

DAFTAR PUSTAKA

- Alexander, C. K., & Sadiku, M. N. O. (2012). *Fundamentals of Electric Circuits Electric Circuits*. (M. Lange, Ed.) (Fifth). New York: McGraw-Hill.
- Aurell, C. G. (1965). *Some Tools for the Analysis and Representation of Linear Two-Port Networks*, 18–21.
- Bolinder, B. F. (1952). *Survey of Some Properties of Linear Networks*, 31, 497–502.
- BPS Kepulauan Seribu. (2016). *Kabupaten Kepulauan Seribu dalam Angka*. Jakarta: Seribu, Badan Pusat Statistik Kabupaten Administrasi Kepulauan.
- Chairuni, Ariyani. (2015). *Inspeksi Jaringan Distribusi dan Pemetaan Gardu Pada Penyulang Kutilang PT. PLN (Persero) Rayon Kenten Palembang*. Palembang: Politeknik Negeri Sriwijaya Press.
- Daut, I., Bahaudin, R. C., Hadzer, C. M., Hardi, S., Hashim, N., & Nisja, I. (2008). *Investigation on the Effect of Shunt Capacitor and Shunt Filter on Harmonic in Distribution System*, (PECon 08), 684–688.
- Dermawan, A. (2015). *Profil Kawasan Konservasi Provinsi DKI Jakarta*. Jakarta.
- Engineers, C. S. (1964). *Electrical Transmission and Distribution Reference*. Pennsylvania: Westinghouse Electric Corp.
- Gonzalez-longatt, F. M. (2014). *PowerFactory Applications for Power System Analysis*. Springer International Publishing.
- Grainger, J. J., & Stevenson, W. D. (1994). *Power System Analysis*. New York: McGraw-Hill.
- Grigsby, L. L. (2006). *Electric Power Generation, Transmission, and Distribution*.
- Handayawati, H. S. (2010). *Potensi Wisata Alam Pantai-Bahari*, 1–17.
- Haugen, O., Johnsen, J. N., Holte, T. A., & Larsen, K. B. (1988). *IEEE Transactions on Power Delivery*, 3(1), 1–15.
- Hildreth, J. G., Gillies, D. A., Perkins, S. C., & Member, S. (2007). *Hazard Assessment of Transient Step and Touch Potentials Caused by Shunt Capacitor Switching*, 1–5.

Annisa Fikri S., 2017

OPTIMALISASI PENEMPAATAN KAPASITOR PADA SISTEM DISTRIBUSI MELALUI KABEL BAWAH LAUT
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

- IEC. (2002). *International Standard 60038 Edition 6.2 2002-07: IEC Standard Voltages*. Geneva: International Electrotechnical Commission.
- Jahdi, S., Etemadian, A., & IEEE, G. M. (2011). *Voltage Profile Stability Analysis of Radial Distribution Power Systems in Presence of DGs*, 0–5.
- Kadir, A. (1998). *Transmisi tenaga listrik*. Jakarta : Penerbit Universitas Indonesia (UI –Press).
- Pemda DKI Jakarta. (1999). *Peraturan Daerah DKI Jakarta Nomor Tentang Daerah Khusus Ruang Wilayah Ibukota Jakarta*. Jakarta.
- Kahar, V. R. Y. es Y. (2015). *Perkiraan Kebutuhan Tenaga Listrik*, 4(2), 17–23.
- Kersting, W. H. (2012). *Distribution System Modeling And Analysis* (Third Edit). New Mexico: CRC Press.
- Lee, S., Jang, Y., Ahn, S., Park, G., Park, J., Member, S., & Yoon, Y. T. (2012). *Northeast Asia Interconnection-Based Integration of DG , DR , HVDC , and Nuclear Load-following under Smart Grid in the South Korean Power System*, 1–7.
- Mahela, O. P., & Ola, S. R. (2013). *Analysis of High Voltage Shunt Capacitor Bank on Reduced Capacity : The Case of RRVPNL Power Grid*, 1–6.
- Mandasari, I. (2008). *Wisata Taman Laut Pulau Kelapa*, Jakarta.
- Menteri ESDM RI. (2016). *Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia Nomor 28 Tahun 2016 tentang Tarif Tenaga Listrik yang disediakan oleh PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)*.
- Menteri ESDM RI. (2016). *Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia Nomor 5899 K/20/MEM/2016 tentang Pengesahan Rencana Usaha Penyediaan Tenaga Listrik PT Perusahaan Listrik Negara (Persero) Tahun 2016 s.d. 2025*.
- Nur Putra, A.M & Dewi A.Y. (2013). Studi analisa kestabilan tegangan sistem 150 kV berdasarkan perubahan tegangan (aplikasi PT.PLN Batam). *Jurnal Teknik Elektro ITP*, 2 (1), hlm. 18-25.
- Okada, N. (2006). *Verification of Control Method for a Loop Distribution System using Loop Power Flow Controller*, 2116–2123.
- PT. PLN (PERSERO) (1979). *Standar Perusahaan Umum Listrik Negara Nomor*

- 17:1979.
- PT. PLN (PERSERO) (1987). *Standar Perusahaan Umum Listrik Negara Nomor 72:1987*.
- PT. PLN (PERSERO) (1995). *SPLN 1:1995 Tegangan Standar*.
- PT. PLN (PERSERO) (2010a). *Kriteria Disain Enjineriing Konstruksi Jaringan Distribusi Tenaga Listrik* (Vol. 1).
- PT. PLN (PERSERO) (2010b). *Standar Konstruksi Jaringan Tegangan Menengah Tenaga Listrik* (Vol. 5, p. 213).
- Raisbeck, G. (1954). *A Definition of Passive Linear Networks in Terms of Time and Energy, 1510*. IEEE Press.
- Saadat, H. (1999). *Power system analysis*. New York : Mc Graw-Hill.
- Sawai, W.Y. (2008). *Analisis aliran daya sistem 500 kV tahun 2007-2011*. (Skripsi). Universitas Indonesia.
- Silverman, H. (1962). *Nonreciprocal Behavior in Passive Systems*, 3(1), 77–81.
- Suardiawan, I. W. (2008). *Evaluasi Keandalan Sistem Distribusi Jaringan Spindel GI Nusa Dua PT. PLN (Persero) Distribusi Bali – UJ Kuta.*, 1(c), 7.
- Sudirham, S. (2012). *Analisis sistem tenaga*. Bandung : Darpublic.
- Whitaker, J. C. (2007). *Power Systems Handbook Third Edition*. California: CRC Press.
- Worzyk, T. (2009). *Power Systems Submarine Power Cables: Design, Installation, Repair, Environmental Aspects*.
- Zevallos, M. E., & Tavares, M. C. (2012). *Sustained Response of Unbalanced Electric System Represented Through Three-Phase Two-port Networks*, (4), 1–8.
- Zuhal. (2000). *Dasar teknik tenaga listrik dan elektronika daya*. Jakarta : PT. Gramedia Pustaka Utama.