

DAFTAR PUSTAKA

- E. yudiyanto, S. H. Susilo, dan S. Sulistyono, “*Surface Analysis and Material Elements in the Excavator Tooth Bucket which is affected by corrosion with the SEM and EDX method,*” *Asian Journal Science and Engineering*, vol. 3, no. 1, pp. 201–211, 2024.
- S. M. Radu, F. Vîlceanu, M. Toderas, dan S. Dinescu, “*Spectral and Wavelet Analysis in the Assessment of the Impact of Corrosion on the Structural Integrity of Mining Equipment,*” *Appl. Sci.*, vol. 14, no. 16, p. 7385, 2024.
- Y. Sari, A. Nashrullah, dan Sopiyan, “Kekerasan dan Ketahanan Korosi Lapisan Keras di Atas Permukaan Baja Karbon,” *Jurnal Konversi Energi dan Manufaktur*, vol. 7, no. 1, pp. 1–7, 2022.
- L. Budiyanto, M. Kristiyanti, D. P. Trismianto, R. Rahyono, dan K. Yuntoro, “Analisis Laju Korosi pada Material Logam terhadap Air Laut di Pelabuhan Tanjung Emas Semarang,” *Jurnal Sains dan Teknologi Maritim*, vol. 24, no. 2, 2024.
- Tribocorrosion,” *Wikipedia*. [Online]. Tersedia:
<https://en.wikipedia.org/wiki/Tribocorrosion>.
- K. R. S. Putra dan Handoko, “Analisis patahan fatigue pada steel *Bucket* pin produk lokal,” *Jurnal Material Teknologi Proses*, 2021.
- D. Yandi, R. Putra, dan Y. Irawadi, “Analisis Kerusakan Bagian *Undercarriage Excavator Amphibious Tipe Long Arm,*” *Zona Teknik: Jurnal Ilmiah*, vol. 19, no. 1, 2025.
- R. J. Kumar, P. K. Rao, M. G. Rao, dan R. RamaKrishna, “*Transient Analysis on Excavator Bucket with Gray Cast Iron and Vanadium,*” *IJRASET*, 2023.
- B. Tarigan, “Karakterisasi Material *Bucket Teeth* pada Excavator untuk Peningkatan Kualitas dan Pembuatan,” *Infomatek*, 2016.
- “*Experimental investigation of coating application on excavator Bucket ,*” *SAGE Journals*, 2025.
- H. Ibnu” simulasi pola aliran pada pipa suction pompa sentri fugal dengan CFD untuk deteksi kavitasitas “*jurnal Teknologi Informasi* ,vol.3.No.1.2017