

DAFTAR PUSTAKA

- Akhmadi, A. N. (2017). Studi Komparasi Nilai Kekasaran Bahan Pada Proses Pembubutan dengan Media Pendingin Dromus dan oli SAE 40 Pada Baja St 37. *Nozzle: Journal Mechanical Engineering*, 6(2).
- Asrianto, A. (2018). Pengaruh Jenis Bahan Bakar Terhadap Putaran Poros Engkol Pada Motor Bakar 4 Tak Motor Bensin.
- Asroni, M., Djiwo, S., & Setyawan, E. Y. (2018). Pengaruh Model Pisau Pada Mesin Sampah Botol Plastik. *Jurnal Aplikasi Dan Inovasi Ipteks" Soliditas"(J-Solid)*, 1(1), 29-33.
- Azhari, C., & Maulana, D. (2018). Perancangan Mesin Pencacah Plastik Tipe Crusher Kapasitas 50 kg/jam. *Jurnal Online Sekolah Tinggi Teknologi Mandala*, 13(2), 7-14.
- Dewi, I. G. A. A. Y. (2018). Peran Generasi Milenial Dalam Pengelolaan Sampah Plastik Di Desa Penatih Dangin Puri Kecamatan Denpasar Timur Kota Denpasar. *Public Inspiration: Jurnal Administrasi Publik*, 3(2), 84-92.
- Fatriady, M. R., Rachman, M. R., Jamal, M., Muliawan, I. W., Mustika, W., & Mabui, D. S. S. (2022). *Teknologi Bangunan dan Material*. TOHAR MEDIA
- Gunawan, G., Lubis, G. S., & Prima, F. (2022). Analisa Pengaruh Jumlah Mata Pisau Pada Mesin Pencacah Botol Plastik Tipe PET (Polyethylene Terephalate). *JTRAIN: Jurnal Teknologi Rekayasa Teknik Mesin*, 3(2), 38-43.
- Hariandja, B. (1997). Mekanika Bahan dan Pengantar Teori Elastisitas. *Penerbit Erlangga: Jakarta*.
- Ibriza, F., & Wiseno, E. (2022). Perancangan Poros pada Mesin Pengurai Limbahkelapa Muda. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 2(12), 4179-4186.

- Irawan, H., Benfisa, G., Utomo, M. T., Zeinanda, K., & Antartika, R. (2023, March). Perhitungan Biaya Manufaktur Kinerja Mesin Pencacah Botol Plastik Tipe Gunting. In *Prosiding SENASTITAN: Seminar Nasional Teknologi Industri Berkelanjutan* (Vol. 3).
- Karuniastuti, N. (2013). Bahaya Plastik terhadap Kesehatan dan Lingkungan. *Swara Patra: Majalah Pusdiklat Migas*, 3 (1), 6–14.
- Crusher (Franco Praguna 2010) Novianto, R. (2013). Perancangan Mesin Perontok Padi Yang Portable Dengan Biaya Terjangkau. *J. Ris. Drh*, 33(3), 105-116.
- Nur, I., Nofriadi, N., & Rusmardi, R. (2014). Pengembangan Mesin Pencacah Sampah/Limbah Plastik dengan Sistem Crusher dan Silinder Pemotong Tipe Reel. *Prosiding Semnastek*, 1(1).
- Prasetyo, A., & Arifin, M. Z. (2018). Analisis Biaya Pengelolaan Limbah Makanan Restoran. *Indocomp*.
- Purwaningrum, P. (2016). Upaya Mengurangi Timbulan Sampah Plastik Dilingkungan. *Indonesian Journal of Urban and Environmental Technology*, 8(2), 141-147.
- Ramadhani, K. (2019). Analisa Uji Kekerasan Pada Material Baja St37 Setelah Mengalami Perlakuan Panas Normalizing (Doctoral dissertation).
- Rohman, N. (2015). Perencanaan Scrapper Conveyor Pengangkut Janjangan Kosong dari Mesin Perontok ke Penampungan dengan Kapasitas 10 Ton/Jam (Doctoral dissertation, Universitas Mercu Buana).
- Sahwan, F. L. (2005). Sistem Pengelolaan Limbah Plastik Di Indonesia. *Jurnal teknologi lingkungan*, 6(1).
- Sasmitha, D. (2017). Pemanfaatan Sampah Plastik Polyethylene Terephthalate (PET) Sebagai Media Pada Unit Pre-Filter (Doctoral dissertation, Institut Teknologi Sepuluh Nopember).
- Setiawan, U. (2019). Analisa pengaruh jumlah pisau potong terhadap produktifitas mesin pencacah rumput gajah. (Doctoral dissertation, Institut Teknologi Nasional Malang).

- Shigley, J. E. And Mitchell, L. D. (2020) Perencanaan Teknik Mesin. Kedua. Edited By G. Harahap. Jakarta: Erlangga.
- Sinaga, A. (2021). Rancang Bangun Mesin Pencacah Plastik “Polyethylene Terephthalate (Pet)” Menggunakan Transmisi Puli Dan Sabuk Dengan Kapasitas 30 Kg.
- Sugiyanto, S., & Prabowo, Y. (2018). Pembuatan Kekasaran Permukaan Material ST 37 terhadap Kecepatan Pemakanan pada Milling Machine. *Jurnal Engine: Energi, Manufaktur, dan Material*, 2(1), 1-6.
- Suminto, S. (2017). Ecobrick: Solusi Cerdas Dan Kreatif Untuk Mengatasi Sampah Plastik. *Productum: Jurnal Desain Produk (Pengetahuan dan Perancangan Produk)*, 3(1), 26-34.
- Surono, U. B., & Ismanto, I. (2016). Pengolahan Sampah Plastik Jenis PP, PET dan PE Menjadi Bahan Bakar Minyak dan Karakteristiknya. *Jurnal Mekanika dan Sistem Termal*, 1(1), 32-37.
- Suryani, A. S. (2014). Peran Bank Sampah Dalam Efektivitas Pengelolaan Sampah (Studi Kasus Bank Sampah Malang). *Aspirasi: Jurnal Masalah-masalah Sosial*, 5(1), 71-84.
- Syaafik, S. (2021). Posyantek Kabupaten Bengkalis Perakitan Mesin Pencacah Sampah Organik.
- Satyawan, T. N. (2018). Perancangan Mesin Pencacah Botol Plastik dengan Menggunakan Metode VDI 2221. Siburian, J. D. (2019). Analisa Slip Transmisi Pulleydanv-belt Pada Beban Tertentu Dengan Menggunakan Motor Berdaya Seperempat HP (Doctoral dissertation, Universitas Islam Riau).
- Tanti, N. (2014). Analisis Kecepatan Dan Percepatan Gerak Robot Joules Menggunakan Metode Bilangan Kompleks. *MECHANICAL*, 5(2).