

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Lestari, Dewanti. 2015. "Garis pantai Indonesia terpanjang kedua di dunia". available : <https://www.antaranews.com/berita/487732/garis-pantai-indonesia-terpanjang-kedua-di-dunia> [Accessed 25 Februari 2018]
- [2] Siregar, Jefri dan tim. 2016. Pengaruh Karbon Aktif Dalam Elektrolisis Air Laut Untuk Menghasilkan Gas Hidrogen. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Hasanuddin.
- [3] Belajar Bagus. 2015. "Pengertian Air". [Online]. available : <http://www.belajarbagus.net/2015/03/pengertian-air.html> [Accessed 21 April 2017]
- [4] Nur Pradana, Pramudya. 2012. "DC Chopper tipe Boost". available : <http://jendeladenngabei.blogspot.co.id/2012/12/dc-chopper-tipe-Boost-Boost-converter.html> . [Accessed 30 Oktober 2016]
- [5] Ihsan, R. R. P. dan F. Hibatulaziz. 2014. "Aplikasi Elektronika Daya pada Pumped Hydro Energy Storage,". [Online]. available: <https://konversi.wordpress.com/2014/04/12/aplikasi-elektronika-daya-padapumped-hydro-energy-storage/>. [Accessed 15 Oktober 2016].
- [6] Kodoatie, R. J. dan Roestam, S. 2010. Tata ruang air. Andi : Yogyakarta
- [7] Homig, H. E. 1978. Seawater and Seawater Distillation, Vulkan-Verlag. University of California
- [8] Nanawi, G. 2001. Kualias Air dan Kegunaannya di Bidang Pertanian, Direktorat Pendidikan Menengah Kejuruan. Jakarta
- [9] Kurniawan, E. 2018. Usulan Penelitian Perancangan Dan Analisis Sistem Instrumentasi Elektrolisis Untuk Produksi Air Alkali Dan Gas Hidrogen Dengan Sumber Energi Sel Surya, Program Studi S3 Ilmu kimia, Universitas Padjajaran
- [10] Sulistiono, A, T. 2007. "Pulse Width Modulation (PWM): Pengenalan" [Online]. available : <http://www.arisulistiono.com/2010/02/pulse-width-modulation-pwm-pengenalan.html#.W6rHg9czbIV> . [Accessed 20 April 2018].
- [11] Hardianti, A dan Hadi, W. 2016. Produksi Gas Oksigen Melalui Proses Elektrolisis Air Laut Sebagai Sumber Energi Ramah Lingkungan. Jurusan Teknik Lingkungan FTSP-ITS.

- [12] BP Solar “How does solar power work?”, Available : <http://www.bp.com/iframe.do?categoryId=9025053&contentId=7047306>. [Accessed 20 April 2018].
- [13] Kamal Rashad M., Nagasaka Ken, “A Novel Multi-Model Neuro-Fuzzy Based Mppt For Three-Phase Grid-Connected Photovoltaic System”, Solar Energy, Volume 84, Issue 12, Pages 2219-2229, 2010
- [14] De Stasi, Frank. 2015. Working with Boost Converters. Texas Instruments : Dallas
- [15] “MOSFET Sebagai Saklar”, available : <http://elektronika-dasar.web.id/mosfet-sebagai-saklar/> [Accessed 20 June 2018].
- [16] “Past Weather in Bandung” available : <https://www.timeanddate.com/weather/indonesia/bandung/historic> [Accessed 04 september 2018]
- [17] “ATmega” available : <https://github.com/carlosefr/atmega> [accessed 04 september 2018]