

DAFTAR PUSTAKA

- Aziz Abdul, 2015, *Pengaruh pH dan tegangan listrik dalam elektrolisis limbah padat baja sebagai upaya mereduksi kandungan logam Fe pada limbah padat industry galvanis*. Sekrepsi, Universitas Islam Walisongo Semarang.
- Bevilacqua, A.C 1998. *The standard fo Resistivity Measurements of Ultrapure Water. Semiconductor Pure Water and Chemicals Conference*, Massachusetts.
- Brady, J.E dan Humiston., (1999), *General Chemistry Principle and Structure*, 4th Edition, New York: John Willey & Sonsjnc.
- Cotton dan Witkinson, *Kimia Anorganik Dasar*, (Jakarta: UI Press, 2007)
- Djuhariningrum T., (2005), *Pusat Pncngembangan Gcologi Nuklir-Batan*, Jakarta
- Endang Rahayu Sedyaningsih, 2010, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 492/MENKES tentang persyaratan kualitas air minum.
- Hayashi, M., (2003), *Environmental Monitoring and Assessment 96* jurnal halaman 119-128.
- Hcrlambang, A., *Pncncmaran Air dan Stratcgi Pcnanggulanganannya*, JAI, Volume 2, Nomor 1, Pcncliti Pusat Tcknologi Lingkungan, BPPT, halaman 16-28 (2006).
- Hamid RA, Purwono, dan Oktiawan, (2017) *Penggunaan metode elektrolisis menggunakan elektroda karbon dengan variawsi tegangan listrik dan waktu elektrolisis dalam penurunan konsentrasi TSS dan COD pada pengolahan air limbah dommestik*, jurnal teknik lingkungan, Vol .6 No.1
- Kawaroe UM, Budi P dan Zakir M, 2016, *Pengaruh Zeolit alam dalam elektrolisis air laut untuk menghasilkan gas hidrogen*, Jurusan kimia, Universitas Hasanuddin.
- Mulyono HAM, *Membuat Reagen Kimia di Laboratorium*, (Jakarta: Bumi Aksara, 2006).
- Pratiwi Purnama, Sari . 2014. *PROTOTYPE HIDROGEN FUEL GENERATOR (Pengaruh Suplay Arus Listrik dengan Elektrolit Natrium Hidroksida Terhadap Produksi Gas Hidrogen)*. Palembang. Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Raymond Chang, 2005, *Kimia dasar konsep konsep inti*, Erlangga Jakarta
- Rivai Harrizul. 1995. *Asas Pemeriksaan Kimia*. Universitas Indonesia (UI Press).
- Rusminto, Tjatur dan Supa'at Nurhayati. 2009. *Proses Elektrolisis pada Prototipe Kompor Air dengan Pengaturan Ants dan Temperatur*. Surabaya: Politeknik Neseri Surabaya-ITS.
- Svehla, G.f (1985), *Analisis Anorganik Kualitatif Makro dan Semimakro*, Edisi kelima, Bagian I, Kalman Media Pusaka, Jakarta.
- Sunarya, Setiabudi, 2007, *Mudah dan Aktif Belajar Kimia*, PT Setiapura, Bandung

- Saputra Trisman, 2016, *Proyotype Oxyhydrogen Fuel Generator (Pengaruh supley arus listrik dalam produksi gas hidrogen dengan metode elektrolisis menggunakan larutan natrium khlorida sebagai elektrolit*, Tugas akhir Politeknik negeri sriwijaya
- Sutresna, 2008, *Kimia*, Grapindo Media Pratama, Bandung
- Singh, P,V, 1992, *Elementary Hydrology* Prentice-Hall Engelwood cliffs, New Jersey
- Saroso, WJ, 2010, *Super Kimia SMA*, PT Wahui Media, Jakarta
- Siregar j, Budi dan zakir M, 2016, *Pengaruh karbon aktif dalam elektrolisis air laut untuk menghasilkan gas hidrogen*, Jurusan kimia, Universitas Hasanuddin.
- Sugiarto B, 2016, *Pengaruh konsentrasi larutan KOH terhadap jumlah gas hidrogen yang dihasilkan pada prototype water electroluzer*, Tugas akhir Jurusan Teknik Kimia, Politiknik Negeri Sriwijaya Palembang.
- Suryana Prawiradisastra, dkk (2001) , *Mitigasi Bencana Banjir*, (Jakarta: BPTT dan HSF, 2001)
- Sutresna N, 2007, *Cerdas belajar kimia*, Penerbit Grafindo media pratama, Bandung
- Tri, Joko, *Unit Air Baku Dalam Sistem Penyediaan Air Minum*. Yogyakarta: Graha Ilmu. 2010.
- WHO, 2003. *Total dissolved solids in Drinking-water*. Geneva Switzerland: World Health Organization.
- Nugroho R, Suyanta, 2016, *Pengolahan Air Kolam Renang Menggunakan Metode Elektrokoagulasi dengan Elektroda Alumunium – Grafit*, Jurusan Pendidikan Kimia, Universitas Negeri Yogyakarta.