

DAFTAR PUSTAKA

- Aswin Domodite, Hilman Sholih, & Angger Haris Muzakki. (2023). Analisis kerusakan motor agitator high shear menggunakan metode kuantitatif. *TEKNOSAINS : Jurnal Sains, Teknologi Dan Informatika*, 10(1), 142–146. <https://doi.org/10.37373/tekno.v10i1.227>
- Can, A., & Isranuri, I. (2024). Analisa Getaran Poros Pompa Sentrifugal pada Sistem Penyambungan Kopling Sabuk dengan Variasi Dimensi Ukuran Tebal dan Lebar Sabuk. *Otopro*, 24–30.
- Darmawan, A. A., & Afifah, K. (2024). Rancang Bangun Sistem Pemilahan Lele Otomatis dan Pengaruh Dimmer Terhadap Debit Pompa Air. *Jurnal Serambi Engineering*, 9(4).
- Hamdani, M. F., & Djanati, E. D. (n.d.). *proses pembuatan poros turbin propeler dengan bahan baja karbon rendah st. 37 di lembaga ilmu pengetahuan indonesia (lipi)*.
- Handayani, A., & Supriyanto. (2018). Pengaruh arus listrik dan waktu pelapisan terhadap kualitas lapisan nikel. *Jurnal Teknik Mesin*.
- Hidayat, M. T., & Kunci, K. (2022). *Prosiding The 13th Industrial Research Workshop and National Seminar Bandung*.
- Lakxena, N. H. I., Santoso, D. T., & Naubnome, V. (2022). Perhitungan Poros Roda Depan Motor Supra X 100CC. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 8(2), 42–50.
- Novio Valentino, D. L. H., & Yanti, F. M. (n.d.). *perancangan geometri dan power pengaduk untuk bioreaktor*.
- Nugroho, R. A. (2020). Perancangan sistem mekanik berbasis CAD dan implementasi pada manufaktur. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Mesin*.
- Pambudi, A. A., Marno, M., & Santosa, A. (2022). Analisa dan Perhitungan Baut dan Mur Pada Sambungan Kopling Flens. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 8(1), 521–524.
- Prasasti Gunawan. (2018). *Rancang Bangun Alat Peraga Sistem Pompa Sentrifugal*.
- Pratama, H. P., Alia, D., & Rahmawati, M. (2024). Rancang Bangun Low Cost

- Wind Turbine Untuk Pengisian Baterai. *Jurnal Teknik Mesin, Industri, Elektro Dan Informatika*, 3(2), 87–105.
- Priyanto, H., Wibowo, D., & Sari, M. (2017). Pengaruh Gelembung Hidrogen terhadap Kualitas Hasil Pelapisan Elektroplating Nikel. *Jurnal Elektro Dan Material*, 6(3), 28–34.
- Sculpteo. (n.d.). *Comparison of 3D Printing Materials*.
<https://www.sculpteo.com/en/3d-learning-hub/3d-printing-materials/>
- Setiawan, D., & Nugroho, A. (2021). Analisis Kekuatan Rangka pada Mesin Pengaduk Menggunakan Simulasi Elemen Hingga. *Jurnal Teknik Mesin Terapan*, 9(2), 101–108.
- Siregar, R., & Acmi, A. (2022). Desain Mekanik Sistem Pemilah Sampah Plastik Otomatis di Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPA). *Nama Jurnal Tidak Dicantumkan*.
- Suh, N. P. (2001). *Axiomatic Design: Advances and Applications*. Oxford University Press.
- Sutrisno. (2021). Desain alat agitator untuk proses pelapisan logam. *Jurnal Rancang Bangun Teknik*.
- Tanziri, M. R., & Mardiyana, D. (2023). Analisis Perbandingan Material 7075 O (SS) dan Al-SiC Untuk Komponen Roda Gigi Lurus Menggunakan Metoda Finite Elemen Analysis. *Jurnal Permadi: Perancangan, Manufaktur, Material Dan Energi*, 5(1), 25–34.
- Teknik, J., Unidayan, M., Gaya, A., Tegangan, D., Utama, P., Mesin, P., Mustari, M., Wia, L., Studi, P., & Mesin, T. (2021). *RODA GIGI* (Vol. 5, Issue 1).
- Umurani, K., & Habiburrahman, H. (2019). Studi Karakteristik Variasi Jumlah Sudu Impeler Pada Unjuk Kerja Blower Sentrifugal. *Jurnal Rekayasa Material, Manufaktur Dan Energi*, 2(2), 123–130.
- Widiyanto, A., & others. (2019). Analisis tegangan dan deformasi pada struktur mesin menggunakan Autodesk Inventor. *Jurnal Teknik Mesin Terapan*.
- Wiratno, D. (2015). *Teknologi Bahan dan Proses Produksi*. Andi.

Intelligentia - Dignitas