

## DAFTAR PUSTAKA

- Anderson, M.A., Alberto Cudero and Jose Palma. 2010. *Capasitive deionization (CDI) as an electrochemical means of saving energy and delivering clean water*. *Electrocimia Acta*, No. 55, hal. 3845-3856.
- Bird, T. 1993. *Kimia Fisik untuk Universitas*. Jakarta. PT Gramedia Pustaka Utama.
- Campbell, J.B., George Lewis Reece and Mitchell. 2004. *Biologi Edisi Kelima Jilid 3*. Jakarta. Erlangga.
- Dogra, S. 1990. *Kimia Fisik dan Soal-Soal*. Jakarta. Universitas Indonesia.
- ESDM. 2012. *Indonesia Energy Outlook 2012*. Jakarta. Kementrian ESDM.
- Haaland, D. 1976. *Graphite-liquid-vapor triple point pressure and the density of liquid carbon*. *Carbon* 14 (6): 357.
- Halliday, D and Robert Resnick. 1989. *Fisika Edisi Ketiga Jilid 2*. Penerjemah: Pantur Silaban dan Erwik Sucipto. Jakarta. Erlangga.
- Hammond, C.R. 2004. *The Elements, in Handbook of Chemistry and Physics 81st edition*. CRC press.
- Hiskia, Ahmad. 1992. *Elektrokimia dan Kinetika Kimia*. Bandung. PT Citra Aditya Bakti.
- Horowitz, Paul and William Hill. 1989. *The Art of Electronics*. Cambridge University Press. hal. 32-33.
- Imamah, Aisiyah N. 2013. *Efek Variasi Bahan Elektroda Serta Variasi Jarak Antar Elektroda Terhadap Kelistrikan Yang Dihasilkan oleh Limbah Buah Jeruk (Citrus sp.)*. *Skripsi*. Universitas Jember.
- Kadir, A. 1995. *Energi Sumber Daya, Inovasi, Tenaga Listrik dan Potensi Ekonomi Edisi Kedua*. Jakarta. Universitas Indonesia.

- Keenan, Kleinfelter Wood. 1984. *Kimia Untuk Universitas Edisi Keenam Jilid 1*. Jakarta. Erlangga.
- Landis, E.H. 1909. Some of the Laws Concerning Voltaic Cells. *The Journal of the Franklin Institute of the State of Pennsylvania*. Vol. CLXVIII, No. 6, hal. 399-420.
- Libby, W.F. 1952. *Radiocarbon Dating*. Chicago University Press and references therein.
- Lide, D.R. 2005. *CRC Handbook of Chemistry and Physics (ed. ke-86)*. Boca Raton. CRC Press.
- Millero F.J. and Sohn Miller. 1992. *Chemical Oceanography*. Florida. CRC Press, Inc.
- Nybakken, J.W. 1992. *Biologi Laut, Suatu Pendekatan Ekologis*. Jakarta. PT Gramedia Pustaka.
- Oren, Y. 2008. *Capacitive deionization (CDI) for desalination and water treatment past, present and future (a review)*, *Desalination*. No. 228, hal. 10-29.
- Riley, J.P. and George Skirrow. 1975. *Chemical Oceanography, v. 4. 2nd ed.* London, San Francisco. Academic Press.
- Silberberg, Martin S. 2000. *Chemistry, The Molecular Nature Of Matter And Change*. New York. McGraw Hill Education.
- Sinaga. 2010. Studi Flowmeter Magnetik. ([repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/18269/3/Chapter%20II.pdf](http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/18269/3/Chapter%20II.pdf)). diakses pada tanggal 12 Februari 2015.
- Slamet, J.S. 1994. *Kesehatan Lingkungan*. Yogyakarta. Gajah Mada University Press.
- Syukri, S. 1999. *Kimia Dasar*. Bandung. Institut Teknologi Bandung.
- Van Vliet, et al. 1984. *Rheology and structure of milk protein gels. Current Opinion Colloid Interface Science*. England. Horwood Ltd.
- Warih, Budisantoso. 2014. Studi Performance Baterai Air Laut yang Menggunakan Elektroda Karbon Aktif untuk Menghasilkan Energi Listrik. *Jurnal Program Studi Teknik Elektro*. Pontianak. Universitas Tanjungpura.
- Watson, A. 1999. *Beaming Into the Dark Corners of the Nuclear Kitchen*. *Science* 286 (5437): 28-31.

Widowati, W., Astiana Sastiono dan Raymond Jusuf. 2008. *Efek Toksik Logam, Pencegahan dan Penanggulangan Pencemaran*. Yogyakarta. Penerbit Andi.

William, Hayt J.R. and Jack E. Kemmerly. 1972. *Rangkaian Listrik Edisi Keempat Jilid 1*. Penerjemah: Pantur Silaban. Jakarta. Erlangga.