

DAFTAR PUSTAKA

- Adhi, S. A., Tauviqirrahman, M., Jurusan, M., Mesin, T., Teknik, F., Diponegoro, U., Jurusan, D., Mesin, T., Teknik, F., dan Diponegoro, U. (2023). *Pada Universal Testing Machine Departemen Teknik Mesin*. 11(3), 316–319.
- Ahmad, A., Widodo, L., Kosasih, W., Laricha, L., Septiono, J., dan Yonathan, A. (2021). Pelatihan Technopreneurship Dan Workshop Fusion 360 Di Sman 110 Jakarta Dalam Rangka Meningkatkan Daya Saing Bangsa. *Jurnal Bakti Masyarakat Indonesia*, 4(1), 75–81. <https://doi.org/10.24912/jbmi.v4i1.9479>
- Budi, R. S., dan Dwipayana, H. (2020). Analisa Kekasaran Permukaan Material Aluminium Pada Proses Pembubutan Dengan Mesin Bubut Bv-20. *Teknika*, 6(2), 248–256.
- Gerson, Tri Kismanti, S., dan Firdan Nurdin, M. (2023). Rancang Bangun Mesin Uji Tarik, Tekan, dan Tekuk (Bending) Menggunakan Tenaga Hidrolik. *Artikel*, 2, 1–14.
- Hudiono, dan Santoso, P. I. (2020). Pengaruh Besarnya Arus Las SMAW Terhadap Kekerasan Dan Kekuatan Tarik Pada Sambungan Plat A36 Pada Pembuatan Pelat Baja Badan Kapal. *Prosiding Seminar Teknologi Kebumihan Dan Kelautan (SEMITAN II)*, 2(1), 5–9.
- Lubis, S., Siregar, A. M., Siregar, C. A., dan Siregar, I. (2021). Kajian Eksperimen Kemampuan Penyerapan Energi Pada Struktur Sarang Lebah Yang Diuji Secara Statis. *Jurnal Rekayasa Material, Manufaktur Dan Energi* [Http://Jurnal.Umsu.Ac.Id/Index.Php/RMME](http://Jurnal.Umsu.Ac.Id/Index.Php/RMME), 2(2), 64–72.
- Miller, A., Brown, C., dan Warner, G. (2019). *Guidance on the use of existing ASTM polymer testing standards for ABS parts fabricated using FFF*. In *Smart and Sustainable Manufacturing Systems* (Vol. 3, Issue 1). <https://doi.org/10.1520/SSMS20190051>
- Ningsih, T. H., Fiveriati, A., Irfani, F. W., Mesin, T., Teknik, F., Surabaya, U. N., Mesin, T., Banyuwangi, P. N., Mesin, T., Teknik, F., dan Surabaya, U. N. (2023). *Kekuatan Dan Momen Bending Serta Energi Impak Komposit*. 1(2), 95–104.
- Rikosa, S. A., Sumiati, R., dan Yetri, Y. (2018). *Uji Kelayakan Mesin Frais Type Schaublin 13 Menggunakan Metoda Pengujian Ketelitian Geometrik*. 1(2), 48–55.
- Salindeho, R. D., Soukota, J., Poeng, R., Teknik, J., Universitas, M., dan Ratulangi, S. (n.d.). *Pemodelan pengujian tarik untuk menganalisis sifat mekanik material*. 1–11.
- Sastal, A. Z., Gunawan, Y., dan Sudia, B. (2018). Pengaruh Kecepatan Potong

- Terhadap Perubahan Temperatur Pahat Dan Keausan Pahat Bubut Pada Proses Pembubutan Baja Karbon Sedang. *Enthalpy*, 3(1), 1–11.
- Sutisna, N. A. (2021). Rancang Bangun Mesin Uji Universal Untuk Pengujian Tarik dan Tekuk Bertenaga Hidrolik. *Journal of Mechanical Engineering and Mechatronics*, 6(1), 32. <https://doi.org/10.33021/jmem.v6i1.1481>
- Syamsudin, A. A. N. (2021). *Perancangan Struktur Mekanik Mesin Uji Tarik Dengan Kapasitas 150 Kgf.*
- Tarigan, L., Sebayang, A., Tarigan, P., dan Bangun, P. (2021). Analisa Gaya Tarik Terhadap Pelat Baja AISI 1045 pada Sambungan Las Metal Inert Gas (MIG) dengan Variasi Arus 80 A , 100 A , 120 A dan 140 A. *Jurnal Ilmiah Core IFT*, 9(6), 21–24.
- Wahyudi, W., Rahman, A., dan Nawawi, M. (2018). Perbandingan Nilai Ukur Sensor Load Cell pada Alat Penyortir Buah Otomatis terhadap Timbangan Manual. *Elkomika: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, dan Teknik Elektronika*, 5(2), 207. <https://doi.org/10.26760/elkomika.v5i2.207>
- Wurdhani, R., Budiarto, U., dan Amiruddin, W. (2021). Pengaruh Perlakuan Panas (Heat Treatment) Normalizing Terhadap Kekuatan Impak Aluminium 6061 Pengelasan MIG dengan Variasi Posisi dan Bentuk Kampuh. *Jurnal Teknik Perkapalan*, 9(1), 70. <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/naval>
- Zariatn, D. L., Kurniawan, R. M., dan Ikhsan, N. (2021). Pengembangan alat uji tarik dengan beban maksimal 2 kN. *Dinamika Teknik Mesin*, 11(2), 96. <https://doi.org/10.29303/dtm.v11i2.371>