

DAFTAR PUSTAKA

- Adisetya, E., Krisdianto, A., & Partha, I. 2022. Pengaruh Kondisi Penyadapan Terhadap Kualitas Nira Kelapa (*Cocos nucifera*). *Prosiding Seminar Nasional Instiper*, 1(1): 271-278.
- Ahsan, A., Mela, E., Widjonarko, G., & Sitoresmi, I. 2019. Produk Nira Kelapa Untuk Pengembangan Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah di Kabupaten Banyumas. *Jurnal Agrin*, 23(2): 85-102.
- Alami, R. R., Nurwanti, R., Yolandari, S., Munawarti, W. 2023. Uji Kadar Alkohol dan Vitamin C pada Nira Murni Pohon Aren (*Arenga pinnata*) di Kota Baubau. *Jurnal Promotif Preventif*, 6(1): 81-89.
- Almanda, D. & Kusuma, B. 2018. Audit Energi Listrik Pabrik. *Jurnal Resistor*, 1(1): 27-36.
- Andrian. 2021. Studi Analisis Penggunaan Energi pada Proses Produksi Gula Kelapa Kristal Menggunakan Tungku Serbuk Kayu dan Kompor LPG Bertekanan. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Azizah, B. 2021. Audit Energi pada Proses Pembuatan Garam (Studi Kasus pada Kelompok Garam Lestari Sejahtera di Desa Sidoharjo, Kecamatan Puring, Kabupaten Kebumen, Provinsi Jawa Tengah). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Baskara, N. S. 2019. Analisis Audit Energi dan Peluang Hemat Energi Menggunakan Kipas Angin Otomatis Berbasis *Arduino* dan Sensor Suhu di Daerah Sendangguwo, Semarang. *Skripsi*. Fakultas Teknologi Industri, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- BPPT. 2021. *Outlook Energi Indonesia*. Jakarta: Pusat Pengkajian Industri Proses dan Energi.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Banyumas. 2020. *Kabupaten Banyumas dalam Angka Tahun 2020*. Banyumas: Badan Pusat Statistik.
- Cakrawala. 2021. Menginterpretasikan Daya dalam Fisika. On-line. <https://www.gesainstech.com/2021/03/menginterpretasikan-daya.html?m=1> diakses 4 Februari 2023.
- Dinaryanto, O. 2010. Pengaruh Jenis Burner Terhadap Konsumsi Bahan Bakar LPG. *Angkasa*, 2(1): 77-84.
- Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kabupaten Banyumas. 2017. *Eksportir Gula Kelapa Terbesar dan Harga Jual Gula Kelapa Kristal Organik di Kabupaten Banyumas Tahun 2017*. Banyumas: Dinas Perindustrian dan Perdagangan.

