

DAFTAR PUSTAKA

- Anderson, M.J., (2016), *RSM simplified, "Optimizing Processes Using Response Surface Methods For Design Of Experiments"*. Edisi 2. CRC press.
- Asroni, N. Eko (2016), "Pengaruh Komposisi *Resin* Terhadap Kekuatan Mekanik Papan Partikel Yang Diperkuat Serbuk Kayu Akasia". Jurnal Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Metro, Turbo Vol.5 No.2.
- Azwar, Studi Perilaku Mekanik Komposit Berbasis Polyester yang Diperkuat dengan Partikel Serbuk Kayu Keras dan Lunak : *Jurnal Reaksi* 7 no. 16 (2009).
- Desi, Nurahmani Sri (2016), "Uji Kualitas Material Papan Komposit Bahan Dari Serbuk Kayu Dan Kertas Dengan Perekat Limbah Plastik". Program Studi Fisika Universitas Islam Negeri Makassar.
- Febrianto F, Y.S. Hadi, dan M. Karina (2001), "Teknologi Produksi Recycle Komposit Bermutu Tinggi Dari Limbah Kayu dan Plastik : Sifat-sifat Papan Partikel Pada Berbagai Nisbah Campuran Serbuk dan Plastik *Polipropilene* Daur Ulang dan Ukuran Serbuk. Laporan Akhir Hibah Bersaing IX/1. Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Departemen Pendidikan Nasional.
- Hasni. Rizka, Pembuatan Papan Partikel dari Limbah Plastik dan Sekam: *Skripsi* Departemen Hasil Hutan, (Bogor: IPB, 2008), h. 5-7.
- Hoekstra, N.L. Duffey, B.P. Dillman, S.H. 1998. Crushed Recycled Glass as a Stiffening Agent for HDPE Compared to Traditional Plastik Lumber Fillers. Western of Engineering Technology. Bellingham

- Maswanda, Mahfudi Syafta (2018), “Analisa Kekuatan Bending dan Kekerasan Plastik Daur Ulang Jenis HDPE (*High Density Polyethylene*), PET (*Polyethylene Terephthalate*), PP (*Polypropylene*)”. Program Studi Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
- Mujiarto Imam (2005), “Sifat Dan Karakteristik Material Plastik Dan Bahan Aditif”. Staf Pengajar AMNI Semarang. Vol. 3 No. 2
- Putra Trisnadi Wawan (2017), “Analisa Hasil Uji Impak Sampah Plastik Jenis PP, PET, dan Campuran (PP + PET)”. Program Studi Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
- Priyono SKS (2001), “Komitmen Berbagai Pihak dalam Menanggulangi Illegal Logging”. Kongres Kehutanan Indonesia III. Jakarta.
- Setyowati, D (2003), “Sifat Fisis Dan Mekanis Komposit Serbuk Kayu Plastik *Polipropilene* Daur Ulang”. Program Pascasarjana Institut Pertanian Bogor.
- Suharto, Rancangan Produk Bahan Plastik Daur Ulang sebagai Upaya Peningkatan Industri Kreatif, *Jurnal Teknik Mesin: Politeknik Negeri Semarang* (2011), h. 41.
- Sukanto, H., (2004), “Pengaruh Tekanan Kompaksi Dan Suhu Sintering Terhadap Sifat Fisik dan Mekanik Aluminium Water Atomized”. UGM, Jogjakarta, Indonesia.
- Taqwa Zadit Muhammad (2017), “Analisis Hasil Uji Kekerasan Pada Limbah Plastik Daur Ulang Dengan Metode Rockwell”. Program Studi Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
- Yusnita, Pengaruh Konsentrasi Abu Serbuk Kayu terhadap Kuat Tekan dan Sifat Fisis Beton, *Skripsi: Universitas Sumatra Utara* (2009), h. 3