

## DAFTAR PUSTAKA

- A. de Fretes, R., 2022. Analisis Penyebab Kerusakan Transformator Menggunakan Metode RCA (*Fishbone Diagram And 5-Why Analysis*) DI PT. PLN (PERSERO) Kantor Pelayanan Kiandarat. *ARIKA*, Vol 16. Hlm 118-124.
- Anjas, W. S., & Ilham, M. (2022). Analisis Pembebanan Trafo Sebelum Penambahan Gardu Sisipan Terhadap Besarnya Kapasitas Daya untuk Memperbaiki Pembebanan pada Gardu Distribusi. *VERTEX ELEKTRO*, Vol 14, No 02. Hlm 90-101.
- Tambara Ginting, R. (2022). Analisis Ketidakseimbangan Beban Jaringan Distribusi Tegangan Rendah Menggunakan ETAP. *Jurnal Sain, Energi, Teknologi & Industri*, Vol 6, No 02. Hlm 81–89. Doi: <https://doi.org/10.31849/sainetin.v6i2.9734>
- Rajagukguk, A. S., Pakiding, M., & Rumbayan, M. (2015). Kajian Perencanaan Kebutuhan dan Pemenuhan Energi Listrik di Kota Manado. *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*. Vol 4 No. 03. Hlm 1-11. Doi: <https://doi.org/10.35793/jtek.v4i3.7972>.
- Dwijayanti, R., & Haryudo, S. I. (2019). Prediksi Pembebanan Penyulang Transformator Distribusi Gardu Induk Petrokimia dengan Metode Nonlinear Autoregressive Neural Network (NARNN). *JURNAL TEKNIK ELEKTRO*. Vol 8, No. 01. Doi: <https://doi.org/10.26740/jte.v8n1.p%25p>
- Harahap, P., Adam, M. & Prabowo, A., 2019. Analisa Penambahan Trafo Sisip Sisi Distribusi 20 Kv Mengurangi Beban Overload Dan Jatuh Tegangan Pada Trafo Bl 11 Rayon Tanah Jawa Dengan Simulasi Etap 12.6.0. *Jurnal Teknik Elektro*, Vol 1. Hlm 62-69.
- Muhammad, M., Meliala, S., & Damayanti, D. (2022). Mengatasi Beban Lebih Transformator Gardu Distribusi Dengan Menggunakan Trafo Sisip Di PT PLN (Persero) ULP Langsa Kota. *Jurnal Energi Elektrik*. Vol. 11, No. 01. Hlm 29-29. Doi: <https://doi.org/10.29103/jee.v11i1.7735>
- Pebrisasvian, A. T. (2022). Analisa Sisip Transformator Distribusi Terhadap Perbaikan Overload Dan Tegangan Ujung Gardu BNS-0126 Di PT PLN (Persero) Up3 Barabai (Doctoral dissertation, Universitas Islam Kalimantan MAB).
- Novfowan, A. D., Mieftah, M. & Kusuma, W., 2020. Alternatif Penanganan Losses Akibat Ketidakseimbangan Beban Pada Trafo Distribusi. *Jurnal Teknik: Ilmu dan Aplikasi*, Vol 8. Hlm 83-90.

- PT. PLN (PERSERO). (2014). Buku Pedoman Pemeliharaan Transformator Tenaga. Jakarta: PT PLN (Persero).
- Renyaan, Z. R., Camerling, B. J., & de Fretes, R. A. (2022). Analisis Kelayakan Ekonomi dan Teknik Sisip Transformator Distribusi Pada Gardu KTB-09 PT PLN (Persero) UP3 Masohi. *i tabaos*. Vol 2, No. 03. Hlm 165-174.
- Ningrum, N. R. D. K., Ginting, N. L. B., Muflih, H. N., Ramadhan, M. D. C., & Nugraha, C. F. (2023). Analisis Perbandingan Uprating dan Sisip Transformator Tiga Fase untuk Mengantisipasi Terjadinya *Overload* pada Transformator Distribusi Penyulang GJN-12 Nomor Tiang U3-89/1 PT PLN (Persero) ULP Yogyakarta Kota. *Jurnal Listrik, Instrumentasi, dan Elektronika Terapan*, Vol 4, No 02. Hlm 53-60.
- Roza, I., 2019. Analisa Perbaikan Drop Voltage dengan Trafo Sisip Sistem Distribusi JTR di PT PLN (Persero) Rayon Perbaungan dengan Aplikasi Program ETAP. *SEMNASTEK UISU*. Hlm 133-135.
- Seniari, N. M., Fadli, M. N., & Ginarsa, I. M. (2020). ANALISIS RENCANA PEMASANGAN TRANSFORMATOR SISIPAN PADA SALURAN TRANSFORMATOR DISTRIBUSI PENYULANG PAGUTAN (Studi Kasus: Transformator Distribusi AM097 Di Jalan Banda Seraya, Pagesangan, Kota Mataram). *Dielektrika*. Vol 7, No 01. Hlm 56. Doi: <https://doi.org/10.29303/dielektrika.v>
- Ardhianto, D., Utama, B., & Arsyad, M. (2020). Penyeimbangan Beban Trafo Distribusi 3 Fasa pada Jaringan Tegangan Rendah (Studi Kasus PT. PLN (Persero) ULP Purwokerto Kota). *Jmte*. Vol 1, No 01. Hlm 31–43