

DAFTAR PUSTAKA

- [1] T. Wildi, *Electrical Machines, Drives, and Power Systems Sixth Edition*, 2014.
- [2] Suseno Dan Dkk, “Faktor Daya Listrik,” *Erlangga*, pp. 5–21, 2019.
- [3] Kementerian ESDM, “Aturan Jaringan Sistem Tenaga Listrik (Grid Code),” *Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia*, no. 3, pp. 417–607, 2020. [Online]. Available: <https://jdih.esdm.go.id/storage/document/PMESDMNo20Tahun2020.pdf>
- [4] P. T. Sunrise, “Wahana : Tridarma Perguruan Tinggi Analysis of Capacitor Bank Installation for Power Quality,” vol. 75, no. 2, pp. 60–72, 2023.
- [5] I. Hajar and S. M. Rahayuni, “ANALISIS PERBAIKAN FAKTOR DAYA MENGGUNAKAN KAPASITOR BANK DI PLANT 6 PT. INDOCEMENT TUNG-GAL PRAKARSA Tbk. UNIT CITEUREUP,” *Setrum : Sistem Kendali-Tenaga-elektronika-telekomunikasi-komputer*, vol. 9, no. 1, p. 8, 2020.
- [6] T. Elektro and U. M. Jember, “Analisis Kebutuhan Bank Kapasitor Untuk Perbaikan Faktor Daya di PT Beras Rajawali Menggunakan Optimal Capacitor Placement ETAP 19,” vol. 5, no. 1, 2024.
- [7] D. Samodrawati, “Analisis Nilai Ekonomis Penggunaan Kapasitor Bank Pada Gedung Telkom STO Bekasi,” *TREnD*, vol. 1, no. 1, pp. 92–103, 2021.
- [8] Epiwardi, Ruwahyoto, and H. sungkowo, “Perencanaan Dan Analisis Kelayakan Investasi Proyek Pemasangan Kapasitor Bank Pada Instalasi Pemanfaatan Energi Listrik,” *Jurnal Teknik Ilmu Dan Aplikasi*, vol. 9, no. 1, pp. 77–82, 2021.
- [9] Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral, “Peraturan Menteri Energi Dan Sumber Daya Mineral Nomor 28 tahun 2016,” pp. 2004–2006, 2016.
- [10] D. A. Putra and R. Mukhaiyar, “Monitoring Daya Listrik Secara Real Time,” *Vote-teknika (Vocational Teknik Elektronika dan Informatika)*, vol. 8, no. 2, p. 26, 2020.
- [11] A. Bhatia, “Power Factor in Electrical Energy Management,” *PDH Online*, vol. 144, pp. 1–41, 2012. [Online]. Available: <https://www.pdhonline.com/courses/e144/e144content.pdf>
- [12] S. W. Fardo and D. R. Patrick, *Electrical Power Systems Technology 3 ed*, 2013, vol. 84. [Online]. Available: <http://ir.obihiro.ac.jp/dspace/handle/10322/3933>
- [13] K. Agrawal, “23 – power capacitors: Behaviour, switching phenomena and improvement of power factor,” 2001. [Online]. Available: <https://api.semanticscholar.org/CorpusID:114929739>
- [14] S. A. Sylvia Handriyani, Adi Soeprijanto, “ANALISA PERBAIKAN FAKTOR DAYA UNTUK PENGHEMATAN BIAYA LISTRIK DI KUD TANI MULYO LAMONGAN,” 2012. [Online]. Available: https://www.academia.edu/32403322/2_Perbaikan_Faktor_Daya_pdf



[15] T. Sukisno, *Pengantar Proteksi Sistem Tenaga Listrik Berbasis Software ETAP*, 06 2020.

[16] M. A. I. Lubis, “Analisa Perhitungan dan Perencanaan Uprating Kabel Untuk Perbaikan Tegangan Jatuh Pada Sisi jaringan Tegangan Rendah di Gardu PR198 PT PLN (Persero) ULP Perbaungan,” Ph.D. dissertation, Universitas Pembangunan Panca Budi Medan, 2021. [Online]. Available: <https://eprints.pancabudi.ac.id/id/eprint/161/>

[17] G. M. Abuk and Y. Rumbino, “Analisis kelayakan ekonomi menggunakan metode Net Present Value (NPV), metode Internal Rate of Return (IRR) Payback Period (PBP) pada unit Stone Crusher di CV. X Kab. Kupang Prov. NTT,” *Jurnal Ilmiah Teknologi FST Undana*, vol. 14, no. 2, pp. 68–75, 2020.