

DAFTAR PUSTAKA

- Abinawa, C., Gobel, A. P., Pertambangan, J. T., Teknik, F., Sriwijaya, U., & Selatan, S. (2024). *Studi Pengolahan Limbah Fly Ash Batubara dalam Upaya Peningkatan Konsentrasi Silika Menggunakan Asam Sitrat*. 3(3), 288–296.
- Azizah, U. (2016). Sintesis Grafit Terlapisi Karbon (Citric Acid) Dengan Variasi Komposisi Sebagai Bahan Anoda pada Baterai Ion Lithium. *Skripsi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang*.
- Brouwer, P. (2010). Theory of XRF. In *Almelo: PANalytical BV*.
- Caron, J., & Markusen, J. R. (2016). *sifat kelistrikan dan teori elektron*. 1–23.
- Damayanti, R. (2018). Abu batubara dan pemanfaatannya: Tinjauan teknis karakteristik secara kimia dan toksikologinya. *Jurnal Teknologi Mineral Dan Batubara*, 14(3), 213–231.
- E book itenas. (2010). *Elektrokimia 15.1*. 333–365.
- Fadlilah, M. (2019). Pengaruh kepekatan larutan elektrolit asam jawa (tamarindus indica) terhadap kelistrikan sel volta. *Prosiding Seminar Nasional Lontar Physics ...*, 1.
- Febriana Sulistya Pratiwi. (2022).
- Fitriana, I., Anindhita, Sugiyono, A., Wahid, L. M. A., & Adiarso. (2017). *Outlook Energi Indonesia 2017: Inisiatif Pengembangan Teknologi Energi Bersih* (Issue January 2018).
- Harahap, M. R. (2016). Sel Elektrokimia: Karakteristik dan Aplikasi. *CIRCUIT: Jurnal Ilmiah Pendidikan Teknik Elektro*, 2(1).
- Hidayat, M. N., Mayrullah, F., & Sapto Wibowo. (2022). Pemodelan Baterai Air Garam Dan Pengujian Salinitas Elektrolit Berbasis Plc. *Jurnal ELTIKOM*, 6(2), 226–238.
- Kenndler, E., & Minarik, M. (2021). Capillary Electrophoresis and its Basic Principles in Historical Retrospect Part 1. The early decades of the “Long Nineteenth Century”: The *Voltaic pile*, and the discovery of electrolysis, electrophoresis and electroosmosis. *Substantia*, 5(1), 119–133.
- Leni Sundari, Atina, & Andi Arief Setiawan. (2023). Pemanfaatan Limbah Stockpile Batubara Sebagai Media Elektrolit Untuk Menghasilkan Tegangan

- Listrik Dengan Kombinasi Elektroda. *Jurnal Redoks*, 8(2), 1–8.
- Lubis, R. W., Daulay, A. H., Muslim, U., Alwashliyah, N., & Arus, K. (2022). Analisis Karakteristik Larutan Elektrolit. *FISITEK: Jurnal Ilmu Ffisika Dan Teknologi*, 6(1), 20–29.
- Mahtuf ikhsan, aurora sari damayanti. (2016). *acid mine drainase*.
- Mukminin, G. A., Pauzi, G. A., & Warsito. (2017). Analisis Potensi Elektrik Berbagai Elektrolit Alam Sebagai Sumber Energi Terbarukan. *JURNAL Teori Dan Aplikasi Fisika*, 06(01), 91–100.
- Nasution, M. (2019). Kajian Tentang Hubungan Deret Volta dan Korosi Serta Penggunaannya Dalam Kehidupan Sehari-Hari. *Seminar Nasional Teknik (SEMNASTEK) UISU*, 251–254.
- Nasution, M. (2021). Karakteristik Baterai Sebagai Penyimpan Energi Listrik Secara Spesifik. *Cetak) Journal of Electrical Technology*, 6(1), 35–40.
- Pauzi, G. A., Pratiwi, N. A., Surtono, A., & Suciwati, S. W. (2022). Analisis Pengaruh Variasi PH Larutan Acid Zinc Pada Sel Volta Dua Kompartemen dengan Elektrode Cu(Ag)-Zn.
- Pradana, A., Nurhayati, T., & Pinandita, S. (2024). Analisa Konduktifitas Material Fly Ash dan Bottom Ash sebagai Katoda pada Baterai Udara. *Jambura Journal of Electrical and Electronics Engineering*, 6(1), 39–46.
- Ratna Mustika Yasi, & Charis Fathul Hadi. (2021). Pengaruh Tegangan Terhadap Besar Kuat Arus Listrik Pada Persamaan Hukum Ohm. *Journal Zetroem*, 3(1), 34–36.
- Rohman, T., Sulo, B. D., & Melfazen, O. (2019). Sistem Konversi Energi Berbasis Air Laut Guna Mendapatkan Energi Listrik Dengan Metode Sel Volta. *Science Electro*, 1(1780), 1–6.
- Shaza, F. (2017). BAB II Tinjauan Pustaka BAB II TINJAUAN PUSTAKA 2.1. 1–64. *Gastronomía Ecuatoriana y Turismo Local.*, 1(69), 5–24.
- Suyanta. (2014). Potensiometri 1 Bab 1. Prinsip-Prinsip Dasar Elektrokimia. *Potensiometri*.
- Umiyati. (2021). *analisis pengaruh variasi pH larutan acid zinc pada sistem sel volta dua kompartemen dengan elektroda Cu(Ag)-Zn*. 4(1), 6.
- Unila, devi yulianti. (2016). *Analisis Kelistrikan Sel Volta*, 01, 1–23.