

DAFTAR PUSTAKA

- Alibaba. (2024). *Mesin Laser Cutting CO2*. indonesia.alibaba.com
- Anggrainy, R., Lubi, A., Febrianto, M. R. D., Ramadhan, R., Fatkhurrohman, A. C., Yunita Sari, Y. S., & Susetyo, F. B. (2023). Rancang Bangun Mesin Refill Cat Semprot. *Jurnal Ilmiah Giga*, 26(1), 1. <https://doi.org/10.47313/jig.v26i1.2058>
- Badoniya, P. (2018). CO 2 Laser Cutting of Different Materials-A Review. *International Research Journal of Engineering and Technology*, February, 1–12.
- Bere, S. H., Mahmudi, A., & Sasmito, A. P. (2021). Otomatis Menggunakan Sensor Jarak Berbasis Arduino. *Jati*, 5(1), 357–363.
- Britannica. (2024). *Microscope*. www.britannica.com
- Fujairah. (2018). *Ferric Chloride*. fujairahchemical.com
- Hafidz, S. Al. (2020). Pengembangan Fitur User Menu Dengan Menambahkan Fungsi Residual Soldering Check Untuk Desain Layout Pcb Menggunakan Aplikasi Zuken Cr-5000. *Open Journal System UNIKOM*, 10111130.
- Halim, G., & Budiyanto, E. (2022). Analisa kerja mesin CNC laser cutting CO 2 2 Axis berbasis MACH3 pada variasi pemotongan. 3(1), 28–36.
- Hidayat, M. A., Farid, A., & Suwandono, P. (2021). Analisa parameter pada pemotongan plate menggunakan CNC fiber laser cutting terhadap kekasaran permukaan. *Turbo : Jurnal Program Studi Teknik Mesin*, 10(2), 239–247. <https://doi.org/10.24127/trb.v10i2.1737>
- Ilham. (2020). *Faktor - Faktor Kegagalan Pemasangan Komponen Chip Pada Papan PCB Menggunakan Mesin Chip Mounter*. 3(1), 397–403.
- Lesmana, B., Heryana, G., & Jatira. (2023). Perancangan Sistem Kendali Mesin CNC (Computer Numerical Control) laser Cutting CO2 2 Axis Berbasis Arduino Uno. *Journal of Applied Mechanical Technology*, 2(2), 28–33. <https://doi.org/10.31884/jamet.v2i2.43>
- Masrikhiyah, R. (2005). *PENINGKATAN MUTU PENGETAHUAN SISWA MENGENAI NATURAL SCIENCE DI MI IKHSANIYAH KUPU: PENGENALAN DAN PRAKTIK*. 5.

- Nengsih, S. (2021). Perbandingan Kedalaman Pengikisan Logam Dalam Larutan Feri Klorida. *CIRCUIT: Jurnal Ilmiah Pendidikan Teknik Elektro*, 5(1), 75. <https://doi.org/10.22373/crc.v5i1.8472>
- Oktatian, E., Rosyidi, C. N., Pujiyanto, E., & Oktatian, E. M. (2021). *Optimization of CNC CO2 Laser Cutting Process Parameters on Acrylic Cutting Using Taguchi Grey Relational Analysis and Response Surface Methodology*. <https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-1048691/v1>
- Paint, P. N. (2024). *Cat Semprot*. <https://www.nipponpaint-indonesia.com>
- Panggabean, R. M. (2022). PENGARUH DAYA LASER CO2 TERHADAP TINGKAT KEKASARANPERMUKAAN DAN PERUBAHAN WARNA KAYU JATI (*Tectona grandis*) DAN KAYU PINUS (*Pinus merkusii*). *Skripsi*, 296–303.
- Permana, I. P., & Anwar, S. (2014). Pengaruh Kualitas Thinner Pada Campuran Cat Terhadap Hasil Pengecatan. *Jtm*, 03(02), 53–61.
- Pratama, D. S. (2023). *Laser CO2*. homecare24.id
- Sakti, P. A. N. (2024). *Thiner*. www.antarnusasakti.com
- Saputro, A. E., & Darwis, M. (2020a). Rancang Bangun Mesin Laser Engraver and Cutter Untuk Membuat Kemasan Modul Praktikum Berbahan Akrilik. In *Jurnal Pengelolaan Laboratorium Pendidikan* (Vol. 2, Issue 1).
- Saputro, A. E., & Darwis, M. (2020b). Rancang Bangun Mesin Laser Engraver and Cutter Untuk Membuat Kemasan Modul Praktikum Berbahan Akrilik. *Jurnal Pengelolaan Laboratorium Pendidikan*, 2(1), 40–50. <https://doi.org/10.14710/jplp.2.1.40-50>
- Sari, N., Shiddiq, M., Fitra, R. H., & Yasmin, N. Z. (2019). Ripeness Classification of Oil Palm Fresh Fruit Bunch Using an Optical Probe. *Journal of Aceh Physics Society*, 8(3), 72–77. <https://doi.org/10.24815/jacps.v8i3.14122>
- Setiowati, S., Wardhani, R. N., Setiaji, F., Dicki, M., & Ristiani, N. (2023). *PENGEMBANGAN MESIN TRACING PCB MENGGUNAKAN FIBER LASER Teknik Elektro , Politeknik Negeri Jakarta , Jl . Prof Dr . GA . Siwabessy Kampus Baru Dalam era perkembangan industri dan teknologi yang pesat saat ini , Indonesia telah memasuki era revolusi industr*. 9(1), 144–

158.

Staff, D. (2021). *Laser Dioda*. www.sourcesensors.com

Sulistri, E., & Masturi. (2013). Analisis interferensi cahaya laser terhambur menggunakan cermin datar “berdebu” untuk menentukan indeks bias kaca. *Jurnal Fisika Unnes*, 3(1), 1–8.

Techgropse com. (2024). *LightBurn App*.
<https://www.techgropse.com/blog/lightburn-software/>

Universal. (2024). *Laser Fiber*. universalmegateknika.co.id

Wicaksana, A., & Rachman, T. (2018). UJI KEBERADAAN BAKTERI ASAM LAKTAT (BAL) PADA CREAM CHEESE SELAMA PENYIMPANAN BEKU DENGAN MENGGUNAKAN MIKROSKOP BINOKULAR XSZ-107BN. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., 3(1), 10–27.

Yueming. (2024). *Laser Cutting*. lasercut-groups.com