

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. R. Zain and F. A. K. Nasution, “PENGARUH PENAMBAHAN UNSUR SILIKON (Si) PADA ALUMINIUM (Al) TERHADAP KEKUATAN IMPAK MATERIAL CAMPURAN Al-Si,” vol. 17, no. 3, p. 3, 2022.
- [2] P. T. I. Helmy Purwanto, Suyitno, “Pada Pengecoran Squeeze Terhadap Sifat Fisis Dan Mekanis,” *PENGARUH Temp. CETAKAN PADA PENGECORAN SQUEEZE TERHADAP SIFAT FISIS DAN Mek. ALMINIUM DAUR ULANG*, pp. 37–42, 2011.
- [3] S. Suherman, S. Sarjianto, N. Bahri, and A. Sai'in, “Penambahan Sr pada Aluminium Paduan A356 dengan Metode Lost Foam Casting (LFC),” *J. Rekayasa Mesin*, vol. 16, no. 2, p. 249, 2021.
- [4] I. P. Nanda and A. Afrinaldi, “Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Andalas Kampus Limau Manis, Padang, 25163. Indonesia,” no. Snttm Xi, pp. 16–17, 2012.
- [5] J. William D. Callister and D. G. Rethwisch, *MATERIALS SCIENCE and ENGINEERING*, 9th ed. 2013.
- [6] F. R. EL FIKRI, “ANALISIS PENGARUH VARIASI MAGNESIUM PADA MOLTEN ALUMINIUM YANG DITAMBAHKAN DEGASSER TERHADAP KEKERASAN DAN STRUKTUR MAKRO-MIKRO PRODUK PENGECORAN,” Universitas Andalas, 2020.
- [7] A. Darmawan, “Pembentukan Fasa Intermetalik alfa-Al₈Fe₂Si dan beta-Al₅FeSi pada Paduan Al-7wt%Si dengan Penambahan Unsur Besi dan Strontium,” Universitas Indonesia, 2007.
- [8] B. Suharno, I. Prima, and T. Evan, “Peranan Modifier Strontium terhadap Fluiditas dan Perubahan Morfologi Struktur Silikon pada Master Alloy Al-7 % Si dan Al-11 % Si,” *J. Sains MIPA*, vol. 13, no. 3, pp. 175–180, 2007.
- [9] J. T. BLACK and R. A. KOHSER, *MATERIAL & PROCESSES IN MANUFACTURING*, 10th ed. JOHN WILEY AND SONS, INC., 2012.
- [10] Rahul T Patil, Veena S Metri, and Shubhangi S Tambore, “Causes of Casting Defects with Remedies,” *Int. J. Eng. Res. Technol.*, vol. V4, no. 11, pp. 639–644, 2015, doi: 10.17577/ijertv4is110511.
- [11] D. DONANTA and A. ASHARI, “No Title,” *Comp. study degassing method by using NaF-NaNO₃-based tablet degasser, Tech. argon gas, pure argon gas Alum. Cast.*, 2020, doi: <https://doi.org/10.1063/5.0001916>.
- [12] S. Djijo and A. E. Purkuncoro, “ANALISIS KEKERASAN Al-Cu DENGAN VARIASI PROSENTASE PADUAN Cu PADA PROSES PENGECORAN

DENGAN PENAMBAHAN SERBUK DEGASSER,” vol. 9, no. 1, pp. 38–47, 2014.

- [13] Prima Nanda s, Pratoto Adjarn, and Herma Sari Wulan, “PENGARUH DEGASSER DAN SERBUK SLAGER TERHADAP KEKERASAN DAN STRUKTUR MAKRO – MIKRO PADUAN ALUMINUM SILIKON – TEMBAGA (Al7Si–Cu) MENGGUNAKAN SAND CASTING,” pp. 93–98, 2023.

