

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, S., Jie, S., & Aliansyah, A. N. (2022). Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Uji Analisis Performansi Transformator Berbasis Internet of Things (IoT). *Jurnal Fokus Elektroda: Energi Listrik, Telekomunikasi, Komputer, Elektronika Dan Kendali*, 7(2), 68. <https://doi.org/10.33772/jfe.v7i2.25345>
- Aidil, M., & Syukri, M. (2018). Analisis Pengaruh Suhu Akibat Pembebanan Terhadap Susut Umur Transformator Daya di Gardu Induk Lambaro. *Jurnal Komputer, Informasi Teknologi, Dan Elektro*, 3(2), 1–8.
- Andrianto, I. (2020). Analisis Kondisi Minyak Transformator Dengan Metode Pengujian Minyak Transformator Daya 150 KV PLTGU Blok 2 Muara Karang. Universitas Trisakti.
- Badruzzaman, Y., & Razaqi, R. A. (2023). Monitoring Of Three-Phase Distribution Power Transformer Based On The Internet Of Things (IoT) and SCADA. *Jurnal Infotel*, 15(2), 89–97. <https://doi.org/10.20895/infotel.v15i2.937>
- Berlianti, R., & Fibriyanti. (2020). Perancangan Alat Pengontrolan Beban Listrik Satu Fasa Jarak Jauh Menggunakan Aplikasi Blynk Berbasis Arduino Mega. *Sain, Energi Teknologi & Industri*, 5(1), 17–26.
- Bolton, W. (2021). Instrumentation And Control Systems, Third Edition. In *Instrumentation And Control Systems, Third Edition*. Elsevier. <https://doi.org/10.1016/C2020-0-00286-0>
- Dermawan, E., & Marthalia, A. (2017). Evaluasi Penentuan Rugi-Rugi Transformator dalam Pengaruh Arus Non-Sinusoidal. *Teknik Elektro*, 7–15.
- Duncan Glover, J., Sarma, M. S., Overbye, T. J., & Learning, C. (2010). ISBN 978-1-111-42577-7; *Power System Analysis And Design 5th Edition* (5th Ed.).

- Hanafi, D., & Aziz, Z. (2022). Health Monitoring System For Transformer By Using Internet of Things (IoT). *International Journal Of Electrical, Energy And Power System Engineering*, 5(1), 19–23. <https://Doi.Org/10.31258/Ijeepse.5.1.19-23>
- Jamaaluddin, & Salsabilah. (2020). *Pengaman Dan Pendingin Pada Transformator*.
- Kulkarni, S. V., & Khaparde, S. A. (2004). *Transformer Engineering*. CRC Press. <https://Doi.Org/10.1201/9780367800598>
- Laisana, L. (2023). *Leak Current Detector In Low Voltage Network (Jtr) System Using ZMPT101B Sensor Based On The Internet Of Things (IoT)*. *International Journal Of Multidisciplinary Sciences And Arts*, 2(1), 48–54.
- Lianda, J., Handarly, D., & Adam, A. (2019). Sistem Monitoring Konsumsi Daya Listrik Jarak Jauh Berbasis Internet Of Things. *JTERA (Jurnal Teknologi Rekayasa)*, 4(1), 79. <https://Doi.Org/10.31544/Jtera.V4.I1.2019.79-84>
- Madjid, A. R., & Suprianto, B. (2019). Prototype Monitoring Arus, Dan Suhu Pada Transformator Distribusi Berbasis Internet Of Things (IoT). *Teknik Elektro*, 8(01), 111–119. Www.Instructables.Com
- Mahendra, R., Hiendro, A., & Yandri. (2022). Analisis Pengaruh Pembebanan Terhadap Efisiensi dan Umur Transformator Pada Pltu Bengkayang 2 × 50 Mw PT. PLN (Persero) UPK Singkawang *Rocki*. 10(1), 1–52. <https://Doi.Org/10.21608/Pshj.2022.250026>
- Marbun, M., & Moh, S. (2021). Pembuatan Alat Ukur Resistivitas Dengan Sistem Sensor Tegangan Dan Sensor Arus Acs712 Berbasis Mikrokontroler Arduino Nano. *Jurnal Mekanova: Mekanikal, Inovasi Dan Teknologi*, 7(2), 152. <https://Doi.Org/10.35308/Jmkn.V7i2.4473>
- Najib, W., Sulistyono, S., & Widyawan. (2020). Tinjauan Ancaman Dan Solusi

