

## DAFTAR PUSTAKA

- Affandi, Syahrul. 2015. *Analisis Keandalan Sistem Distribusi tenaga Listrik di Gardu Induk Indramayu* (Skripsi). Yogyakarta: Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Aroffi, Muhammad Rusydi Al. 2017. *Analisis Keandalan Berbasis Sistem dan Eens (Expected Energy Not Supplied) pada Jaringan Distribusi 20kv Berdasarkan Gangguan Operasi pada PT. PLN (Persero) Rayon Panam* (Skripsi). Yogyakarta: Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Billinton, R.,J.E.1989. *Distribution System Reliability Indices*, IEEE Trans. Power Delivery, vol.4.
- Dharmawati, Putty Ika. 2012. *Peningkatan Keandalan Sistem Distribusi Tenaga Listrik 20 kV PT. PLN (persero) APJ Magelang Menggunakan Static Series Voltage Regulator (SSVR) (Tugas Akhir)*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November.
- Erhaneli. 2017. *Pengaruh Pengaturan Titik Pemindahan Jaringan Terhadap Nilai SAIDI, SAIFI dan kWh Salur pada Penyulang CADNAS dan KHATIB SULAIMAN di PT. PLN (Persero) Rayon Belanti Area Padang*. Jurnal Teknik Elektro ITP, Vol. 6, No. 1, januari 2017.
- Fajar, Ahmad. 2015. *Analisis Keandalan Sistem Distribusi Tenaga Listrik DI P.T. PLN UPJ Rayon Bumiayu* (Skripsi). Yogyakarta: Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Goenadi Chandra. 2012. *Studi Analisis Keandalan Sistem Jaringan Distribusi 20 Kv Di Pt Pln Distribusi Jawa Timur Kediri Dengan Metode Simulasi Section Technique*. Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknologi Industri, Institut Teknologi Sepuluh November.

- Gonen, Turan. 1986. *Elektrical Power Distribution System Engineering*. USA : McGraw-Hill.
- IEEE std 1366-2003. 2003. *IEEE Guide for Electric Power Distribution Reliability Indices*. USA
- I Kadek Hery Samudra1, I Gede Dyana Arjana, dkk. 2016. *Studi Peningkatan Kualitas Pelayanan Penyulang Menggunakan Load Break Switch (LBS) Three Way Penyulang Gunung Agung*. Denpasar : Universitas Udayana.
- Jamaris. 2016. *Analisis Keandalan Sistem Jaringan Distribusi 20 kV di PT. PLN ( Persero ) Rayon Panam Feeder Lobak Menggunakan Metode Section Technique dan Metode Reability Index Assessment (RIA)* . Jurusan Teknik Elektro, Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim, Riau. 2016
- Laksono, Tri Aji Bondan. 2016. *Analisis Keandalan Sistem Distribusi Tenaga Listrik Di PT PLN (Persero) UPJ Bantul* (Skripsi). Yogyakarta: Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Momoh, A. James. 2008. “*Electric Power Distribution, Automation, Protection, and Control*”. London New York: CRC Press Taylor & Francis Group Boca Raton.
- Okki Dwi Bagus. “*Analisa Keandalan Jaringan sistem Distribusi Tegangan Menengah 20KV di PT.Astra Daihatsu Motor*”. Jurusan Teknik Elektro. Universitas Mercubuana. Jakarta. 2013
- Pabla, AS & Abdul Hadi, Ir. 1994. “*Sistem Distribusi Daya Listrik*”. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- PT. (Persero) PLN. 2015. “*Laporan Statistik 2015*”. Jakarta: Sekretariat Perusahaan PT. PLN (Persero), Mei 2016

- Pulungan, Ali Basrah. 2012. *Keandalan Jaringan Tegangan Menengah 20 KV di Wilayah Area Pelayanan Jaringan (APJ) Padang PT. PLN (Persero) Cabang Batam*. Jurnal Nasional Teknik Elektro, No. 1 Vol. 1, September 2012.
- Rahmat Gheschik Safiur, 2013. *Evaluasi Indeks Keandalan Sistem Jaringan Distribusi 20 kV di Surabaya menggunakan Loop Restoration Scheme*. Vol. 2, No. 2, ISSN: 2337-3539
- Rukmi, Hartati, dkk. 2007. “*Penentuan Angka Keluar Peralatan Untuk Evaluasi Keandalan Sistem Ditribusi Tenaga Listrik*”. Vol. 6 No.2.
- Standar PLN (SPLN) No. 52-3 . 1983. *Pola pengamanan sistem*. Jakarta : Departemen Pertambangan dan Energi.
- Standar PLN (SPLN) No. 68-2. 1986. *Tingkat Jaminan Sistem Tenaga Listrik (bagian dua: Sistem Distribusi)*. Jakarta : Departemen Pertambangan dan Energi.
- Standar PLN (SPLN) No. 59. 1985. *Keandalan Pada Sistem Distribusi 20kV dan 6kV*. Jakarta : Departemen Pertambangan dan Energi.
- Suhadi dan Tri Wahatnolo. 2008. *Teknik Distribusi Tenaga Listrik Jilid 1*. Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan.
- Suswanto, Daman. 2009. “*Sistem Distribusi Tenaga Listrik*”. Edisi Pertama, Juli 2009, Padang.
- Syahputra, R. 2016. “*Transmisi dan Distribusi Tenaga Listrik*”. LP3M UMY, Yogyakarta.