

## DAFTAR PUSTAKA

- Affi, Jon., 2007. "Pengaruh Lapisan Oksida Tambahan pada Elektroda E6013 Terhadap Sifat Mekanik dan Struktur Mikro Lasan Baja Karbon Rendah" . Jurnal Teknik Mesin. Universitas Andalas. Sumatra Barat.
- Amri, Alfani., 2009. "Pengaruh Pendinginan Dalam Proses Injection Molding Pembuatan Acetabular Cup Pada Sambungan Hip". Tugas Akhir Jurusan Teknik Mesin. Universitas Muhammadiyah Surakarta. Kartasura.
- Anggaretno, Gita., 2012. "Analisa Pengaruh Jenis terhadap Laju Korosi pada Pengelesan Pipa API 5L Grade X65 dengan Media Korosi FeCl<sub>3</sub>". Jurnal Teknik ITS. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.
- Ashby, M.F., 1998. "*Engineering Materials*". vol 2. Heinemann. Butterworth.
- Belcher, Samuel. L., 2007. "*Practical Guide to Injection Blow Molding*". Taylor & Francis Group. South Carolina.
- Spot, M.F., 1951." *Design of Machine Elements (Second Edition)*". Maruzen Asian Ed. Tokyo.
- .Davis, J.R., 1994. "*Aluminium and Aluminium Alloy*". ASM International. Ohio.
- Domininghaus, Hans., 1993. "*Plastics for Engineers: Material, Applications, Processes*". Hanser Gardener. New York.
- Harper, Charles A., 2006. "*Plastic Processes*". p.305. Maryland. Wiley.
- Irawan, Agustinus Purna., 2009. "Diktat Elemen Mesin". Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik. Diktat Universitas Tarumanegara. Jakarta.
- Kazmer, David., 1992. "*Simulation of the Blow Molding and Thermoforming Processes*", Proceedings of The International Industrial Engineering Conference. p.269-275. Chicago. IL.
- Klein, Rolf., 2011. "*Laser Welding of Plastics*", First Edition. Maryland. Wiley.
- Krismasurya, P.A., 2015. "Pendekatan Six Sigma untuk Mengurangi Defect pada Proses Pembuatan Botol Plastik di Mesin Blow Molding ASB 2000ml".

Jurnal Rekayasa dan Manajemen Sistem Industri Vol.3 No.1, Jurusan Teknik Industri, Universitas Brawijaya. Malang.

- Kumar, Sachin. Panda, A. dan Singh, R.K., 2011, “*A Review on Tertiary Recycling of High-Density Polyethylene to Fuel, Resources, Conservation and Recycling*”. International Journal of Sustainable Resource Management and Environmental Efficiency. Elsevier. India.
- Kutz, Mayer., 2011, “*Applied Plastics Engineering Handbook*”. p.205. The Boulevard, UK. Elsevier.
- Majanastra, R.B.S., 2016. “Analisis Sifat Mekanik dan Struktur Mikro Hasil Proses Hydroforming Pada Material Tembaga (Cu) C84800 dan Aluminium Al 6063”. Jurnal Ilmiah Teknik Mesin, Vol.4, No.2. Universitas Islam 45. Bekasi.
- Masryukan., 2006. “Penelitian Sifat Fisis dan Mekanisme Baja Karbon Rendah Akibat Pengaruh Proses Pengarbonan dari Arang Kayu Jati”. Jurnal Penelitian: Media Mesin, Vol.7, No.1. Universitas Muhammadiyah Surakarta. Kartasura.
- Mujiarto, Iman., 2005. “Sifat dan Karakteristik Material Plastik dan Bahan Aditif”. Jurnal, Traksi Vol.3 No.2, Desember 2005. AMNI Semarang. Semarang,
- Murtiono, Arief., 2012. “Pengaruh Quenching dan Tempering Terhadap Kekerasan dan Kekuatan Tarik Serta Struktur Mikro Baja Karbon Sedang untuk Mata Pisau Pemanen Sawit”. Jurnal e-Dinamis, Volume II, No.2. Universitas Sumatra Utara, Sumatra Utara.
- Norman, C.Lee., 2000. “*Understanding Blow Molding*”, Second Edition. North Carolina. Hanser.
- Rees, Herbert., 1994. “*Understanding Product Design for Injection Molding*”. p.8. Orangeville, Ontario. Hanser.
- Salmon, Charles G., 1971. “*Steel Structure, Design and Behavior*”. Fifth Edition. New York, U.S. Harper & Row.
- Saputra, Trisna Jaya., 2004. “Elektroda untuk Pengelasan Baja Lunak”. Jurnal Teknik vol.22 no.2. Universitas Tidar Magelang. Magelang.
- Setiawan, Agus., 2008. “Perencanaan Struktur Baja dengan Metode LRFD (sesuai SNI 03-1729-2002)”. Erlangga. Semarang.
- Surono, U.B., 2013. “Berbagai Metode Konversi Sampah Plastik Menjadi Bahan Bakar Minyak”. Jurnal, Jurusan Teknik Mesin, Universitas Janabadra. Yogyakarta.

Vidosic, Joseph.P., 1957, "*Machine Design Project*". Ronald Press Co. University of Michigan. California.

Winarto., 2011. "Teknologi Pengelasan". Indonesian Welding Society. Indonesia.