

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2012. *ABS Resin TOYOLAC®*. Diakses pada 23 Februari 2018, dari <http://www.torayplastics.com.my/ourbusiness/toyolac/index.html> Tentang-Blog. Pada pukul 10.15.
- Asror, M. F., dan Torno, H. S. S. 2003. “Pengaruh suhu proses dan tekanan *injection moulding* terhadap kekuatan benturan dan kekerasan pada material *High density polyethylene*”. *Jurnal Prosiding symposium nasional polimer IV Sentra Teknologi Polimer (STP)-BPPT*, 188-192.
- Hakim, A. R. 2016. “Pengaruh Suhu, Tekanan dan Waktu Pendinginan Terhadap Cacat Warpage Produk Berbahan Plastik”. *Jurnal Dimensi 5.1*, 1-12.
- Hasto, M. 2015. *Plastik Injection Molding Blog*. Diakses pada 2 Maret 2018, dari <http://myplasticinjectionmolind.blogspot.co.id/2015/05/secaraumum-mesin-injection-dibagi-2-1.html> Tentang-Blog. Pada pukul 01.30.
- Herwandi dan Napitupulu, R. 2015. “Peningkatan Kualitas Serat Resam untuk Bahan Komposit sebagai Bahan Pembuatan Komponen Kendaraan Bermotor”. *Jurnal Penelitian Seminar Nasional dan Teknologi Vol-1 Jurusan PSTM PMNBB*, 1-10.
- Jun, B. J. H dan Ariadne, L. J. 2010. “Studi Perbandingan Sifat Mekanik *Polypropylene* Murni dan Daur Ulang”. *Jurnal Makara, Sain Vol-14 Jurusan Pascasarjana Fisika DF FMIPA*, 95-100.
- Kang, D. H., Choi, J. C., Choi, J. M., dan Kim, T. W. 2010. “An Environment-Friendly Surface Pretreatment of ABS Plastic for Electroless Plating Using Chemical Foaming Agents”. *Jurnal Penelitian Transactions On Electrical And Electronic Materials Vol-11 Jurusan Departement of Physics YU & HU Korea*, 174-177.
- Komarudin dan Neilinda, N. A. 2015. “Perencanaan Penggunaan Material Plastik Daur Ulang Dengan Sistem Manufaktur Berkelanjutan di Politeknik Manufaktur Astra”. *Jurnal Penelitian Bina Teknik Vol-1 Jurusan PSTI FTI POLMAN ASTRA*, 102-113.
- Lubis, S., Djamil, S., dan Yolanda. 2016. “Pengaruh Orientasi Objek pada Proses 3D Printing Bahan Polymer PLA dan ABS terhadap Kekuatan Tarik dan Ketelitian Dimensi Produk”. *Jurnal Penelitian Sinergi Vol-20 Jurusan PSTM FT Universitas Tarumanagara*, 29-35.
- Mark, Herman F. 2005. “Encyclopedia of Polymer Sceince and Technology”. Amerika: John Wiley & Sons, Inc.
- Mujiarto, Iman. 2005. “Sifat dan Karakteristik Material Plastik dan Bahan Aditif”. *Jurnal Penelitian Saintek Vol-3. No. 2 Staf Pengajar AMNI Semarang*, 65.

- Nurhajati, D. W., Setyorini, I., dan Sugiartono. 2014. "Sifat Fisika dan Morfologi Nanokomposit ABS/PC dengan Filler Nano Precipitated Calcium Carbonate (NPCC)". *Jurnal Penelitian Majalah Kulit, Karet, dan Plastik Vol-30 No.1 Balai Besar Kulit, Karet, dan Plastik Yogyakarta*, 01-06.
- Nurhajati, D. W., Sholeh, M., Indrajati, I. N., dan Setyorini. 2017. "Pengaruh Bahan Pengisi Serat Kaca terhadap Sifat Fisik dan Kristalinitas polipaduan PC/ABS". *Jurnal Penelitian Majalah Kulit, Karet, dan Plastik Vol-33 No.1 Balai Besar Kulit, Karet, dan Plastik Yogyakarta*, 01-06.
- Oktem, H., Erzurumlu, T., dan Uzman, I. 2007. "Application of Taguchi optimization technique in determining plastic injection molding process parameters for a thin-shell part". *Jurnal Material & Design Vol-28 Elsevier*, 1271-1278.
- Sahwan, F. L., Martono, D. H., Wahyono, S., dan Wisoyodharmo, L. A. 2005. "Sistem Pengelolaan Limbah Plastik di Indonesia". *Jurnal Penelitian Vol-6 No.1 Tek. Ling. P3TL-BPPT*, 311-318.
- Setiawan, B dan Prasetyo, E. 2016. "Analisa Pengaruh Campuran Bahan Styrene Acrylonitrile (SAN) dan Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) terhadap Settingan Mesin Injeksi, Sifat Mekanik dan Kualitas dari Produk Injection Molding". *Jurnal Penelitian Sintek Vol-10 Jurusan PSTM FT UMJ*, 1-10.
- Sumaryono. 2012. "Perilaku Pengujian Tarik Pada Polimer Polistiren dan Polipropilen". *Jurnal Penelitian Gardan Vol-1 No.1 Jurusan PTMO IKIP Veteran Semarang*, 66-80.
- Tiwan, 2008. "Pengaruh Penambahan Bahan Daur Ulang pada Kekuatan Tarik, Modulus Elastisitas, dan Kekerasan Bahan Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS)". Diakses pada 23 Februari 2018, dari <http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/penelitian/Tiwan,%20Drs.,%20ST.,MT./Artikel%20Bahan%20Plastik.pdf> Tentang-jurnal. Pada pukul 07.11.