

DAFTAR PUSTAKA

- Andika, R., & Safarizki, H. A. (2019). PEMANFAATAN LIMBAH CANGKANG KERANG DARA (ANADARA GRANOSA) SEBAGAI BAHAN TAMBAH DAN KOMPLEMEN TERHADAP KUAT TEKAN BETON NORMAL. *Media Komunikasi Dunia Ilmu Sipil (MoDuluS)*, 1(1), 1-6.
- Apriliyanto, P. (2014). ANALISIS VARIABEL PROSES PRODUK PENGECORAN LOGAM MENGGUNAKAN CETAKAN SAND CASTING. *Jurnal Teknik Mesin*, 2(02).
- Black, J. T., & Kohser, R. A. (2019). *DEGARMOS MATERIALS AND PROCESSES IN MANUFACTURING*. WILEY, MISSOURI.
- Christy, T. V., Murugan, N., & Kumar, S. (2010). A COMPARATIVE STUDY ON THE MICROSTRUCTURES AND MECHANICAL PROPERTIES OF AL 6061 ALLOY AND THE MMC AL 6061/TIB2/12P. *Journal of Minerals & Materials Characterization & Engineering*, 9(1), 57-65.
- Dieter, G. E., & Djaprie, S. (1987). *METALURGI MEKANIK*. Erlangga, Jakarta
- Febriani, D. N., & IRFAI, M. A. (2018). OPTIMALISASI TEMPERATUR TUANG TERHADAP STRUKTUR MIKRO PADUAN Al-Si DENGAN MENGGUNAKAN CETAKAN PASIR. *Jurnal Teknik Mesin*, 6(1).
- Ginting, M. H. S., Siregar, N. H., Suwito, F., & Tanujaya, B. (2016). PENGARUH KOMPOSISI KULIT KERANG DARAH (ANADARA GRANOSA) TERHADAP KERAPATAN, KETEGUHAN PATAH KOMPOSIT PARTIKEL POLIESTER. *Prosiding Semnastek*.
- Groover, M. P. (2010). *FUNDAMENTALS OF MODERN MANUFACTURING: MATERIALS, PROCESSES, AND SYSTEMS*. JOHN WILEY & SONS, UNITED STATES.
- Jauhari, M. H., Darmadi, D. B., & Widodo, T. D. (2021). PENGARUH KECEPATAN PENGADUKAN PADA PROSES STIRCASTING

- TERHADAP SIFAT MEKANIK PADA PADUAN ALUMINIUM. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 12(1), 41-49.
- Kurniawan, A. (2003). PENGARUH SERBUK RUMAH KERANG LAUT TERHADAP KUALITAS ALUMINIUM HASIL PENGECORAN CETAKAN PASIR (*Doctoral dissertation, Petra Christian University*).
- Lusianto, A. P. (2021). PENGARUH PENAMBAHAN GRAFIT TERHADAP UJI MEKANIS ALUMINIUM DARI LIMBAH PISTON BEKAS (*Doctoral dissertation, Politeknik Penerbangan Surabaya*).
- Mandala, M., Siradj, E., & Djamil, S. (2016). STRUKTUR MIKRO DAN SIFAT MEKANIS ALUMINIUM (AL-SI) PADA PROSES PENGECORAN MENGGUNAKAN CETAKAN LOGAM, CETAKAN PASIR DAN CETAKAN CASTABLE. *Poros*, 14(2), 88-98.
- Owa, A. F., & Olubambi, P. A. (2024). *ENHANCING MECHANICAL PROPERTIES OF ALUMINIUM 6063 WITH CRAB SHELL PARTICLE REINFORCEMENT*. *Discover Applied Sciences*, 6(7), 337.
- Rachmawati, P., & Wisnujati, A. (2017). PENGARUH PENAMBAHAN 2, 5% TI-B TERHADAP SIFAT MEKANIK POROS BERULIR (SCREW) BERBAHAN DASAR 40% ALUMINIUM BEKAS DAN 60% PISTON BEKAS. *Jurnal Engine: Energi, Manufaktur, dan Material*, 1(2), 8-18.
- Rahmaniah, R. (2019). SINTESIS DAN KARAKTERISASI HIDROKSIAPATIT DARI CANGKANG KERANG DARAH (ANADARA GRANOSA) SEBAGAI BAHAN BAKU SEMEN TAMBAL GIGI. *Teknosains: Media Informasi Sains Dan Teknologi*, 13(1).
- Standard, ASTM. E9-89a (2000), "STANDARD TEST METHODS OF COMPRESSION TESTING OF METALLIC MATERIALS AT ROOM TEMPERATURE," *ASTM International, West Conshohocken, PA*, 2000 DOI: 10.1520/E0009-89AR00.

- Sudiyanto, A., & Shiddiq, N. A. (2022). PROSES PENGECORAN LOGAM DAN ANALISA CACAT. *Journal of Metallurgical Engineering and Processing Technology*, 1(1), 11-16.
- Serope Kalpakjian, S. R. S. MANUFACTURING ENGINEERING AND TECHNOLOGY 7th. PEARSON EDUCATION LTD. JURONG, SINGAPORE
- Syakuura, A. (2011). PROSES PENGECORAN VAKUM DAN ANALISIS EVOLUSI MIKROSTRUKTUR PADUAN AL-ZN-MG-CU DENGAN VARIASI KOMPOSISI SELAMA AGING PADA TEMPERATUR 120OC DAN 190 OC. *J. Univ. Indonesia*.
- Tasari, F. T. (2022). ANALISIS CANGKANG KERANG DARAH (ANADARA GRANOSA) SEBAGAI SUMBER CACO3 PADA PEMBUATAN UBIN KERAMIK DINDING. *Prisma Fisika*, 10(3), 352-359.
- Umunakwe, R., Okoye, O. C., Nwigwe, U. S., Oyetunji, A., & Umunakwe, I. J. (2017). EFFECTS OF STIRRING TIME AND PARTICLES PREHEATING ON POROSITY, MECHANICAL PROPERTIES AND MICROSTRUCTURE OF PERIWINKLE SHELL-ALUMINIUM METAL MATRIX COMPOSITE (PPS-ALMMC). *Annals of the Faculty of Engineering Hunedoara*, 15(3), 133.
- Umunakwe, R., Olaleye, D. J., Oyetunji, A., Okoye, O. C., & Umunakwe, I. J. (2017). ASSESSMENT OF SOME MECHANICAL PROPERTIES AND MICROSTRUCTURE OF PARTICULATE PERIWINKLE SHELL-ALUMINIUM 6063 METAL MATRIX COMPOSITE (PPS-ALMMC) PRODUCED BY TWO-STEP CASTING. *Nigerian Journal of Technology*, 36(2), 421-427.
- Vijaya Ramnath, B., Elanchezhian, C., Annamalai, R. M., Aravind, S., Sri Ananda Atreya, T., Vignesh, V., & Subramanian, C. (2014). ALUMINIUM METAL MATRIX COMPOSITES-A REVIEW. *Reviews on Advanced Materials Science*, 38(1).