

## DAFTAR PUSTAKA

- Anggraeni, F.N., Munir, M.M. and Hakam, M. (2023). Analisis Tegangan pada Struktur Sasis Lowbed Trailer dengan Metode Elemen Hingga. In *Proceedings Conference On Design Manufacture Engineering And Its Application*. 7(1). 1-8.
- AWS D1.1. (2000), "Structural Welding Code Steel. American Welding Society", Amerika Serikat.
- Dobrovolsky, V., Zablonsky, K., Mak, S., Radchik, A., Erlikh, L., dan Troitsky, A. (1989). *Machine Elements*. Moscow: Peace Publishers.
- Dwinandana, T.A. (2022). Peran Aktivitas Reverse Engineering Pada Jurusan Teknik Dan Desain Di Perguruan Tinggi. *Jurnal Desain Produk (Pengetahuan dan Perancangan Produk)*. 5(2). 101-106.
- Eilam, E. (2011). *Reversing: secrets of reverse engineering*. John Wiley & Sons.
- Firdaus, N., Panjaitan, U. and Prasetyo, B.T. (2016). Reverse Engineering: Mechanical Parts. *Jurnal Teknik Mesin*. 6(2).72-79.
- Gao, J.M., Du, Z., Ma, S., Cheng, F. and Li, P., 2021. High-Efficiency Leaching Of Valuable Metals From Sapolite Laterite Ore Using Pickling Waste Liquor For Synthesis Of Spinel-Type Ferrites MFe<sub>2</sub>O<sub>4</sub> With Excellent Magnetic Properties. *Journal of Materials Research and Technology*. (10). 988-1001.
- Hendrawan, M.A., Purboputro, P.I., Saputro, M.A. and Setiyadi, W., 2018, February. Perancanganchassis Mobil Listrik Prototype "Ababil" dan Simulasi Pembebanan Statik dengan Menggunakan Solidworks Premium 2016. *Prosiding University Research Colloquium*. 96-105.
- Khurmi, R.S. and Gupta, J.K. (2005). A Text Book of Machine Design. Eurasia Publishing House (PVT.) Ltd. *First multi color edition*. 576-586.
- Lamablawa, F. (2023). Jenis Kendaraan Tempur Produk Rekrayasa Balik Yang Terdapat Di Indonesia. *JMEL: Journal of Mechanical Engineering Learning*. 12(1) .1-8.
- Mukhaimin, M. (2021). Analisis Korelasi Mgo Dan Sio<sub>2</sub> Terhadap Nikel Pada Endapan Nikel Laterit Daerah Ussu Kecamatan Malili Kabupaten Luwu Timur Provinsi Sulawesi Selatan. *Doctoral dissertation*: Universitas Hasanuddin.
- Peraturan Pemerintah Indonesia (2021). Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 2021 Tentang Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya Dan Beracun, Lampiran IX. Jakarta. Indonesia.
- Praspa Reza Fahlevi, MR. (2018). Hill Conceptual di Area Mahalona Blok Sorowako PT.Vale Indonesia, Tbk Kabupaten Luwu Timur, Sorowako Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya, Surabaya.
- Radhica, D.D. (2023). Proteksionisme Nikel Indonesia dalam Perdagangan Dunia. *Jurnal Cendikia Niaga (JCN)*. 7(1). 74-84.

- Safitri, R. (2024). Analisis Fatigue Life Terhadap Zona Pengelasan Pada Struktur Chassis Lowbed Trailer Dengan Metode Elemen Hingga. *INOVTEK Polbeng. 14(02)*. 108-116.
- Salahu, H., Conaras, W. A., & La Ace, R. (2019). Analisis Proses Kalsinasi Bijih Nikel Laterit Menggunakan Tanur Reduksi di PT. Megah Surya Pertiwi Desa Kawasi Kecamatan Obi Kabupaten Halmahera Selatan Provinsi Maluku Utara. *JTU-Jurnal Tambang Umum. 2(1)*, 8-18.
- Sato, T., Watanabe, K, Ota, A., Aba M., dan Sakoi, Y. (2011). Influence of Excessive Bleeding on Frost Susceptibility of Concrete Incorporating Ferronickel Slag as Aggregates. Singapore. *36th Conference on Our World in Concrete dan Structures*.
- Setyabrata, A.C., Maksum, A., Prasetyo, A.B., Priyono, B. and Soedarsono, J.W., (2019).. Effect of sodium carbonate on the reduction process of Nickel Slag from Sulawesi. In *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. 553(1)*. 012028
- Setyono, B., Mrihrenaningtyas, dan Hamid, A. (2016). Perancangan Dan Analisis Kekuatan Frame Sepeda Hibrid “Trisona” Menggunakan Software Autodesk Inventor. *Jurnal IPTEK. 37-46*.
- Silalahi, U. (2009). Metode Penelitian Sosial, Refika Aditama.
- Syaifulah, H., Setiawan, I., Dian, A.A., Chorda, M., Budi, R., Prahara, A.E.W. and Purwoko, A., Pembuatan Trailer Jetski Menggunakan Metode Reverse Engineering dan Conceive Design Implement Operate.
- Tjandra, S. and Fang, K.L., (2012). Perancangan Ulang Mesin Stuffing Ribbon Pada Pt. Xyz Dengan Metode Reverse Engineering. *Jurnal IPTEK-Media Komunikasi Teknologi. 16(1)*.40-54.
- Toteles, A. (2021). Analisis Material Kontruksi Chasis Mobil Listrik Laksamana V2 Menggunakan Software Autodesk Inventor. *Machine: Jurnal Teknik Mesin. 7(1)*.30-37.