

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, H. (1992). *Elektrokimia dan Kinetika Kimia*. Bandung: Citra Aditya Bakti.
- Aziz, A. (2015). Pengaruh pH dan Tegangan Listrik Dalam Elektrolisis Limbah Padat Baja (*Slag Eaf*) Sebagai Upaya Mereduksi kandungan Logam Pada Limbah Padat Industri Galvanis. Semarang
- Brady, J. E. (1994). *Kimia Universitas: Asas dan Struktur jilid 1* (A. H. Pudjaatmaka dan S. Achmadi, eds.). Jakarta: Erlangga.
- Budiyanto, E., Setiawan, D.A., Supriadi, H., dan Ridhuan, Kms. (2016). Pengaruh Jarak Katoda-Anoda Pada Proses Elektroplating Tembaga Terhadap Ketebalan Lapisan dan Efisiensi Katoda Baja AISI 1020.
- Daryoko, M (2013). Efisiensi Arus Elektrolisis Pada Sel Elektrolisis Platina-Platina Asam Nitrat.
- Erlinawati, Zikri, A., dan Mudzakkir, A. (2014). *Pengaruh Suplai Listrik dan Jumlah Sel Eletroda Terhadap Produksi Gas Hidrohgen Dengan Elektrolit Asam Sulfat*. 5.
- Ferliana, R. (2013). Pembuatan NaOH dan HCl dengan Proses Elektrolisis NaCl Menggunakan Sel Merkuri
- Fitriah, D., (2010). Pemanfaatan Air dan  $\text{NaHCO}_3$  dengan Menggunakan Metoda Elektrolisis Untuk Efisiensi Bahan Bakar dan Peningkatan Kualitas Gas Buang Kendaraan Bermotor.
- Isana, SYL (2010), Perilaku sel elektrolisis air dengan elektroda stainless steel.
- Jumiati, Sampurno, J., dan Faryuni, I. D. (2013). Pengaruh Konsentrasi Larutan Katalis dan Bentuk Elektroda dalam Proses Elektrolisis untuk Menghasilkan Gas Brown. *Positron*, 3(1). <https://doi.org/10.26418/positron.v3i1.4757>
- Ma'ruf, M. K., Fanani, Z., dan Yuliasari, N. (2018). *Pengaruh Arus Listrik dan Konsentrasi Asam Sulfat Pada Elektrolisis Air Terhadap Penghematan LPG Pada Kompor Gas*.
- Marwati, S. (2013). Pengaruh Agen Pereduksi dalam Proses Elektrodeposisi terhadap Kualitas Deposit Cu dan Ag. *Jurnal Pendidikan Kimia Yogyakarta*.
- Mudzakkir, A. (2014). *Laporan Tugas Akhir Prototype Hydrogen Fuel Generator (Pengaruh Suplai Arus Listrik dan Jumlah Lempeng Elektroda Terhadap Produksi Gas Hidrogen Dengan Elektrolit Asam Sulfat*. Palembang.
- Ngurah Adisanjaya, N. (2010). Potensi, produksi sumberdaya ikan di perairan laut

Indonesia dan permasalahannya. *Jakarta*, 22.

- Pustekkom Kemendikbud. (2015). Sel Elektrokimia. Retrieved from <https://sumberbelajar.belajar.kemdikbud.go.id/sumberbelajar/tampil/Sel-Elektrokimia-2015/konten5.html>
- Rachman, R.M, (2017). Pengaruh Prosentase Koh Terhadap Produksi Brown's Gas Dalam Proses Elektrolisis Dengan Menggunakan Elektroliser Dry Cell.
- Rusdianasari, Bow, Y., dan Dewi, T. (2019). HHO Gas Generation in Hydrogen Generator using Electrolysis. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 258(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/258/1/012007>
- Saputra, T. (2016). *Prototype Oxyhydrogen Fuel Generator (Pengaruh Suplai Arus Listrik dalam Produksi Gas Oxyhydrogen dengan Metode Elektrolisis Menggunakan Larutan Natrium Klorida Sebagai Elektrolit)*. Palembang.
- Sayuty, A. (2011). Studi Eksperimen Konfigurasi Komponen Sel Elektrolisis Dalam Rangka Peningkatan Performa dan Reduksi Sox-Nox Motor Diesel. *ITS Undergraduate*.