

DAFTAR PUSTAKA

- Adriyansah, Mappalotteng, A.M. and Rahman, E.S. (2022) *Analisis Transformator Sisipan Pada Uprating Transformator Dalam Mengatasi Overload Di PT PLN ULP Mattoanging*.
- Ar, A., Thahir, M. and Tahir, M. (2022) 'Studi Manajemen Trafo PT PLN (Persero) Unit Layanan Pelanggan Sungguminasa', pp. 344–350.
- Arismunandar, A. and Kuwahara, S. (2004) *Buku Pegangan Teknik Tenaga Listrik Jilid II*. 7th edn. Jakarta: PT Pradnya Paramita.
- Bin-Halabi, A., Nouh, A. and Abouelela, M. (2018) 'A Simple and Effective Strategy to Prevent Power Transformer Overloading', *American Scientific Research Journal for Engineering, Technology, and Sciences (ASRJETS)*, 48(1), pp. 201–214. Available at: <http://asrjetsjournal.org/>.
- BPS Magelang (2021) *Pemakaian Listrik PLN Menurut ULP & Pelanggan Listrik PLN Magelang*. Available at: <https://magelangkab.bps.go.id/> (Accessed: 18 February 2023).
- Djufri, I.A. (2022) 'Transformator'. Indonesia: Deepublish.
- Ekanugraha, S. and Pulungan, A.B. (2022) 'Memperbaiki Drop Tegangan dengan Simulasi Rekonfigurasi Jaringan Sistem 20 kV', 3(1), pp. 249–256. Available at: <https://doi.org/10.24036/jtein.v3i1.231>.
- Grainger, J.J. and Stevenson, W.D. (1994) *Power System Analysis*. 1st edn. McGraw-Hill.
- Grigsby, L.L., Harlow, J.H. and McDonald, J.D. (2007) *Electric Power Transformer Engineering*. 2nd edn. Edited by J.H. Harlow.
- Harahap, P., Adam, M. and Prabowo, A. (2019) 'Analisa Penambahan Trafo Sisip Sisi Distribusi 20 kV Mengurangi Beban Overload Dan Jatuh Tegangan Pada Trafo B1 11 Rayon Tanah Jawa Dengan Simulasi ETAB 12.6.0', *Jurnal Teknik Elektro*, 1(2), pp. 62–69.
- Hoole, P. *et al.* (2017) 'Power Transformer Fire and Explosion: Causes and Control', *International Journal of Control Theory and Applications*, 10(16), pp. 211–219. Available at: <http://www.slideshare.net/marimuthusudalaimuth/mhi-transformer>.
- Ir. Slamet Suripto, M.E. (2017) *Sistem Tenaga Listrik*. 1st edn. Yogyakarta: LP3M UMY.
- Jeckson, Prayuda, A. and Afrida, Y. (2022) 'Analisis Dampak Overload Transformator Terhadap Kualitas Daya Gardu K622 Penyulang Pelangi PT PLN (Persero) ULP Karang', *Jurnal Ilmiah Teknik Elektro*, 4, pp. 10–12.
- Kim, C.K., Kim, M.Y. and Kim, J. (2011) 'Adaptive Newton-Raphson Method for Analysis of Structures with Material Nonlinearity Using Stiffness-Equivalent Load', *Advances in Structural Engineering*, 15(5), pp. 917–929.

- Narottama, A.A.Ngr.Md. *et al.* (2014) ‘Analisis Pengaruh Rekonfigurasi Jaringan Terhadap Pembebanan Transformator Pada Gardu Distribusi KA 1316 Penyulang Sriwijaya’, *MATRIX*, 4(3), pp. 125–130.
- Nugraha, M.T. and Fauziah, D. (2021) *Penanggulangan Overload Transformator Distribusi dengan Metode Uprating di Gardu PNBS 20 KV ULP Pangandaran, Prosiding Seminar Nasional Energi*.
- Pebrisasvian, A.T. and Karim, S. (2021) ‘Analisa Sisip Transformator Distribusi Terhadap Perbaikan Overload Dan Tegangan Ujung Gardu BNS-0126 Di PT Pln (Persero) Up3 Barabai’, *EEICT*, 4(2), pp. 17–22.
- PT PLN (2010) *Standar Konstruksi Jaringan Tegangan Rendah Tenaga Listrik Buku 3 PT PLN (Persero)*. 1st edn. Jakarta Selatan: PT PLN (Persero).
- PT.PLN (1997) *SPLN 50:1997 Spesifikasi Transformator Distribusi*. Jakarta: PT PLN (Persero).
- Saadat, H. (1999) *Power System Analysis-Mcgraw-Hill College (1998)*. New York: McGraw-Hill Series In Electrical and Computer Engineering.
- Samsurizal, S. and Hadinoto, B. (2020) ‘Studi Analisis Dampak Overload Transformator Terhadap Kualitas Daya Di PT. PLN(Persero) Up3 Pondok Gede’, *KILAT*, 9(1), pp. 136–142. Available at: <https://doi.org/10.33322/kilat.v9i1.784>.
- SPLN-1 (1995) *Tegangan-Tegangan Standar*. Jakarta: PT PLN (Persero).
- SPLN-17 (1979) *Pedoman Pembebanan Transformator Terendam Minyak*. Jakarta.
- Suartika, M., Wayan, I. and Wijaya, A. (2010) ‘Rekonfigurasi Jaringan Tegangan Rendah (JTR) Untuk Memperbaiki Drop Tegangan Di Daerah Banjar Tulangnyuh Klungkung’, *Teknologi Elektro*, 9(2), pp. 175–181.
- Suswanto, D. (2009) *Sistem Distribusi Tenaga Listrik*. 1st edn. Universitas Negeri Padang.
- Sutawinaya, I.P., Narottama, A.A.N.M. and Pujana, I.G.N. (2022) ‘Meningkatkan kinerja gardu distribusi SK76 Penyulang Sukasada dalam menangani overblast menggunakan simulasi perangkat lunak ETAP’, *Journal of Applied Mechanical Engineering and Green Technology*, 3, pp. 1–7. Available at: <https://ojs2.pnb.ac.id/index.php/JAMETECH>.
- Syahputra, Dr.R. (2017) *Transmisi Dan Distribusi Tenaga Listrik*. Edited by Dr.I. Soesanti. Yogyakarta: LP3M UMY .
- Wiharja, U. (2009) *Transformator*. Jakarta: Teknik Elektro.
- Wiryawan, I.M.A., Sutawiyana, I.P. and Sutrawan, I.W.R. (2015) ‘Analisis Perbandingan Antara Penggunaan Transformator Sisipan Dan Uprating Transformator Dalam Menanggulangi Drop Tegangan Pada Gardu Distribusi KA 0819 Penyulang Mumbul’, *Jurnal LOGIC*, 15(3), pp. 159–163.