

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, Javed, A., Ashraf, J., & Khan, T. (2020). The impact of renewable energy on GDP. *International Journal of Management and Sustainability*, 9(4), 239–250. <https://doi.org/10.18488/journal.11.2020.94.239.250>
- Agustiawan, S. D., Suheta, T., Ali, R., Elektro, T., & Surabaya, K. (2025). *Analisis Dampak Operasi Pada Beban Puncak Terhadap Efisiensi Dan Penurunan Umur Transformator 60 MVA 150 / 20 kV*. 127–136.
- Amelia Monica Putri, Yassir, & Maimun. (2020). Studi Pengaruh Pembebanan Terhadap Efisiensi Transformator 66 Mva Di Pltmg Sumbagut 2 Peaker 250 Mw. *Jurnal Tektro*, 4(2), 118.
- Ardian Rohman, A. (2022). Analisis Pengaruh Beban Puncak Terhadap Efisiensi dan Umur Transformator Daya 30 mVA DI PT. PLN (PERSERO) GARDU INDUK 150 kV Blora. *Jurnal Mahasiswa*, 1–12.
- Arifuddin & Ruslan R. (2024). Pembebanan Transformator Distribusi di PT . Distribusi Energi. *Arus Jurnal Sains Dan Teknologi (AJST)*, 2(2), 249–254.
- Darwanto, A. (2021). Analisis Ketidakseimbangan Beban pada Transformator Distribusi di PT PLN (Persero) Rayon Cepu. *Simetris*, 15(1), 35–42. <https://doi.org/10.51901/simetris.v15i01.179>
- Dwipayana, H., & Baraf, M. A. A. (2020). Analisis Perbandingan Performansi Pembangkit Listrik Tenaga Gas Tm 2500 Jakabaring Unit 2 Dan Unit 3 Pada Waktu Beban Puncak. *Jurnal TEKNIKA*, 6(2), 217–232.
- Elnizar, H., Gusmedi, H., & Zebua, O. (2021). Analisis Rugi-Rugi (Losses) Transformator Daya 150/20 KV di PT. PLN (Persero) Gardu Induk Sutami ULTG Tarahan. *Electrician*, 15(2), 116–126. <https://doi.org/10.23960/elc.v15n2.2197>
- Fauji, S., & Jamaaluddin, I. (2023). Perhitungan Penggunaan Transformator Untuk Menghindari Kerugian Dalam Proses Pembuatan Transformator. *Mesin Mesin Listrik*, 1(1), 1–5.
- Husein, A., & Budi, W. E. (2022). Pengaruh Beban Puncak Terhadap Efisiensi Trafo Daya. *Jurnal Sains & Teknologi Fakultas ...*, XII(2), 34–40.
- Huwae, J. M., Haurissa, M. A. F., & Latupeirissa, H. L. (2025). Analisis Pengaruh Pembebanan Terhadap Efisiensi. *Jurnal Fortech*, 6, No. 1, 1–7.

- Ismarala, M. N., Sultan, A. R., Jurusan, M., Elektro, T., Negeri, P., Pandang, U., Jurusan, D., Elektro, T., Negeri, P., & Pandang, U. (2018). *Analisis Faktor Beban Tenaga Listrik Di PLN Area Makassar Selatan Dengan Objek Pelanggan Rumah Tangga*. 2018, 214–218.
- Jeckson, J., Fitriadi, K., & Ancolo, A. (2022). Analisis Efisiensi Trafo Toroidal dan Trafo Inti Besi Pada Proses Pengisian Baterai Berbasis LabView. *Jurnal Ilmiah Teknik Elektro*, 5(1), 1–13. <https://doi.org/10.36269/jtr.v5i1.1239>
- Ketelsen, M., Janssen, M., & Hamm, U. (2020). Consumers' response to environmentally-friendly food packaging - A systematic review. *Journal of Cleaner Production*, 254, 120123. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2020.120123>
- Majid, W, R., Syarsal, S., Hafid, A., & Faharuddin, A. (2024). Analisis Efisiensi Transformator Distribusi 160 kVa Di PT. PLN (Persero) ULP Mattoanging. *Kohesi: Jurnal Sains Dan Teknologi*, 2(7), 1–12.
- Partaonan Harahap, Muhammad Adam, A. P. (2019). Analisis Ketidakseimbangan Beban Transformator Distribusi 20 kV dan Solusinya Pada Jaringan Tegangan Rendah. *Jurnal Teknik Elektro*, *Analisis Ketidakseimbangan Beban Transformator Distribusi 20 KV Dan Solusinya Pada Jaringan Tegangan Rendah. Jurnal Teknik Elektro*, 8(1), Volume 1,.
- Prayogi, N., Widiastuti, I., & Haddin, M. (2023). Pengaruh Beban Puncak Terhadap Efisiensi Transformator 60 MVA di Gardu Induk 150/20 KV Sanggrahan. *Cyclotron*, 6(1), 1–7.
- PT PLN (Persero). (2024). Statistik PLN 2024. Jakarta: PT PLN (Persero).
- Robitul, A., & Zaika, Y. (2022). *Pengaruh Kadar Air Terhadap Tegangan Dan*. 10(1), 1–10.
- Sampeallo, A. S., Galla, W. F., Moses, D., & Jala, K. (2018). Analisis Pengaturan Posisi Tap on Load Tap Changer Pada Transformator Daya 30 Mva 70/20 Kv Di Gi Maulafa. *Jurnal Media Elektro*, VIII(2), 119–126.
- Sheto Pamungkas. (2022). *Analisis Pengaruh Beban Puncak Terhadap Efisiensi Transformator 60 Mva 150/20Kv Unit 1 Dan 2 Di Gardu Induk Kaliwungu*. 50196, 1–5.
- Sutawinaya, I. P., Narottama, A. A. N. M., & Pujana, I. G. N. A. (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(1), 1–7. <https://doi.org/10.31940/jametechn.v3i1.1-7>

- Tiasmoro, I. B., & Topan, P. A. (2021). *Analisis Pengaruh Pembebanan terhadap Efisiensi dan Susut Umur Transformator Step-Up 6 kV/70 kV di PLTU Sumbawa Barat*. 5(2).
- Winayu Siswanto, Ratno Wibowo, Parluhutan Samosir, & Hedy Nugroho. (2022). *BUKU 4 PT PLN (Persero) : Standar Kontruksi Gardu Distribusi dan Gardu Hubung Tenaga Listrik*. 6–26.