- Keamanan Pada Teknologi Internet Of Things (Review On Security Threat And Solution Of Internet Of Things Technology). *Jurnal Nasional Teknik Elektro Dan Teknologi Informasi*, 9(4).
- Pahlevi, M. R. D., Amir, A., Sollu, T. S., & Indrajaya, M. A. (2021). Sistem Monitoring Kenaikan Suhu Pada Transformator Berbasis IoT. *Foristek*, 11(2). <https://doi.org/10.54757/Fs.V11i2.108>
- Pertama, E., & Lestari, I. (2020). Maintenance Preventive Pada Transformator Step-Down AV05 Dengan Kapasitas 150 Kv Di PT. Krakatau Daya Listrik. *Science Of The Total Environment*, 9(1), 1–10. <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2021.147444> <https://doi.org/10.1016/j.soilbio.2021.108211> <https://doi.org/10.1016/j.watres.2021.117597> <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2021.147016> <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2021.147133>
- Prasetyo, B. E., Hayuhardhika, W., Putra, N., Syaury, D., & Bhawiyuga, A. (2020). Sistem Monitoring Trafo Distribusi PT . PLN (Persero) Berbasis IoT. *Jtiik*, 7(1), 205–210. <https://doi.org/10.25126/Jtiik.202071951>
- Ratna, S. (2020). Sistem Monitoring Kesehatan Berbasis Internet Of Thing. *Al Aulum Sins dan Teknologi*, 5(2). <https://doi.org/10.35882/Teknok.es.V13i2.6>
- Riduwan. (2013). *Skala Pengukuran Variabel-Variabel Penelitian* (10th Ed.). Alfabeta.
- Setijasa, H., Subagyo, A., & Santosa, H. (2023). Kerja Paralel Transformator Daya. *Orbith: Majalah Ilmiah Pengembangan Rekayasa Dan Sosial*, 19(1), 86–94. <https://jurnal.polines.ac.id/index.php/orbith/article/view/4402>
- Silaen, W. (2019). Pemeliharaan Transformator Distribusi PT. PLN (PERSERO) ULP Medan Selatan.
- Soedjarwanto, N., & Forda Nama, G. (2019). Monitoring Arus, Tegangan Dan Daya Pada Transformator Distribusi 20 KV Menggunakan Teknologi Internet of Things. *Jurnal EECCIS*, 13(3), 128–133. <https://jurnaleeccis.ub.ac.id/>

- Suprpto, D. E. (2019). Monitoring Temperatur Trafo Distribusi 220 V Dengan Arduino Berbasis IoT. *Inovtek Polbeng*, 9(1), 155. <https://Doi.Org/10.35314/Ip.V9i1.982>
- Syamsuri, T. U., Amalia, R. N., Mudjiono, & Aly, I. (2023). Rancang Bangun Alat Monitoring Daya Listrik di Asrama Berbasis Web Menggunakan ESP32. *Elposys: Jurnal Sistem Kelistrikan*, 9(3), 139–145. <https://Doi.Org/10.33795/Elposys.V9i3.648>
- Wardhana, A. W., & Akhbar, F. (2016). Perancangan Sistem Monitoring Voltage Flicker Berbasis Arduino Dengan Metode Fast Fourier Transform (FFT). In *Tek. Elektro ITS*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Widyatmika, I. P. A. W., Indrawati, N. P. A. W., & Prastya, I. W. W. A. (2021). Perbandingan Kinerja Arduino Uno Dan ESP32 Terhadap Pengukuran Arus dan Tegangan. *Jurnal Otomasi Kontrol Dan Instrumentasi*, 13(1), 35–47. <https://Doi.Org/10.5614/Joki.2021.13.1.4>
- Zakaria, B. (2023). Pengendali Alat Listrik Jarak Jauh Guna Memonitor Energi Listrik Berbasis IoT Pada Cluster Smart Home. *Jurnal IKRAITH-TEKNOLOGI*, 7(1), 38–45.
- Zebua, O., Komalasari, E., Alam, S., & Aldiansyah, A. (2021). Rancang Bangun Alat Monitoring Ketidakseimbangan Beban Transformator Distribusi Berbasis Internet of Things. *Electrician*, 15(2), 146–152. <https://Doi.Org/10.23960/Elc.V15n2.2203>