

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Pratama, R.Y, Minto Basuki, dan Erifive Pranatal. 2020, “Pengaruh Variasi Arus Pengelasan SMAW Untuk Posisi Pengelasan 1 G Pada Material Baja Kapal Ss 400 Terhadap Cacat Pengelasan,” Surabaya: *J. Sumberd. Bumi Berkelanjutan*, vol. 2, no. 1, pp. 1–7.
- [2] Cahyono, M. D, Devi Susiati, dan Karolus Borromeus. 2024, “Peningkatan Skill Pengelasan (SMAW) Pemuda Karang Taruna Dusun Sarirejo Kecamatan Driyorejo,” Malang: *Amirul Bangun Bangsa* vol. 1, no. 9, pp. 1072–1078.
- [3] Sapulette, R. S. dkk. 2025, “Sosialisasi Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Bagi Peserta Pelatihan di BLKK Teknik Las,” *Jurnal Manusia Dan Pendidikan (JAHE)* vol. 5, no. 1, pp. 802–808.
- [4] Ningrum, H. N. K. dkk. 2022. “Purwarupa Electrostatic Precipitator (ESP) Sebagai Penangkap Debu Asap Paska Pengelasan” *Journal of Electrical and Electronics* vol. 5, no. 01, pp. 421–431.
- [5] Khusaini, F. dan Arif Setyawan. 2024 “FAKTOR KARAKTERISTIK INDIVIDU DAN PEKERJAAN YANG BERHUBUNGAN DENGAN KELUHAN FOTOKERATITIS PADA PEKERJA PENGELASAN DIBENGKEL LAS KECAMATAN JAGAKARSA TAHUN 2024,” *Indonesian Journal of Science* vol. 1, no. 3, pp. 945–953.
- [6] Adam, I. , Lutfi, dan Sitti Wetenriajeng Sidehabi, 2021 “Prototype Pendeteksi Dan Penyaring Polusi Karbon Monoksida Pada Asap Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno (Studi Kasus Pada Pt. Industri Kapal Indonesia),” *Pros. Semin. Nas. Teknol. Ind.*, vol. 1, no. 1, pp. 33–38.
- [7] Wulandari, Manja. 2023 .“Rancang bangun alat penyedot asap las meja kerja,” 2023. Bali : P. Studi, D. T. Perkapalan, J. T. Perkapalan, and P. N. Bengkalis, T. Akhir
- [8] Setiawan, Apri dkk. 2023 “Anggaran Biaya Pembuatan Mesin Penghisap Asap Pengelasan,”. Politeknik Raflesia, Bengkulu: *Jurnal Teknik Mesin* vol. 9, no. 1.
- [9] Susanta, K. and Khusni Syauqi, 2023. “Dasar-Dasar Teknik Pengelasan Dan Fabrikasi Logam,” Jakarta: *Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi* . [Online]. Available: <https://buku.kemdikbud.go.id>
- [10] M. Toby, S. Pratika, I. N. Piarsa, A. A. K. Agung, and C. Wiranatha, 2021. “Rancang Bangun Wireless Relay dengan Monitoring Daya Listrik Berbasis Internet of Things,” Bali: *JITTER- Jurnal Ilmiah Teknologi dan Komputer* vol. 2, no. 3.
- [11] Noorfirdaus, J. R. , Dolly Virgian Yudha Sakti. 2020. “Sistem Pendeteksi Kebakaran Dini Menggunakan Sensor Mq-2 Dan Flame Sensor Berbasis Web,” *Konferensi Nasional Ilmu Komputer (KONIK)*
- [12] Aulia, Rachmat, Rachmat Aulia Fauzan, dan Imran Lubis. 2021. “PENGENDALIAN SUHU RUANGAN MENGGUNAKAN FAN DAN DHT11 BERBASIS ARDUINO,” Medan : *CESS (Journal of Computer*

- Engineering System and Science*) vol. 6, no. 1, pp. 30–38,
- [13] Duanaputri, Rohmanita dkk. 2023 “Sistem Monitoring Online Dan Analisis Performansi Plts Panel Surya Monocrystalline 100 Wp Berbasis Web,”Malang : *ELPOSYS: Jurnal Sistem Kelistrikan* Vol. 10 No.1,