

DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, R., N. Sinaga. dan S.W.A. Suedy. 2021. Tinjauan Singkat Teknologi Produksi Biohidrogen Melalui Konversi Biomassa. *Jurnal Sains dan Teknologi Reaksi*. 19(01):1-9.
- BPPT. 2017. *Biohidrogen dapat diproduksi dari bahan, proses fermentasi atau anaerobic digestion*. URL: <https://ptseik.bpppt.go.id/beritaptseik/74-sekilas-lebih-dekat-denganbiohidrogen#:~:text=>. Diakses tanggal 27 Februari 2024.
- Farini, A.D., S. Sarto. dan S. Purwono. 2019. Pengaruh Konsentrasi Peroksida Terhadap Produksi Biohidrogen Dari Limbah Buah Jeruk Melalui Metode Fermentasi Gelap. *Jurnal Sains & Teknologi Lingkungan*. 11(2):114-121.
- Fatima, A., B. Basak., A. Ganguly., P.K. Chatterjee, dan A. Dey. 2020. Biohydrogen production through dark fermentation of food wastes by anaerobic digester sludge mixed microbial consortium. In *Recent Developments in Waste Management: Select Proceedings of Recycle 2018* (pp. 57-70). Springer Singapore.
- Fatimura, M., R. Masriyatini., dan F. Putri., 2020. Pemanfaatan limbah kulit pisang menjadi karbon aktif dengan variasi konsentrasi aktivator NaCl. *Jurnal Redoks*. 5(2):87-95.
- Kharisma, A. D., Y. Amekan., S. Sarto., dan M. N. Cahyanto., 2022. Effect of hydrogen peroxide on hydrogen production from melon fruit (*cucumis melo L.*) waste by anaerobic digestion microbial community. *International Journal of Renewable Energy Development*. 11(1):95-101.
- Khoozani, A. A., J. Birch., dan A.E.D. Bekhit., 2019. Production, application and health effects of banana pulp and peel flour in the food industry. *Journal of food science and technology*. 56(2): 548-559.
- Mustajab, R. 2023. Data Konsumsi Pisang di Indonesia (2015-2022). URL: <https://dataindonesia.id/agribisnis-kehutanan/detail/data-konsumsi-pisang-di-indonesia-20152022>. Diakses tanggal 4 Agustus 2024.
- Proverawati, A., I. Nuraeni., B. Sustriawan., dan I. Zaki., 2019. Upaya peningkatan nilai gizi pangan melalui optimalisasi potensi tepung kulit pisang raja, pisang kepok, dan pisang ambon. *J. Gipas*. 3(1):49-63.
- Ren, N., dan M.L. Gong., 2006. *Characteristics and Operation of Enhanced Continuous BioHydrogen Production Reactor Using Support Carrier*, NCBI Journal 9
- Ritonga, A.M., M. Masrukhi., dan A.I. Safiâ., 2021. Karakterisasi Biogas Hasil Pemurnian dengan Down-Up Purifier Termodifikasi. *Jurnal Rekayasa Mesin*. 12(1): 171-179.

- Ruggeri B., T. Tommasi., dan S. Sanfilippo. 2015. *Biohydrogen & biomethane through anaerobic digestion*. Edisi ke-1. Springer-Verlag. London.
- Sarlinda, F., S., Sarto., dan M. Hidayat., 2018. Kinerja dan kinetika produksi biohidrogen secara batch dari sampah buah melon dalam reaktor tangki berpengaduk. *Jurnal Rekayasa Proses*. 12(1):32-40.
- Tjahjana, B.E., N. Heryana., dan N.A., Wibowo. 2015. Penggunaan sistem informasi geografis (SIG) dalam pengembangan kebun percobaan. *SIRINOV*. 3(2):103-11.
- Wei, Juan., Liu, Zuo-Tao dan Zhang, Xin. 2010. *Biohydrogen Production from Starch Wastewater and Application in Fuel Cell*. *Int J Hydrogen Energy*, 35(29): 49-52
- Yulistiani, F., A.R., Permanasari., Ridwan, I., Nurhasanah, A. dan Warda, S. 2017. Analisis pengaruh pre-treatment eceng gondok sebagai bahan baku pembuatan biogas. *Prosiding Industrial Research Workshop and National Seminar*. 26-27 Juli 2017, Bandung, Indonesia. pp. 35-41.