- Falah, D. 2021. Analisis Audit Energi Listrik pada PT. PLN (Persero) Unit Layanan PLTA Bilibili Kab. Gowa. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Elektro dan Informatika (SNTEI)*, 21 September, Makassar. 142-146.
- Fatmawati, N. 2022. Analisis Kelayakan Usaha Penderes Gula Kelapa (Gula Cetak dan Gula Semut/Kristal) Studi Kasus Anggota Koperasi Wanita Srikanfi Kabupaten Purworejo, Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Agroteknologi*, 1(1): 1-10.
- Firdaus, D., Chaidir, A., Muldayani, W., Kalandro, G., & Setiabudi, D. 2022. Sistem Pemantauan Hasil Tampung Nira Kelapa Berbasis IoT (*Internet of Things*). *Jurnal J-Innovation*, 11(1): 29-38.
- Ginting, S. O., Manuaba, I., & Pemayun, A. 2022. Audit Energi Untuk Pencapaian Penghematan Penggunaan Energi Listrik di PT Sarana Graha II Denpasar. *Jurnal Spektrum*, 9(1): 27-34.
- Habibu, H., Saleh, Y., & Bakari, Y. 2022. Analisis Pendapatan dan Kelayakan Usaha Pengolahan Gula Semut (Aren) di desa Dulamayo Selatan Kecamatan Telaga Kabupaten Gorontalo. *Jurnal Agronesia*, 6(2): 103-111.
- Haryanti, P. & Mustaufik. 2020. Evaluasi Mutu Gula Kelapa Kristal (Gula Semut) di Kawasan Home Industri Gula Kelapa Kabupaten Banyumas. *Jurnal Agrotek*, 5(1): 48-61.
- Hidayat, R., Maimum, & Sukarno. 2020. Performa Alat Oven Steam pada Pengolahan Ikan Tongkol (*Euthynnus SPP*). *Jurnal Ilmu Perikanan dan Kelautan*, 2(2): 54-62.
- Hutami, R. A. 2019. Kajian Minimisasi Limbah Cair pada Industri Tahu X dan Y, Bantul, DI Yogyakarta. *Tugas Akhir*. Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Laili, A. 2022. Hubungan Pengetahuan Ibu Menyusui Tentang Penggunaan Air Nira di Kelurahan Mencirim Kecamatan Binjai Timur Tahun 2022. *Jurnal Kebidanan Flora*, 15(1): 17-21.
- Ma'rufah, L. A. 2021. Pemberdayaan Petani Kelapa Melalui Pola Kemitraan di PT Bangkit Daya Kreasindo Desa Semedo Kecamatan Pekuncen Kabupaten Banyumas. *Skripsi*. Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, UIN Prof. KH. Saifuddin Zuhri, Purwokerto.
- Mela, E., Fadhillah, N., & Mustaufik. 2020. Gula Kelapa Kristal dan Potensi Pemanfaatannya pada Produk Minuman. *Jurnal Agritech*, 22(1): 20-28.
- Novitasari, D. & Hidayat, H. H. 2021. Pengembangan Model Bisnis Agroindustri Gula Kelapa Kristal Beriodium. *Jurnal Teknologi Industri Pertanian*, 31(1): 53-59.

- Pardi, I., Yudiana, I., & Miskawi. 2019. Pelatihan dan Pendampingan Pembuatan Gula Semut di Desa Patoman, Kecamatan Blimbingsari, Kabupaten Banyuwangi. *Aksiologi: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 3(1): 84-93.
- Prarestu, E. R. 2022. Audit Energi Listrik pada Proses Pengolahan Air Bersih di Instalasi Pengolahan Air Purwahaerja PDAM Tirta Anom Kota Banjar. *Skripsi*. Fakultas Teknik, Universitas Siliwangi, Tasikmalaya.
- Putra, I.N.K. 2016. Upaya Memperbaiki Warna Gula Semut Dengan Pemberian Na-Metabisulfit. *Jurnal Apl. Teknologi Pangan*, 5(1): 1-5.
- Putri, R. E., Fadhilah, R., Cherie, D. 2019. Studi Perbandingan Konsumsi Energi pada Proses Penanaman Padi Manual dan *Rice Transplanter*. *Jurnal Teknologi Pertanian Andalas*, 23(2): 125-135.
- Rahmasari, M. T. 2022. Audit Energi pada Pengolahan Karet Ribbed Smoked Sheet (RSS) di PT Perkebunan Nusantara IX (Persero) Kebun Krumpit, Kecamatan Banyumas, Kabupaten Banyumas, Jawa Tengah. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Shintawaty, L., Ahmad, H., & Gunawan, H. 2022. Audit Energi Listrik pada Sistem Kelistrikan. *Jurnal Desiminasi Teknologi*, 10(2): 144-151.
- Sudarman. 2018. Perancangan Alat Pemasak Gula Merah Tebu Kapasitas 1000 Liter. *Seminar Nasional Teknologi dan Rekayasa (SENTRA)*.
- Suryanto, M. J. & Rijanto, T. 2019. Rancang Bangun Alat Pencatat Biaya Pemakaian Energi Listrik Pada Kamar Kos Menggunakan Modul *Global System For Mobile Communications* (GSM) 8001 Berbasis Arduino Uno. *Jurnal Teknik Elektro*, 8(1): 47-55.
- Wardhana, I., Budiharjo, & M. Arief. 2019. Pembuatan Gula Semut Kelapa Jahe di Desa Ujung-Ujung, Kec. Pabelan, Kab. Semarang. *Jurnal Pasopati: Pengabdian Masyarakat dan Inovasi Pengembangan Teknologi*, 1(2): 51-55.