

DAFTAR PUSTAKA

- [1] F. Febriansyah och E. Permata, "Sistem Motor Listrik 6 KV Condensate Extraction Pump di PT Indonesia Power PLTU Suralaya (PGU)," *JTMEI*, vol. 2, nr 2, pp. 122-137, Juni 2023.
- [2] S. W. Susilo och A. , "Identifikasi Kerusakan Motor 3 Kv Pulverizer Pada Pembangkit Listrik Tenaga Uap (PLTU) Dengan Pengukuran Tahanan Isolasi Dan Indeks Polarisasi," *ELIJITA*, vol. 01, 2025.
- [3] H. Abdillah, M. A. Baihaqi, L. Hakim, A. Analisa och H. Arista, "analisis pengukuran tahanan Isolasi dan Indeks Polaritas pada motor 3 Fasa," *jurnal INTRO*, vol. 2, nr 1, pp. 37-42, 2023.
- [4] A. Oktavianto, "Analisis Kelayakan Motor Induksi 3 Fasa Berdasarkan Tahanan Isolasi dan Indeks Polaritas Di PT. PLN," *Jurnal Teknik Elektro*, pp. 108-113, 2025.
- [5] I. P. a. E. Society, "IEEE Recommended Practice for Testing Insulation Resistance of Electric Machinery," New York, NY 10016-5997, IEEE STANDARDS ASSOCIATION, IEEE Std 43™-2013.
- [6] M. Wahyudi, D. A. Asfani, I. M. Y. Negara, D. Fahmi och I. G. N. S. Hernanda, "Evaluasi Degradasi Isolasi Motor akibat Multi-factor Aging berdasarkan Indeks Polarisasi dan SEM-EDX," *JNTETI*, vol. 8, nr 1, p. 92, 2019.
- [7] R. A. Efriansah och Z. Aini, "Analisis Kualitas Tahanan Isolasi Pada Transformator Dengan Preventive Maintenance di Gardu Induk Garuda Sakti," *Jurnal AL-AZHAR INDONESIA SERI SAINS DAN TEKNOLOGI*, vol. 8, nr 3, pp. 224-223, September 2023.
- [8] F. M. Y. Mappedasse, R. T. Mangesa och M. Yantahin, "ANALISIS HASIL PENGUKURAN TAHANAN ISOLASI PADA PEMUTUS TENAGA (PMT) KUBIKEL 20 KV DI GARDU INDUK JENEPONTO," *Jurnal MEDIA ELEKTRIK*, vol. 20, nr 2, pp. 147-153, April 2023.
- [9] Chrismondari och B. Rianto, "Implementasi dan Pengujian Tahanan Isolasi pada Transformator Distribusi 200 kVA di PT. PLN (PERSERO) UP3 Pekanbaru," *Jurnal Indragiri*, vol. 5, nr 3, pp. 58-68, Juni 2025.
- [10] K. Murashko, Heating control of an electrical motor, FACULTY OF TECHNOLOGY LUT ENERGY ELECTRICAL ENGINEERING, 2010.

- [11] S. Lucas, R. Mariam, M. Lucas, T. Oguwa och J. chahl, "Active Thermal Management of Electric Motors and Generators Using Thermoelectric (Peltier Effect) Technology," *energies*, 2023.
- [12] A. R. Riskiandra Darma och I. A. Bangsa, "PREVENTIVE MAINTENANCE MOTOR INDUKSI 3 FASA PADA SISTEM FLY ASH DAN BOTTOM ASH (FABA) DI PLTSa BANTARGEBAHANG," *Aisyah Journal of Informatics and Electrical Engineering*, vol. 5, nr 2, pp. 191-206, 2021.
- [13] Liliana, Z. Aini, S. Bandri och N. Z. Akbar, "Evaluation and Improvement of Insulation Resistance in Induction Motor Stators Using Corrective Maintenance Methods," *Engineering and Technology Journal*, vol. 10, nr 8, pp. 6647-3358, Agustus 2025.
- [14] M. Ibbragimov, D. Akbarov och I. Tadjibekova, "Investigation of asynchronous electric motor winding in heating mode and drying mode to prevent moisture," i *CONMECHYFRO*, Uzbekistan, 2022.
- [15] K. Wang, H. Guo, A. Xu och M. Pecht, "Degradation Monitoring of Insulation Systems Used in Low-Voltage Electromagnetic Coils under Thermal Loading Conditions from a Creep Point of View," *sensors*, pp. 1-19, 2020.
- [16] F. Pujiyanto, "Analisis Winding Insulation Pada Performa Induksi Motor Tiga Phase Berbasis Logika Fuzzy," *Bahari Jogja*, vol. 20, nr 2, pp. 118-134, Juli 2022.
- [17] A. Radiansyah och A. Gifson, "Inspeksi Overhaul Motor Induksi 3 Fasa 1000 KW di PT Mesindo Tekninesia," *TESLA*, vol. 21, nr 2, pp. 14-26, Oktober 2019.
- [18] D. Sulastri och I. A. Darmawan, "PENGUJIAN ELEKTRIK MOTOR INDUKSI 3 PHASE ROTOR SANGKAR 75 KW DI PT MESINDO TEKNINESIA," *TESLA*, vol. 24, nr 1, pp. 47-56, 2022.
- [19] I. A. Pasaribu, M. N. Pertiwi, F. I. Habib och D. J. Sinaga, "ANALISIS HASIL PENGUJIAN TAHANAN ISOLASI (IR) DAN POLARIZATION INDEX (PI) PADA MOTOR INDUKSI TIGA FASA 6 KV SISTEM CIRCULATING WATER PUMP (CWP) DI PLTGU PT PLN NUSANTARA POWER UNIT PEMBANGKITAN," *Jurnal Inovasi Pembelajaran Progresif*, vol. 6, nr 4, pp. 34-49, 2025.
- [20] M. T. Rohman, R. Mu'ammarr och A. N. Lisdawati, "Pengaruh Suhu Tinggi Terhadap Kualitas Tahanan Isolasi Stator Generator Unit 2 Di PT. PLN Indonesia Power UBP Asam Asam," *EEICT*, vol. 8, nr 2, pp. 30-37, 2025.