

## DAFTAR PUSTAKA

- Aribowo, D., Desmira, Ekawati, R., & Jatnika, A. (2021). ANALISA SISTEM ELEKTRIKAL PADA GEDUNG CONTROL BUILDING SUDIRMAN CENTRAL BUSINESS DISTRICT JAKARTA. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 2.
- Aribowo, D., Wiryadinata, R., & Alexander, D. (2014). Care and Maintenance System Generator Transformer 20KV-150KV. *ELECTRICIAN – Jurnal Rekayasa Dan Teknologi Elektro*, 8(1).
- Badaruddin, & Firdianto, F. (2016). ANALISA MINYAK TRANSFORMATOR PADA TRANSFORMATOR TIGA FASA DI PT X. *Jurnal Teknologi Elektro, Universitas Mercu Buana*, 7(2).
- C. K. Sai, & M. M. Adnan. (2015). *Electrical Transformers: Principles and Applications*. Springer.
- C. K. Sai, & M. M. Adnan. (2015). “The Role of Transformers in Electrical Engineering”. *International Journal of Electrical and Computer Engineering*, 5(4), 765-772.
- Duval, M. (2002). “Dissolved Gas Analysis: A Tool for Predictive Maintenance.” *IEEE Electrical Insulation Magazine*.
- Faishal, M., Karnoto, & Sukmadi, T. (2011). ANALISIS INDIKASI KEGAGALAN TRANSFORMATOR DENGAN METODE DISSOLVED GAS ANALYSIS. Universitas Diponegoro.
- Fitzgerald, A. E., Kingsley, C., & Umans, S. D. (2003). *Electric Machinery*. McGraw-Hill
- G. W. Johnson, et al. (2014). “Dissolved Gas Analysis: A Key to Preventive Maintenance.” *IEEE Transactions on Power Delivery*.
- Hughes, E. (2010). *Electrical and Electronic Technology*. Pearson Education.

IEEE Std C57.104-2008. "Guide for the interpretation of Gases Generated in Oil-Immersed Transformers."

Jumardin, Ilham, J., & Salim, S. (2019). STUDI KARAKTERISTIK MINYAK NILAM SEBAGAI ALTERNATIF PENGANTI MINYAK TRANSFORMATOR. *Jambura Journal of Electrical and Electronics Engineering (JEEEE)*, 1.

Rahmawati, & Raharjo, E. (2014). EVALUASI KANDUNGAN GAS (DGA) DENGAN METODE KROMATOGRAFI GAS TERHADAP NILAI TEGANGAN TEMBUS PADA MINYAK JARAK YANG TELAH MELALUI PROSES TRANSESTERIFIKASI SEBAGAI ALTERNATIF MINYAK TRANSFORMATOR. *Mikrotiga*, 1.

SPLN 49. (1982). Minyak Isolasi (Indonesia). PT. PLN (Persero).

Sukarman, D. R. (2018). Analisis Kondisi Transformator Daya dengan Metode DGA (Dissolved Gas Analysis) Menggunakan Artificial Neural Network Berbasis Standar IEC pada PT. PLN Transmisi Jawa Bagian Timur dan Bali (Jember, Indonesia.). Universitas Jember.

Tondok, Y., Patras, L., & Lisi, F. (2019). Perencanaan Transformator Distribusi 125 kVA. *Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer*, 8.

Widyastuti, C., & Wisnuaji, R. (2019). ANALISIS TEGANGAN TEMBUS MINYAK TRANSFORMATOR DI PT. PLN(PERSERO) BOGOR. *Elektron Jurnal Ilmiah*, 11