

## DAFTAR PUSTAKA

- Aristian, Jovizal. 2016. *Desain Aplikasi Sistem Elektrik Berbasis Elektrolit Air Laut Sebagai Sumber Energi Alternatif Berkelanjutan (Sustainable Energy)*. Jurusan Fisika. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Arizal, Fachrul., Hasbi, Muhammad., Kadir, Abd. 2017. *Pengaruh Kadar Garam Terhadap Daya Yang Dihasilkan Pembangkit Listrik Tenaga Air Garam Sebagai Energi Alternatif Terbarukan*. Jurusan Teknik Mesin. Universitas Halu Oleo. Kendari.
- Arwaditha, Randha Kentama. 2017. *Desain dan Realisasi Akumulator Elektrolit Air Laut dengan Penambahan Sodium Bicarbonate ( $\text{NaHCO}_3$ ) Sebagai Sumber Energi Alternatif*. Jurusan Fisika. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Aslimeri., Ganefri., Hamdi, Zaenal. 2008. *Teknik Transmisi Tenaga Listrik Jilid 1 untuk SMK*. Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan, Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah, Departemen Pendidikan Nasional. Jakarta.
- Budisantoso, Warih. 2014. *Studi Performance Batere Air Laut yang Menggunakan Elektroda Karbon Aktif untuk Menghasilkan Energi Listrik*. Program Studi Teknik Elektro. Universitas Tanjungpura. Pontianak.
- Dwiki, Indra, dan Sardono. 2016. *Perencanaan Energi Listrik Alternatif Tenaga Air Laut dengan Menggunakan Magnesium Sebagai Anoda untuk Penerangan Alternatif Pada Kapal Nelayan*. Institut Teknologi Sepuluh November (ITS). Surabaya.
- Fariya, Siti dan Sri Rejeki. 2015. *Seacell (Sea Water Electrochemical Cell) Pemanfaatan Elektrolit Air Laut Menjadi Cadangan Sumber Energi Listrik Terbarukan Sebagai Penerangan Pada Sampan*. Institut Teknologi Sepuluh November (ITS). Surabaya.
- Hermawan., Sutarjwinata, Faris., Pratomo, Heru. 2009. *Aktif Belajar Kimia untuk SMA dan MA Kelas X*. Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional. Jakarta.

- Imamah, Aisiyah Noor. 2013. *Efek Variasi Bahan Elektroda Serta Variasi Jarak antar Elektroda Terhadap Kelistrikan yang Dihasilkan oleh Limbah Buah Jeruk (Citrus Sp.)*. Jurusan Fisika. Universitas Jember. Jawa Timur.
- Irsan., Supriyanto, Amir., Surtono, Arif. 2017. *Analisis Karakteristik Elektrik Limbah Kulit Singkong (Manihot esculenta Crantz) sebagai Sumber Energi Listrik Alternatif Terbarukan untuk Mengisi Baterai Telepon Genggam*. Jurusan Fisika. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Jauharah, Wira Dian. 2013. *Analisis Kelistrikan yang Dihasilkan Limbah Buah dan Sayuran Sebagai Energi Alternatif*. Jurusan Fisika. Universitas Jember. Jawa Timur.
- Muslim, Supari., Joko., R, Puput Wanarti. 2008. *Teknik Pembangkit Tenaga Listrik Jilid 1 untuk SMK*. Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan, Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah, Departemen Pendidikan Nasional. Jakarta.
- Riyanto. 2012. *Elektrokimia dan Aplikasinya*. Graha Ilmu. Daerah Istimewa Yogyakarta.
- Rukminasari, Nita., Nadiarti., Awaluddin, Khaerul. 2014. *Pengaruh Derajat Keasaman (pH) Air Laut Terhadap Konsentrasi Kalsium dan Laju Pertumbuhan Halimeda Sp.* Program Studi Manajemen Sumberdaya Perairan Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Siswoyo. 2008. *Teknik Listrik Industri Jilid 1 untuk SMK*. Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan, Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah, Departemen Pendidikan Nasional. Jakarta.
- Supriyono., Wulaningfitri, Luh Putu Maharini Intan., Pradana, Joshia Christa., Feliana, Indah., Putri, Amelia Nurlita. 2017. *Karakteristik Peforma Discharge Anoda Magnesium Teranodisasi yang Teraktivasi oleh Air Laut*. Universitas Brawijaya. Malang.
- Usman, Muhamad Ali. 2017. *Studi Eksperimen Penggunaan Air Garam sebagai Sumber Energi Alternatif*. Jurusan Teknik Mesin. Universitas Halu Oleo. Kendari.

- Widjajanti, Endang dan Marfuatun. 2015. *Pemanfaatan Limbah Air Kelapa Sebagai Membran Elektrolit Baterai Lithium yang Ramah Lingkungan*. Jurusan Pendidikan Kimia. Universitas Negeri Yogyakarta. Daerah Istimewa Yogyakarta.
- Yulianti, Devi. 2016. *Analisis Kelistrikan Sel Volta Memanfaatkan Logam Bekas*. Jurusan Fisika. Universitas Lampung. Bandar Lampung.