

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Musrina, 2018. Analisis Pengaruh Penambahan Variasi Konstrasi Limbah Nasi Sebagai pada Microbial Fuel Cell Terhadap Produksi Energi Listrik, Bandung.
- [2] Wiryani, Erry., 2007. Analisis Kandungan Limbah Cair Pabrik Tempe, Semarang.
- [3] Luthfiah, Yayah., 2016. Optimasi Waktu Inkubasi Mikroba Untuk Meningkatkan Energi Listrik dan Menurunkan Parameter Limbah Cair Industri Tempe Pada Sistem *Microbial Fuel Cell* (MFC) *Dual Chamber*, Yogyakarta.
- [4] Zalukhu, Edric Sunfresly., 2019. Produksi Energi Listrik dengan Sistem *Microbial Fuel Cell* menggunakan Substrat Limbah Tempe, Bandung.
- [5] Firmansyah, Y., 2011, Degradasi Bahan Organik dan Pemanfaatannya Sebagai Penghasil Energi Listrik Pada Sedimen Tambak Udang Melalui Sediment Microbial Fuel Cell, Skripsi, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- [6] Liu H, Cheng S, Logan BE. 2005. Power generation in fed-batch microbial fuel cell as a function of ionic strength, temperature, and reactor configuration. *Environ. Sci. Technol.* 39: 5488-5493.
- [7] Anna Poedjiadi, (1994), Dasar-dasar Biokimia, UI Press, Jakarta.
- [8] Gusnidar, Hakim, N., & Prasetyo, T. B. (n.d.). Inkubasi *Titonia* Pada Tanah Sawah Terhadap Asam-Asam Organik. VII, 7-18.
- [9] Akbar, T. Nuzul., 2017, Analisis Pengaruh Material Logam Sebagai Elektroda Microbial Fuel Cell Terhadap Produksi Energi Listrik, Skripsi, FTE Universitas Telkom, Bandung.

- [10] Tagrid Ruwaida, 2018, studi potensi pengaruh penambahan nasi basi pada sidimen kola mikan Universitas Telkom sumber energi listrik melalui system sel tunam mikroba (STM), Bandung.
- [11] Annisa Nabilah Kalzoum, 2018, Pemanfaatan limbah cair tahu sebagai penghasil energi listrik menggunakan sistem *Microbial Fuel Cell*, Bandung.
- [12] Ni Wayan Indah Pramitha, (2014), Viskositas cairan berbagai larutan, Universitas Udayana, Bali.
- [13] R. M., Allen, H. P., Bennetto. Microbial Fuel-Cells: electricity production from carbohydrates. *Biotechnology*. 39/40. 27-40. (1993).
- [14] Kristin, Ester., 2012, Produksi Energi Listrik Melalui Microbial Fuel Cell Menggunakan Limbah Industri Tempe, Skripsi, FT UI, Depok.
- [15] S. Suzuki, I. Karube, T. Matsunaga. Application of a biochemical fuel cell to wastewater. *Biotechnology*. 8. 501-511. (1978).
- [16] Sriyundiyati, Ni Putu., Supriadi dan Siti Nuryanti., 2013. Pemanfaatan Nasi Basi Sebagai Pupuk Organik Cair dan Aplikasinya Untuk Pemupukan Tanaman Bunga Kertas Orange (*Bougainvillea Spectabilis*), Palu-Indonesia.
- [17] Logan B E, Hamelers D, Rozendal R, Schroder U, Keller J, Freguia S, Aelterman P, Verstaete W & Rabaey K, *Microbial Fuel Cell: Methodology and Technology*, Environ Sci Technol, (2006).