang terhadap tensile strenght. *Journal Of Welding Technology*, 1(2). Retrieved from https://e-jurnal.pnl.ac.id/index.php/Welding_Technology/article/view/1645

Yusuf, A. (2017). RANCANG BANGUN MESIN PENGOLAH GANYONG MULTI FINGSI . *Jurnal Ilmiah Rekayasa Pertanian dan Biosistem*, 5(2). Retrieved from https://media.neliti.com/media/publications/255848_rancang-bangun-mesin-pengolah-ganyong-mu-e34b0fc6.pdf