

## DAFTAR PUSTAKA

- Angga, R. (2015). *Jenis-jenis Trafo pada Rangkaian Elektronika*. Skemaku.Com. <https://skemaku.com/jenis-jenis-trafo-pada-rangkaian-elektronika/>
- Aribowo, D., Wiryadinata, R., & Alexander, D. (2014). Care and Maintenance System Generator Transformer 20KV-150KV. *Jurnal Electrician*.
- Arifianto, D. A., Soemarwanto, & Purnomo, H. (2013). Analisis Kegagalan Transformator Di PT Asahimas Chemical Banten Berdasarkan Hasil Uji DGA Dengan Metode Roger ' s Ratio. *Student Journal Mahasiswa TEUB*, 1(2), 1–6. <http://elektro.studentjournal.ub.ac.id/index.php/teub/article/view/63>
- Electrical4U. (2020). *Auto Transformer: What is it? (Definition, Theory & Diagram)*. Www.Electrical4u.Com. <https://www.electrical4u.com/what-is-auto-transformer/>
- Elisabeth, F. El. (2021). *Analisis performa transformator tenaga ditinjau dari susut umur trafo dan pembebanan*.
- Harsanto, B. (2017). *Dasar ilmu manajemen operasi*. Unpad press.
- Heizer, J., & Render, B. (2011). *Manajemen Operasi Buku Kedua*. Salemba Empat.
- Hendra. (2012). *Transformator*. Www.Industrielektric.Blogspot.Com. <http://industrielektric.blogspot.com/2012/05/transformator.html>
- Irawati. (2020). *Pengantar Teknik Tenaga Listrik*. Deepublish.
- Iskandar, H. R. (2021). Studi Kelayakan Operasi Berdasarkan Uji Dissolve Gas Analysis pada Transformator Distribusi 150 kV Gardu Induk Cibabat Cimahi. *Kilat*, 10(1), 10–21. <https://doi.org/10.33322/kilat.v10i1.963>
- Jainudin, A. M., & Hermawan, I. (2017). *Electrical Test Pada Transformator Tiga Fasa Pt . Bukit Asam 630 Kva*. 1–9.
- Kurniawan, F. (2013). *Manajemen Perawatan Industri Teknik dan Aplikasi: Implementasi total productive maintenance (TPM), preventive maintenance and reliability centered maintenance (RCM)*. (1st ed.). Graha Ilmu.
- Manzini, R., Regattieri, A., Pham, H., & Ferrari, E. (2010). Introduction to Maintenance in Production Systems. In *Springer Series in Reliability Engineering* (Vol. 25, pp. 65–85). Springer. [https://doi.org/10.1007/978-1-84882-575-8\\_4](https://doi.org/10.1007/978-1-84882-575-8_4)
- Mufidah, H., & Mudjiono, U. (2015). *ANALISIS PENGARUH JADWAL PEMELIHARAAN TERHADAP KEANDALAN TRANSFORMATOR 80 MVA BERDASARKAN HASIL UJI TES DGA DAN TEGANGAN TEMBUS DENGAN METODE MARKOV (STUDI KASUS: INDUSTRI PELEBURAN BAJA PT XYZ)*. 4(1), 12–20.
- Nugroho, J. D., Hidayat, E. P., & Arfianto, A. Z. (2019). *ANALISIS IMPLEMENTASI BIRO KLASIFIKASI INDONESIA (BKI) PADA PENGUJIAN PANEL MAIN SWITCH BOARD KAPAL PERINTIS 2000 GT*. 4(2), 52–65.
- Ohoiwutun, I. J. (2017). *Analisis Rugi Daya Transformator 100 kVA Gardu Rufe*

*Pantai di PT . PLN ( PERSERO ) Wilayah Papua dan Papua Barat Area Sorong.*  
3.

- Prawirosentono, S. (2009). *Manajemen operasi (operations management) : Analisis dan studi kasus* (2nd ed.). Bumi Aksara.
- PT. PLN (PERSERO). (2014). *BUKU PEDOMAN PEMELIHARAAN TRANSFORMATOR TENAGA* (Issue 1).
- Rizal. (2022). *Transformator*. [Www.Kabarkan.Com](http://www.kabarkan.com).  
<https://kabarkan.com/transformator/>
- Sabari, & Suhardi. (2014). Fungsi Minyak Isolasi Pada Transformator Yang Berkapasitas Besar. *Seminar Nasional Aplikasi Sains & Teknologi, November*, 1–6.
- Santoso, W. B., Santoso, B., Romadhon, & Sukandar. (2016). PENGEMBANGAN MODUL CATU DAYA TEGANGAN TINGGI PERANGKAT SCINTIGRAFI UNTUK TIROID SC-12. *Jurnal Perangkat Nuklir*, 10(1978), 1–10.
- Soeroso, B., Rindengan, Y. D. Y., & Patras, L. S. (2016). Identifikasi Gardu Distribusi Tenaga Listrik Di Kota Manado Berbasis Sistem Informasi Geografis. *E-Journal Teknik Elektro Dan Komputer*, 5(1), 1–7.
- Supriatin, T. (2018). *PERLINDUNGAN HAK PASIEN UNTUK MEMPEROLEH PELAYANAN KESEHATAN YANG BERMUTU TERKAIT PERUNDANG-UNDANGAN (STUDI KASUS DI RSUD KOTA TANGERANG)*. 9–25.
- Teles, R. S., M, I. W. H., & Hani, S. (2015). PEMELIHARAAN TRANSFORMATOR DAYA 60 MVA DI GARDU INDUK BANTUL 150 KV DAN ANALISIS MINYAK TRANSFORMATOR DENGAN MENGGUNAKAN DISSOLVED GAS ANALYSIS (DGA). *Elektrikal*, 2(1), 95–108.
- Yantoro, Y., & Sabari. (2013). PEMELIHARAAN RELE PENGAMAN PADA TRANSFORMATOR. *Power Elektronik*, 2, 4.
- Zeny Firdha Hadiarin. (2016). Pemeliharaan Trafo Distribusi PT . PLN APJ Bandung. *Telkom University*.
- EASA AR100, Recommended Practice for The Repair of Roating Electrical Apparatus, St. Lois, MO: E lectrical Apparatus Service Association, inc., 2010
- IEEE Power and Energy Society. "IEEE Guide for Diagnostic Field Testing of Fluid-Filled Power Transformers, Regulators, and Reactors," *IEEE Std C.57.152-2013*. pp. 1-121, 2013.
- IEEE 43. (2000). *Recommended Practice for Testing Insulation Resistance of Rotating Machinery*. The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc. United States of America.
- IEEE, "IEEE Guide for the Interpretation of Gases Generated in Oil-Immersed Transformers", IEEE Standard C57-104TM-2008, Sep. 2008.
- IEC 60156,aInsulating liquidsDetermination OfaBreakdown Voltage At PoweraFrequency- *Test Methods*, 1995.