

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Hardi, Supri. 2013. *Peredaman Harmonisa dan Perbaikan Faktor Daya Aplikasi Beban Rumah Tangga*. Tugas Akhir Sarjana. Teknik Elektro Politeknik Negeri Lhokseumawe: Lhokseumawe.
- [2] Putra, Wahyudi. 2013. *Analisis Dan Upaya Pengurangan Efek Harmonisa Pada Generator Set (Genset) Dengan Pembebanan Non Linear*. Tugas Akhir Sarjana. Teknik Elektro Universitas Andalas : Padang.
- [3] Lastya, Hari Anna. 2012. *Analisa Perbandingan Perancangan Filter LCL Pada Penyearah Terkendali Satu Fasa Full Converter dengan Penyearah PWM Satu Fasa Full Bridge*. Tugas Akhir Magister. Teknik Elektro FT Universitas Sumatera Utara : Sumatera Utara .
- [4] IEEE PES T&D committee (1996). *Guide for applying harmonic limits on power systems*. IEEE standartdeparment. New York USA from <http://prof.usb.vt.edu/robert/Archivos/Compartidos/Material%20Tecnico/Material%20CSE/IEEE%20519%20-%20P519AD5%20-%201996.pdf>
- [5] Kananda, Kiki. 2011. *Analisa dan Upaya Pengurangan Harmonisa pada Sistem Pengisian Baterai untuk menyeimbangkan Daya Beban Generator*. Tugas Akhir Sarjana. Teknik Elektro Universitas Andalas : Padang.
- [6] Defi, Ermaliza. 2013. *Analisa Perambatan Arus Harmonisa pada Generator Induksi Penguatan Sendiri dengan Peralatan Kontrol Elektronik*. Tugas Akhir Sarjana. Teknik Elektro Universitas Andalas : Padang.
- [7] Ellis, P. Eng, Robert G. *Power System Harmonics*. Rockwell Automation Medium voltage business from. http://samplecode.rockwellautomation.com/idc/groups/literature/document/s/wp/mvb-wp011_-en-p.pdf.
- [8] <http://jiunkpe/s1/elkt/2007/jiunkpe-ns-s1-2007-23402117-5226-filter-pasif-chapter4.pdf>. 25 Mei 2014.
- [9] <http://jiunkpe/s1/elkt/2009/jiunkpe-ns-s1-2009-23404057-11528-synchronous-chapter2.pdf>. 25 Mei 2014
- [10] Darwish, Dr.Mohamed. *Trends In Active Power Filter*. Brunel University : London
- [11] Wahjono, Endro. *Perbaikan Total Harmonic Distortion Arus Jala-Jala Akibat Beban Rectifier Tiga Fasa Menggunakan Boost PFC* . Program Pasca sarjana Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya : Surabaya.

- [12] Marco Liserre, Frede Blaabjerg, Steffan Hansen, Design and Control of an LCL Filter Based Three Phase Active Rectifier, IEEE vol. 41, no. 5, September/Oktober 2008.
- [13] https://id.wikipedia.org/wiki/Daya_listrik. 2 Maret 2016
- [14] <http://ilmu-listrik.weebly.com/daya-listrik.html>. 2 Maret 2016
- [15] <https://dedyalfilianto.wordpress.com/2014/06/08/faktor-daya/>. 2 Maret 2016
- [16] <http://direktorilistrik.blogspot.co.id/2014/02/penyebab-faktor-daya-rendah.html>. 2 Maret 2016
- [17] <http://direktorilistrik.blogspot.co.id/2014/02/kerugian-akibat-rendahnya-faktor-daya.html>. 2 Maret 2016
- [18] Grady, W. Mack. 1993. Harmonics and How They Relate to Power Factor. The University of Texas: Texas.
- [19] Dugan, Roger. C. 1996. *Electrical Power System Quality*. McGraw-Hill: Toronto

