

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Afonso, J. (2000). Shunt Active Filter for Power Quality Improvement. *Internasional Conference UIE 2000* (pp. pp.683-691). Lisbon: Portugal.
- [2] Agustinus, S. (2013). Analisa Jatuh Tegangan Pada Penyulang 20 kV Berdasarkan pada Perubahan Beban (Studi Kasus Penyulang Penfui dan Penyulang Oebobo PT.PLN Persero Rayon Kupang). *Jurnal Media Elektro* , Vol.1.
- [3] Amir Rudin, H. S. (2006). *Metode Sizing (Penentuan Kapasitas) Optimal Pada PLT Hibrid Surya-Angin Stand-Alone dengan Teknologi LPSP Menggunakan Genetic Algoritma*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November .
- [4] Electronics, E. I. (2014). standar harmonics. 519.
- [5] ESDM, k. (2012). *Kajian Indonesia Energy Outlook*. Jakarta: www.esdm.go.id.
- [6] Herri Gusmedi, E. K. (2014). Feasibility and Optimal Design of Micro-hydro and Photovoltaic Hybrid System in Support to Energy Independent Village. *ICPERE* .
- [7] Indonesia, C. E. *Buku Panduan Energy Yang Terbarukan*. Jakarta: www.containedenergy.com.
- [8] Komalasari, H. G. (2014). Feasibility and Optimal Design of Micro-hydro and Photovoltaic Hybrid System in Support to Energy Independent Village. *Internasional Conference Power Electrical And Renewable Energy*. Bali: ICPERE.
- [9] PT.PLN(Persero). (2010). Standar PLN. p. hal.20.
- [10] Rasyid, H. (2009). Analisa Reduksi Harmonisa Pada Penyearah . *Jurnal EECCIS* , Vol.III.
- [11] Rizali Thaib, I. d. *Perencanaan Sistem Pembangkit Listrik Hibrid (Energi Angin-Surya) Untuk Unit Pengolahan Ikan Skala Kecil*. Banda Aceh: Universitas Syiah Kuala.
- [12] Roger C. Dugan, M. F. (1996). *Electrical Power System*. Published by McGraw-Hill.
- [13] Suharto, I. (2013). Simulasi Pengendali Filter Aktif Sebagai Upaya Memperbaiki Kualitas Daya Listrik Di Laboratorium Teknik Listrik Politeknik Negeri Pontianak. *Jurnal ELKHA* , Vol.5.

[14] Yahya, S. Y. (2010). *Analisa Pembangkit Hibrid, Diesel dan Energi Terbarukan di Pulau Mandangin Sampang Madura Menggunakan Software Homer*. Malang: Universitas Brawijaya.