



DAFTAR PUSTAKA

- Ainun Naufal, C., Eko Wahyudianto, F., & Prasetyo Kuncoro, E. (2022). Analisis Potensi Dampak Pencemaran Udara Proses Produksi Gula Dengan Metode Life Cycle Assessment. *Envirotek : Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan*. 15(1), pp. 53-60.
- Arman, R., Mahyoedin, Y., dan Desilpa, N. (2019). Simulasi Menggunakan Metode Simulasi Computational Fluid Dynamics. *Jurnal Kajian Teknik Mesin*, 4(1), pp.
- Bumijawa, bolang (2023), Tabel Densitas Pabrik Gula 1, scribd, <https://www.scribd.com/document/433841196/Tabel-Densitas-Pabrik-Gula-1>, diakses pada 26 Agustus 2023.
- Destiara, F., Putri, H., Maryanty, Y., & Widodo, A. A. (2019). Analisis Alat Defekator Pada Stasiun Pemurnian Pabrik Gula Jatiroto Dengan Kapasitas Giling 7000 Tcd. *Jurnal Kajian Teknik Mesin*, 4(1), pp. 444–450.
- Dwi Kurniasari, H., Apria Fatma, R., Aldomoro R. ,(2019). Analisis Karakteristik Limbah Pabrik Gula (Blotong) Dalam Produksi Bahan Bakar Gas (Bbg) Dengan Teknologi Anaerob Biodigester Sebagai Sumber Energi Alternatif Nasional. *Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan*, 11(2), pp. 44-48.
- Jayanti, M. D., Budiono, A., dan Junet, A. (2022). Pengaruh Penambahan Air Imbibisi Terhadap Kehilangan Gula Dalam Ampas Di Pabrik Gula Lestari. *Jurnal Teknologi Separasi*, 8(3), pp. 480–484.
- Trimerani, R., (2022). Sistem Rantai Pasok Tebu Sebagai Bahan Baku Proses Produksi di PG. Madukismo. *Manajemen Agribisnis: Jurnal Agribisnis*, 22(1), pp.1-14.
- Mutu, P., Gula, P., Melalui, K. P., Defekasi, T., Karbonatasi, R., & Hartanto, E. S. (2014). Peningkatan Mutu Produk Gula Kristal Putih Melalui Teknologi Defekasi Remelt Karbonatasi Product Quality Improvement Of White Crystal Sugar Through Defecation Remelt Carbonatation Technology. *Jurnal Standardisasi Volume*, 16(3), pp. 123-130.
- Muzakki, F. R., Prayogo, S., & Suharto, B. (2023). PG Rajawali II Tersana Baru.



Jurnal Energi, 12(1), pp. 6-12.

Nurfaustina, A., Firdausi, E., Khairina, S., Maryanty, Y., Agustulus Widodo, A., (2022). Perhitungan Neraca Massa Pada Stasiun Pemurnian Dengan Kapasitas Giling 7000 TCD PT Perkebunan Nusantara XI PG Jatiroto Lumajang. *Jurnal Teknologi Separasi*, 2(4), 859–867.

Putro, E.P., Widodo, E. dan Iswanto, I., 2020. Analisis Head Pompa Sentrifugal Pada Rangkaian Seri Dan Paralel. *Media Mesin: Majalah Teknik Mesin*, 21(2), pp.46-56.

Siregar, M. A., dan Damanik, W. S. (2020). Pengaruh Variasi Sudut Keluar Impeler Terhadap Performance Pompa Sentrifugal. *Jurnal Rekayasa Material, Manufaktur dan Energi*, 3(2), 166–174.

Soejana, F. A. (2021). Pengendalian Mutu Proses Produksi Gula Di PT. Perkebunan Nusantara X Pabrik Gula Gempolkrep, Mojokerto. *Jurnal Teknotan*, 14(2), pp. 55-61.

Wulandari, R., & Saputri, L. H. (2021). Evaluasi Kinerja Stasiun Penguapan Ditinjau dari Efisiensi Penggunaan Uap di PT. PG Rajawali II, Unit PG. Sindang Laut Cirebon. *Jurnal Pengelolaan Perkebunan (JPP)*, 2(2), 73–80.

Yani, M., Purwaningsih, I. and Munandar, M.N., 2012. Penilaian Daur Hidup (Life Cycle Assessment) Gula Pada Pabrik Gula Tebu Life Cycle Assessment Of Sugar At Cane Sugar Industry. *E-Jurnal Agropabrik Indonesia*, 1(1), pp.60-67.

Zahra, A.K., Supomo, H. dan Baihaqi, I., 2020. Analisis Teknis dan Ekonomis Penerapan Pipe Piece Family Manufacturing (PPFM) pada Instalasi Sistem Perpipaan Kapal Tanker 17.500 DWT. *Jurnal Teknik ITS*, 8(2), pp.G203-G210.