

## DAFTAR PUSTAKA

- Aruan, D. G. R., & Siahaan, M. A. (2017). Penentuan Kadar Dissolved Oxygen (DO) Pada Air Sungai Sidoras di Daerah Butar Kecamatan Pagaran Kabupaten Tapanuli Utara. *Jurnal Analisis Laboratorium Medik USM-Indonesia*, 2(1), 422–433. [http://e-journal.sari-mutiara.ac.id/index.php/Kesehatan\\_Masyarakat](http://e-journal.sari-mutiara.ac.id/index.php/Kesehatan_Masyarakat)
- Dong, Y., Han, Q., Ma, K., Song, F., Zheng, S., & Ding, Y. (2020). Study two kind different catalytic behaviors for  $K4H1.2[Co0.6(H2O)0.6SiW11.4O39.4]$ -cocatalyzed visible light driven water oxidation in pH 1–7 media. *Journal of Catalysis*, 392, 29–38. <https://doi.org/10.1016/j.jcat.2020.09.031>
- Elma, M. (2016). *Proses Pemisahan Menggunakan Teknologi Membran*.
- Fadhilah, I., & Fitria, L. (2020). Analisis Kadar Kadmium dan Beberapa Parameter Kunci pada Air Lindi di Tempat Pengolahan Sampah Terpadu ( TPST ) Bantar Gebang Tahun 2018 Abstrak. *Jurnal Nasional Kesehatan Lingkungan Global*, 1(1), 36–45.
- Finanda, I., & Purwandito, M. (2020). *Analisis Kuat Tekan Dan Daya Serap Air Batu Bata Pasca Pembakaran Menggunakan Bahan Campuran Abu Serbuk Kayu*. 1–4.
- Kislik, V. S. (2010). Liquid Membranes: Principles and Applications in Chemical Separations and Wastewater Treatment. In *Liquid Membranes* (1 ed., Nomor August 2009). Elsevier B.V. <https://doi.org/10.1016/B978-0-444-53218-3.00001-5>
- Lyu, J., Wen, X., Kumar, U., You, Y., Chen, V., & Joshi, R. K. (2018). Separation and purification using GO and r-GO membranes. *RSC Advances*, 8(41), 23130–23151. <https://doi.org/10.1039/C8RA03156H>
- Ma'ruf, A., Al Fathoni, M. A. S., & Purnawanto, A. M. (2019). *Pembuatan Membran Keramik Dari Zeolit Alam Dan Tanah Liat Dan Aplikasinya*. UM Purwokerto.
- Nasir, S., Purba, M., Sihombing, O., Raya Palembang Prabumulih Km, J., & Ogan Idir, I. (2014). Pengolahan Air Asam Tambang Dengan Menggunakan Membran Keramik Berbahan Tanah Liat, Tepung Jagung Dan Serbuk Besi. *Jurnal Teknik Kimia*, 20(3), 22–30.
- Nilawati, E., & Ermawati, F. U. (2021). Karakterisasi Keramik  $(Mg_{0,8}Zn_{0,2})TiO_3+4wt\% Bi_2O_3$  sebagai Material Dielectric Resonator Oscillator, Struktur, Mikrostruktur dan Densitasnya. *Jurnal Fisika Unand*, 10(2), 239–247. <https://doi.org/10.25077/jfu.10.2.239-247.2021>
- Rahayu, I., & Padjadjaran, U. (n.d.). *Pembuatan dan karakterisasi membran keramik dengan variasi tepung beras sebagai aditif untuk proses mikrofiltrasi*. 52–60.

- Siswantoro, E., Purwanto, N. H., & Sutomo. (2017). Efektivitas Konsumsi Air Alkali terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Acak pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2. *Jurnal Keperawatan*, 7(1), 10–21. <http://www.jki.ui.ac.id/index.php/jki/article/view/130/376>
- Syahrudin, Fridarti, & Mulyani, S. (2021). *Pengaruh Aditif Tepung Jagung Dan Fraksi Hijauan Jagung (Zea mays L.) Pada Silase Terhadap Kandungan (Bahan Kering, Bahan Organik, Dan Kadar Air)*. 13.
- Wenten, I. G., Khoiruddin, P.T.P, A., & A.N, H. (2016). *Pengantar Teknologi Membran*.
- Yuliati, S. (2012). Pengolahan Air Menggunakan Membran Ultrafiltrasi Sebagai Upaya Mendukung Gerakan Nasional Mengatasi Krisis Air Bersih. *Jurnal Purifikasi*, 13(492), 75–81.

