

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmed, A. 2017. *Injection Molding Gate Types*. Diakses pada tanggal 16 juni 2018 dari <http://www.acomold.com/injection-molding-gate-types.html>. Pada pukul 19:30
- Budiyantoro, C. 2016. *Optimalisasi Sink Mark Index Pada Produk Plastik Dengan Variasi Ketebalan Ekstrim Menggunakan Simulasi Moldflow*. Jurnal Imiah Semesta Teknika. Vol 19. 134-141.
- Budiyantoro, C. 2010. *Thermoplastik Dalam Industri*. Surakarta: Teknika Media.
- Brydson, J.A. 1999. *Plastics Materials Seventh Edition*. Butterworth Heinemann. Oxfords.
- Darmawan, J. 2018. *Pengaruh Variasi Suhu Terhadap Cacat Short Shot Pada Produk Injection Molding Berbahan Polypropylene (PP)*.
- Djunarso. 2011. *Dasar Mold Design*. Surakarta.
- Goodship, V. 2004. *Practical Guide to Injection Moulding*. Germany. ARBURG Ltd.
- Holiyan, M.L.E, Syabani, M.W, Wulung, R.B.S. *Pengaruh Suhu Dan Tekanan Injeksi Terhadap Cacat Short Shot Produk Polikarbonat Pada Mesin Injection Molding*.
- Irawan, F.D.B, Budiyantoro, C, Thoharudin. 2017. *Simulasi Desain Cooling System Dan Runner System Untuk Optimasi Kualitas Produk Top Case*. JMPM. Vol 1. 63-71.
- Irmawan, W, Budiyantoro, C, Sosiati, H. 2017. *Optimalisasi Parameter Proses Injeksi Pada Hdpe Recycle Material Untuk Memperoleh Minimum Sink Marks Menggunakan Pendekatan Metode Taguchi*. JMPM. Vol 1. 56-62.
- Marques, S., Souza A.F.d., Miranda, J., dan Yadroitsau, I. 2015. *Design of conformal cooling for plastic injection moulding by heat transfer simulation*. Brazil: Scientific Technical.
- Pindak, Martin. 2012. *Design Of Injection Mold Including Cooling System Optimization*. Master Thesis, Faculty Of Technology, Thomas Bata University In Zlin.

- Soejanto, Irwan. 2009. *Desain Eksperimen dengan Metode Taguchi*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sugondo, A. 2008. *Kajian Pengaruh Ketebalan Pada Kualitas Dan Mampu Bentuk Dengan Menggunakan Simulasi Pada Proses Injection Molding*.
- Shoemaker, J. 2006. *Moldflow Design Guide A Resource for Plastics Engineers*. Framingham: Moldflow Corporation.
- Nakazawa, Makoto. 2010. *Mold Base Toolbox*. Jakarta: IMDIA
- Wahyudi. U. 2015. *Pengaruh Injection Time Dan Backpressure Terhadap Cacat Penyusutan Pada Produk Kemasan Toples Dengan Injection Molding Menggunakan Material Polistyrene*. Jurnal Teknik Mesin (JTM): Vol. 04. No. 3.
- Wigenaputra, D.H dan Sudrajat, N.F. 2014. *Analisis Ketidakseimbangan Aliran Di Sistem Saluran (Runner) Dan Penerapan Metoda Meltflipper Pada Cetakan Injeksi Plastik*. TM-044 ISSN : 2047-1846.
- Yusoff, S.M.M. Rohani, J.M. Hamid W.H.W. Ramly, E. 2004. *A Plastic Injection Molding Process Characterisation Using Experimental Design Technique: A Case Study*. Jurnal Teknologi, Vol. 41(A), hal: 1-16