

DAFTAR PUSTAKA

- Andaka, G. (2011). Hidrolisis ampas tebu menjadi furfural dengan katalisator asam sulfat. *Jurnal Teknologi*, 4(2) : 180-188.
- Budiman, D. A., dan Asari, A. (2015). Evaluasi Kinerja Mesin Pemeras Tebu Untuk Produksi Gula Cair. In *Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Teknologi Pertanian*.
- Butar-Butar, A., dan Suroso, B. (2021). *Analisis unjuk kerja Mesin Peras Tebu Dan Pembersih Kulit Tebu Berpenggerak Motor Bensin 5, 5 HP* (Doctoral dissertation).
- Cachon, G. P., dan Netessine, S. (2006). Game theory in supply chain analysis. *Models, methods, and applications for innovative decision making*, 200-233.
- Cachon, G. P., dan Zhang, F. (2006). Procuring fast delivery: Sole sourcing with information asymmetry. *Management Science*, 52(6) : 881-896
- Doe, H., Djamaru, Y., dan Liputo, B. (2016). Rancang bangun mesin peras tebu sistem mekanik tiga roll menggunakan motor bensin. *Jurnal Teknologi Pertanian Gorontalo (JTPG)*, 1(1), 8-8.
- Erni Misran, Industri Tebu Menuju Zero Waste Industry, Jurnal teknologi Proses ISSN 1412-7814, (Medan: Studi Teknik Kimia, 2005)
- Finkenstadt, V. L. (2019). Historic Role of the United States Department of Agriculture in Food Production, Quality, and Security. In *Chemistry's Role in Food Production and Sustainability: Past and Present* (pp. 17-25). American Chemical Society.
- Hairiah, K., Purnomosidhi, P., Khasanah, N. M., Nasution, N., Lusiana, B., & van Noordwijk, M. (2003). Pemanfaatan bagas dan daduk tebu untuk perbaikan status bahan organik tanah dan produksi tebu di Lampung Utara: pengukuran dan estimasi simulasi WaNuLCAS. *Lampung Utara. PTP Nusantara V Unit Usaha Bunga Mayang*.

- Hermigo, A., 2012. Rancang Bangun Roller Mesin Pemeras Batang Sorghum. Proyek Akhir. Surakarta : Jurusan Teknik Mesin Produksi, Fakultas Teknik Universitas Sebelas Maret
- Irawan, S. A., Ginting, S., dan Karo-Karo, T. (2015). Pengaruh Perlakuan Fisik dan Lama Penyimpanan Terhadap Mutu Minuman Ringan Nira Tebu. *J. Rekayasa Pangan dan Pert*, 3(3), 343-353.
- Jaenudin, J., Ambarwati, S., dan Khamdi, N. (2022). Rancang Bangun Mesin Pemeras Tebu 3 Roll dengan Penyajian Otomatis. *Jurnal Elektro dan Mesin Terapan*, 8(1), 43-52.
- Jayadi, M. (2018). Perancangan Mesin Pemeras Tebu Kapasitas 20 Ton/Hari (*Doctoral dissertation, University of Muhammadiyah Malang*).
- Kristiana, A. I., dan Utoyo, M. I. (2018, April). On the r-dynamic chromatic number of the coronation by complete graph. In *Journal of Physics: Conference Series* (Vol. 1008, No. 1, p. 012033). IOP Publishing.
- Kristina, S. A. (2018). A survey on medicine disposal practice among households in Yogyakarta. *Asian Journal of Pharmaceutics (AJP)*, 12(03).
- Kultsum, U. (2009). Pengaruh variasi nira tebu dar beberapa varietas penambahan sumber N dari tepung kedelai hitam sebagai substrat terhadap efisiensi fermentasi etanol. *Skripsi). Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang*.
- Kultsum, U. (2009). Pengaruh variasi nira tebu (*Saccharum officinarum*) dari beberapa varietas tebu dengan penambahan sumber nitrogen (N) dari tepung kedelai hitam (*Glycine soja*) sebagai substrat terhadap efisiensi fermentasi etanol. *Fakultas Sains dan Teknologi. UIN Maulana Malik Ibrahim. Skripsi*.
- Mardhia, Y. (2008). Pengaruh Jumlah Penambahan Air Imbibisi Pada Stasiun Gilingan Terhadap Kehilangan Gula Dalam Ampas Di Pabrik Gula Kwala Madu PTPN II. Universitas Sumatera Utara: Medan.
- Murdianto, D., dan Redianto, N.T., (2015.) Rancangbangun alat roll press untuk mengolah batang tanaman rumput payung (*Cyperus Alternifolius*) menjadi

- serat bahan baku komposit. *Jurnal Rekayasa Mesin*. Vol. 6 (2) No. 2 : 111-118.
- Putri, I., dan Zainal, P. (2021). Rancang Bangun Mesin Pembelah Buah Pinang (Areca Cathecu L.) Dengan Sumber Penggerak Motor Listrik. *Jurnal Teknologi Pertanian Andalas*, 25(2), 163-174.
- Perhimpunan Ergonomi Indonesia. 2018. "Rekap Data Antropometri Indonesia." *Antropometri*. (https://antropometriindonesia.org/index.php/detail/artikel/4/10/data_antropometri). [24 September, 2022].
- Ragil Nugroho. (2011). <http://tokomesin.com/mesin giling tebu kian manis dengan naiknya permintaan sari tebu>. [11 Oktober 2015].
- RA, A., dan Setiawan, R. (2019). Redesain Mesin Pemeras Tebu Dengan Variasi 6 Roll dan 8 Roll Penggiling. *Publ. Online Mhs. Tek. Mesin UNTAG Surabaya*, 2(1), 1-6.
- Sujito, S. (2012). Mesin Pemeras Tebu dengan Sistem Kontrol Menggunakan Sensor Tekanan. *TEKNO*, 13(1).
- Sukmadjaja, D., dan Mulyana, A. (2011). Regenerasi dan pertumbuhan beberapa varietas tebu (*Saccharum officinarum* L.) secara in vitro.
- Yoski, H. P. (2016). Analisis Tekno Ekonomi Mesin Pemeras Nira Tebu Dalam Pembuatan Gula Merah Tebu Di Pabrik Industri Gula Merah Tebu Ksu. *TABEK (Doctoral dissertation, Padang : Universitas Andalas)*.