

## DAFTAR PUSTAKA

- ananto, r. a., arifin, k. s., hermawan, a., & effendrik, p. (2023). kajian teknis pemeliharaan transformator arus pada gardu induk pltu tanjung awar – awar babat. *elposys: jurnal sistem kelistrikan*, 10(1), 66–71. <https://doi.org/10.33795/elposys.v10i1.1010>
- arfan, b. (2008). kualitas versus standar arfan bakhtiar \*). *teknik*, 29(2), 104–109.
- budi pramono, w., suyamto, s., & satriyo prabowo, d. (2016). perancangan grounding untuk laboratorium teknik tegangan tinggi di teknik elektro universitas islam indonesia. *teknoin*, 22(2), 1–8. <https://doi.org/10.20885/teknoin.vol22.iss2.art9>
- desryanto, n., sptra, m. a., saputro, r., arnas, y., & analysis, f. t. (2024). tahanan isolasi runway edge light circuit 2 dengan metode fault tree analysis ( fta ) di bandar udara. *jurnal review pendidikan dan pengajaran*, 7, 16152–16162.
- ilyas, i., & agassy, m. t. (2022). analisis kegagalan current transformer (ct) tipe dua belitan sekunder dengan inti magnetik terpisah pada sistem proteksi dan pembatas daya. *sainstech: jurnal penelitian dan pengkajian sains dan teknologi*, 32(1), 41–48. <https://doi.org/10.37277/stch.v32i1.1240>
- indra, m. h., yanolanda suzantry handayani, & priyadi, i. (2022). pengujian tahanan isolasi pada transformator distribusi 160 kva di pt. pln (persero) up3 bengkulu. *jurnal amplifier : jurnal ilmiah bidang teknik elektro dan komputer*, 12(2), 8–15. <https://doi.org/10.33369/jamplifier.v12i2.25274>
- katu, u. (2022). *analisis kegagalan system grounding pada*. 14, 33–44.
- makkulau, a., pasra, n., & siswanto, r. r. (2018). pengujian tahanan isolasi dan rasio pada trafo ps t15 pt indonesia power up mrica. *jurnal energi & kelistrikan*, 10(1), 20–25.
- megger. (2006). “ a stitch in time ...” the complete guide to electrical insulation testing. *megger*, 23–24. <https://www.instrumart.com/assets/megger-insulationtester.pdf>
- nasution, f. h. (2023). pengaruh penguasaan hukum ohm terhadap hasil belajar fisika siswa pada materi pokok daya listrik kelas ix mts padang lawas utara. *jurnal physedu (physics education)*, 5(1), 10–14. <https://doi.org/10.37081/physedu.v5i1.4931>
- nur, l. h., & latifa, u. (2022). *analisis pengujian tahanan isolasi transformator arus 70kv bay kuningan ii di gardu induk sunyaragi cirebon*. 11(1), 98–102.
- pertiwi, s. r., latifa, u., hidayat, r., & ibrahim, i. (2021). analisis kelayakan cvt (capacitive voltage transformer) phasa s bay busbar 2 150 kv di gi pt. xyz indonesia. *techné: jurnal ilmiah elektroteknika*, 20(1), 35–42.

<https://doi.org/10.31358/techne.v20i1.259>

- pt pln (persero). (2024). *pedoman pemeliharaan trafo arus. 0520*.
- rahman, f. (2018). *analisis tahanan isolasi peralatan utama gardu induk. 3*, 1–88.
- rianti., arsyad, i., & danial. (2021). studi analisa kelayakan transformator arus untuk proteksi sistem tenaga listrik berdasarkan hasil uji. *jurnal teknik elektro tanjungpura, 1*(1), 1–11.
- romdoni, s., & cahyono, b. d. (2025). *use of megger measuring tools in measuring the insulation resistance of ct cubicle 20kv dukuh refeeders ( ulp serang ) penggunaan alat ukur megger pada pengukuran tahanan isolasi ct kubikel 20kv penyulang dukuh ( ulp serang )*. 26(2), 138–147.
- tapparan, a. (2020). *analisa tahanan isolasi transformator arus (ct) bay trafo 2 gardu induk 150 kv pati*.
- tolibin, m. (2025). *pemeliharaan ct ( current transformer ) sebagai konversi arus pada gardu induk rangkas kota 70 kv. 4*, 332–342.
- wibowo, a. (2022). rangkaian dasar elektronika. *penerbit yayasan prima agus teknik*, 1–63.  
<http://penerbit.stekom.ac.id/index.php/yayasanpat/article/view/366>
- yandi, w., & kurniawan, r. (2025). *statistical analysis of protection current transformer performance based on error ratio and knee voltage on 20 kv feeder at bangka transmission and substation service unit. 12*(1), 113–119.  
<https://doi.org/10.33019/jurnalecotipe.v12i1.4558>
- yusniati, pelawi, z., armansyah, & taufik imam. (2021). pengukuran resistansi isolasi instalasi penerangan basement pada gedung rumah sakit grend mitra medika medan. *buletin utama teknik, 16*(3), 240–247.