

## DAFTAR PUSTAKA

- Hilman Andriyana Hidayatis Salam, Imam Pujo Mulyatno dan Muhamad Iqbal 2017. Analisa Kelelahan *Propeller* Kapal Ikan PVC
- Seputro, H., Ismail., H. Chang, S. 2017. Superplasticity of Bottom Ash Reinforced Alumunium Metal Matrix Composite. *Materials Physics and Mechanics*. 37(2018): 205-211.
- Santoso, E., Seputro, H., Himawan, E.P. 2016. Analisa Pengaruh *Electroless Plating* Abu Dasar Batubara Sebagai Penguat Komposit Matriks Logam Terhadap Produk Reaksi Yang Terbentuk Pada Permukaan Abu Dasar Batubara. 01(02): 179-194.
- Setiawan, A., Nilasari, A.R., Ari, M. 2016. Analisis Sifat Mekanik Komposit Al2075 Reinforcement Dengan Electroless Abu Dasar Batubara. *Journal of Research and Technology*. 2(20): 64-71.
- Susanto, J., Seputro, H., Santoso, E. 2016. Analisa Pengaruh Variasi Pendinginan Pada Waktu *Aging* Pada Perlakuan Panas T6 Terhadap Struktur Mikro Komposit Aluminium Abu Dasar Batubara. 01(02): 227-238.
- Adhi Setiawan, Arita Rochma Nilasari dan M.Ari. 2016. Analisa Sifat Mekanik Komposit Al 2075 Reinforcement Dengan Electroless Abu Dasar Batubara *Journal of Research and Technology*, Vol. 2 No. 2 Desember 2016.
- Eka Puji Hemawan, 2015, Analisa Pengaruh Electroless Plating Abu Dasar Batu Bara Sebagai Penguat Komposit Matriks Logam Terhadap Produk Reaksi yang Terbentuk Pada Permukaan Abu Dasar Batu Bara. Indonesia
- Djarmiko, Eddy dan Budiarto. 2007. *Pengaruh Perlakuan Panas T6 Terhadap Kekerasan dan Struktur Mikro Pada Paduan Al-Si-Mg*. Jurusan Teknik Mesin, FT– Universitas Pancasila : Jurnal Sains Materi Indonesia Edisi Khusus Desember 2008, hal 78-83 ISSN : 1411-1098.
- Santoso, E., Seputro, H., Puji Himawan, E. 2016. “Analisa pengaruh *electroless plating* abu dasar batu bara sebagai penguat komposit matriks logam terhadap produk reaksi yang terbentuk pada permukaan abu dasar batubara”. *Jurnal Hasil Penelitian LPPM Untag Surabaya* September 2016, Vol. 01, No. 02, hal 179 – 194.
- Ahmad, Z., Santoso, E. 2016. “struktur mikro coran komposit Al 6061 + abu batubara setelah perlakuan T6”. *Jurnal Hasil Penelitian LPPM Untag Surabaya* Pebruari 2016, Vol. 01, No. 01, hal 93 – 104.
- Ahmad, Z., 2006, “Elemen mesin 1”. PT. Reflik aditama bandung, cetakan ke-2.

Seputro, H., I. M. Kastiawan., G. P. Utomo. 2017. “Thermal Properties Of AS-Cast Bottom Ash Reinforced Aluminum Metal Matrix Composite”. *Advanced Materials*. Chapter 22 hal 253 – 264.