

DAFTAR PUSTAKA

- Alexander, W.O., E.J. Bradbury (Alih Bahasa). 1990. *Dasar Metalurgi untuk Rekayawan*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Alian, H., Ibrahim. 2013. “Kajian Eksperimental Pengaruh Paduan Timah Aki (10%, 15%, 20%, 25%) pada Coran Tembaga Pipa AC (*Air Conditioner*) Bekas Terhadap Sifat Mekanik”. *Jurnal Rekayasa Mesin* 13(1): 36-53.
- ASM METAL HANDBOOK. Volume 7. *Atlas of Microstructures of Industrial Alloys*.
- Arif. 2002. Tugas Akhir. *Penelitian Bahan Rongsok Terhadap Sifat Mekanis Hasil Coran Kuningan*. UMS. Surakarta.
- Hadi, Syafrul. 2016. “Pengaruh Larutan Komposisi Kimia dan Waktu Pelapisan Chrom Terhadap Ketebalan dan Kekerasan Lapisan Permukaan pada Plat Kuningan”. *Jurnal Teknik Mesin* 6(1): 38-42.
- Kukuh Subekti. 2014. *Metode Elektroplating pada Pelapisan Tembaga-Nikel untuk Menurunkan Sifat Korosi Logam*. Yogyakarta.
- Nugroho, Bayu Adi., Rusnoto, Hadi Wibowo. 2017. “Optimalisasi Sifat Mekanik Penambahan Alumunium pada Logam Kuningan pada Prototype Baling-baling”. *Jurnal Teknik Mesin* 14(1): 15-20.
- Putra Widia Semara, I Putu. 2005. *Pengaruh kuat arus listrik dan waktu pelapisan terhadap ketebalan pelapisan nikel pada tembaga*. Tugas Akhir. Program Studi Teknik Mesin Universitas Udayana. Denpasar.
- Setiawan, Hera. 2014. “Pengujian Kekerasan dan Komposisi Kimia Produk Cor Propeler Alumunium:”. *Jurnal Teknik Mesin*: 31-36.
- Setyowati, Y.Iriani dan A.H. Ramelan. 2012. “Pengaruh Rapat Arus terhadap Ketebalan dan Struktur Kristal Lapisan Nikel pada Tembaga. *Indonesian Journal of Applied Physics* 2(1): 1-5.
- Siti Marwati, dkk. 2009. “Pemanfaatan ion Logam Berat Tembaga(I), Kromium (III), Timbal (II), dan Seng (II) dalam Limbah Cair Industri Elektroplating untuk Pelapisan Logam Besi. *Jurnal Penelitian Sainstek UNY* 14(1): 17-40.
- Suarsana, K. 2008. “Pengaruh Waktu Pelapisan Nikel pada Tembaga dalam Pelapisan Khrom Dekoratif Terhadap Tingkat Kecerahan dan Ketebalan Lapisan. *Jurnal Ilmiah Teknik Mesin Cakram* 2(1): 48-60.
- Surdia, T., dan Chijiwa, K. 1986. *Teknik Pengecoran Logam*. Jakarta: PT. Pradnya Paramita.
- Surdia, T., dan Saito, S. 1986. *Pengetahuan Bahan Teknik*. Jakarta: PT. Pradnya Paramita.

- Suyitno, Urip Agus Salim dan Muslim Mahardika. 2016. "Aplikasi Cetakan untuk Meningkatkan Produksi dan Kualitas Produk IKM Pengecoran Logam Kuningan di Ngawen, Sidokarto, Godean, Yogyakarta". *Indonesian Journal of Community Engagement* 2(1): 66-79.
- Taufikkurrahman dan Safei. 2005. "Analisa Sifat Mekanik Bahan Paduan Tembaga-Seng Sebagai Alternatif Pengganti Bantalan Gelinding pada Lori Pengangkut Buah Sawit". *Jurnal Teknik Mesin* 7(2): 77-84.
- Tretheway, K, R and Chamberlain, j. 1991. *Korosi*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.