

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Wahyuni, Sri; MP, S. E. *Biogas: Energi Alternatif Pengganti BBM, Gas dan Listrik*. AgroMedia, 2013.
- [2] Wahyuni, Sri, et al. *Panduan praktis biogas*. Penebar Swadaya Grup, 2013.
- [3] Dewi, Rany Puspita. “Kajian potensi pemanfaatan biogas sebagai salah satu sumber energi alternatif di wilayah magelang.” *Journal of Mechanical Engineering*, 2018, 2.1: 8-14.
- [4] “Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Ubi Jalar 2020-2022” B.P.S. Sumatera Barat 2023. <https://sumbar.bps.go.id/indicator/53/63/1/luas-panen-produktivitas-dan-produksi-ubi-jalar-.html> (accessed Nov. 23, 2023)
- [5] Rohmadi, Nur. “Pembuatan Bioetanol dari Ubi Jalar Putih (*Ipomoea batatas linneaus*).” 2010.
- [6] Catherine, Chebet and Maurice Twizerimana. “Biogas production from thermochemically pretreated sweet potato root waste.” *Heliyon*, 2022, 8.9.
- [7] Montoro, S. B., et al. “Anaerobic co-digestion of sweet potato and dairy cattle manure: A technical and economic evaluation for energy and biofertilizer production.” *Journal of cleaner production*, 2019, 226: 1082-1091.
- [8] Suanggana, Doddy; Manta, Faisal; Hanifudin, Reza Naufal. Analisis Perbandingan Produksi Biogas Campuran Kotoran Ayam Dan Kotoran Sapi Dengan Starter Rumen Sapi. *Rotor*, 2022, 15.2: 58-64.
- [9] Almiatun, Ratu Darati. Pengaruh Penambahan Urea Terhadap Produksi Biogas Berbahan Dasar Limbah Tahu. 2023. PhD Thesis. Universitas Muhammadiyah Mataram.
- [10] Muzakki, Jamiluddin Ahmad. “Pengaruh penambahan bioaktivator EM-4 terhadap produksi biogas dari limbah cair industri tahu.” *Cermin: Jurnal Penelitian*, 2021, 5.2: 362-372.

- [11] Fairus, Sirin, et al. "Pemanfaatan sampah organik secara padu menjadi alternatif energi: biogas dan precursor briket." *Prosiding Seminar Nasional Teknik Kimia "Kejuangan" 2011*. 2011.
- [12] Kamil, Mohammad, and Josi Ali Arifandi. "Pengaruh Limbah Biogas dan Arang Sekam Terhadap Ketersediaan Dan Serapan Hara Nitrogen Serta Kualitas Bibit Stek Ubi Jalar (*Ipomoea batatas*. L)." *Jurnal Bioindustri (Journal Of Bioindustry)*, 2019, 1.2: 110-124.
- [13] Abbasi, Tasneem, Syed Mohammad Tauseef, and Shahid A. Abbasi. *Biogas energy*. Springer Science & Business Media, 2011.
- [14] A. Fitria, "Produksi Biogas Dari Limbah Cair Pabrik Minyak Kelapa Sawit Dengan Menggunakan Digester Dua Tahap Skripsi Amalia Fitria F34070039," 2011.
- [15] Drapcho, Caye M. *Biofuels engineering process technology*. New York, 2008.
- [16] Deublein, Dieter, and Angelika Steinhauser. *Biogas from waste and renewable resources: an introduction*. John Wiley & Sons, 2011.
- [17] Agusman, Delvis, R. Rifky, and A. K. Buono. K. "Pengaruh Starter Ragi dalam Proses Pembentukan Biogas Limbah Buah." In: *Prosiding Seminar Nasional Teknoka*. 2017. p. M37-M43.
- [18] F. Hamdani, FIKRI, Hamdani. *Uji eksperimental limbah kulit pisang (Musa Paradisiaca) sebagai penghasil biogas dengan starter feses sapi dan EM4*. Skripsi. Universitas Andalas, 2021.
- [19] Yuliansar, Ridwan and Hermawati. "Karakterisasi pati ubi jalar putih, orange, dan ungu." *Jurnal Sainitis*, 2020, 1.2: 1-13.
- [20] "Nilai Kandungan Gizi Ubi Jalar Putih Segar", 2018. [https://nilaigizi.com/gizi/detailproduk/166/nilai-kandungan-gizi-ubi-jalar-putih-segar_\(accessed Nov. 28, 2023\)](https://nilaigizi.com/gizi/detailproduk/166/nilai-kandungan-gizi-ubi-jalar-putih-segar_(accessed%20Nov.%2028,%202023))
- [21] Megawati. "Pengaruh penambahan EM4 (Effective Microorganism-4) pada pembuatan biogas dari eceng gondok dan rumen sapi." *Jurnal Bahan Alam Terbarukan*, 2014, 3.2: 42-49.