

DAFTAR PUSTAKA

- [1] H. Ndikade, S. Salim and S. Abdussamad, "Studi Perbaikan Faktor Daya Pada Jaringan Listrik Konsumen Di Kecamatan Katobu Kabupaten Muna," *Jambura Journal of Electrical and Electronics Engineering*, vol. 4, no. 1, pp. 52-59, 2022.
- [2] R. Widodo, "Analisa Optimalisasi Penempatan Kapasitor Bank Pada Jalur Distribusi CHF 3 PT Bukit Asam (Persero) Tbk," Yogyakarta, Universitas Islam Indonesia, 2018.
- [3] F. G. Irfan and N. Hariyanto, "Simulasi ETAP 12.6 untuk Studi Instalasi Listrik pada Kereta Api Kahuripan," *MIND (Multimedia Artificial Intelligent Networking Database)*, vol. 6, no. 1, pp. 118-131, 2021.
- [4] W. A. Mughny and N. Hariyanto, "Studi Arus, Tegangan, dan Daya pada Instalasi Listrik Kereta Api Turangga," Bandung, Institut Teknologi Nasional Bandung, 2022.
- [5] G. S. Putri, "Analisis Rugi-Rugi Daya Pada Instalasi Listrik Rangkaian Kereta Argo Parahiyangan," Jakarta, Universitas Negeri Jakarta, 2020.
- [6] J. C. Teruna, "Kajian Penghematan Pemakaian Daya Listrik Untuk Mereduksi Konsumsi Bahan Bakar Spesifik (SFC) Generator Set Cadangan (Studi Kasus Pada Gedung Politeknik Muara Teweh)," *EEICT*, vol. 1, no. 2, pp. 21-34, 2018.
- [7] A. Mauludin, "Pengaruh Perbaikan Faktor Daya Terhadap Konsumsi Bahan Bakar Generator Set Pada Kapal Motor Kumala," Semarang, Fakultas Teknologi Industri UNISSULA, 2017.
- [8] Sugianto and A. Mu'is, "Perencanaan Sistem Distribusi Listrik Pelaksanaan Proyek Apartemen," *Sinusoida*, vol. 19, no. 2, pp. 69-77, 2017.
- [9] Mulyono and M. R. Alfani, "Sistem Distribusi Energi Listrik Pada Kereta Api Kelas Ekonomi, Bisnis dan Eksekutif," *Eksergi*, vol. 1, no. 11, pp. 18-25, 2015.

- [10] M. R. Arfianto, T. Sukmadi and B. Winardi, "Analisis Konsumsi Daya pada Gerbong Kereta Api Penumpang Kelas Eksekutif, Bisnis, dan Ekonomi (di Depo Gerbong Kereta Api Indonesia)," *Transient: Jurnal Ilmiah Teknik Elektro*, vol. 2, no. 2, pp. 362-369, 2013.
- [11] A. V. Meier, *Electric Power Systems: A Conceptual Introduction*, United States of America: A Wiley-Interscience Publication, 2006.
- [12] Admin, "Pengertian Beban Resistif, Induktif, dan Kapasitif Pada Jaringan Listrik AC," Artikel Teknologi, [Online]. Available: <https://artikel-teknologi.com/pengertian-beban-resistif-induktif-dan-kapasitif-pada-jaringan-listrik-ac/>. [Accessed January 2023].
- [13] Jumadi and J. M. Tambunan, "Analisis Pengaruh Jenis Beban Listrik Terhadap Kinerja Pemutus Daya Listrik di Gedung Cyber Jakarta," *Jurnal Energi & Kelistrikan*, vol. 7, no. 2, pp. 108-117, 2015.
- [14] B. Sudibya and M. Irawaty, "Analysis Of The Effect Of Linear and Non Linear Loads on The Effectiveness Of Single Phase Transformers," *Conference SENATIK STT Adisutjipto Yogyakarta*, vol. 4, pp. 555-560, 2018.
- [15] E. B. Haryadi, "Perbaikan Faktor Daya Menggunakan Kapasitor Bank Pada Peralatan Rumah Tangga," Yogyakarta, Universitas Negeri Yogyakarta, 2015.
- [16] Admin, "Power Factor: Determining how Much Electricity Your Power System Consumes," EE Power, [Online]. Available: <https://eepower.com/technical-articles/power-factor-determining-how-much-electricity-your-power-system-consumes/#>. [Accessed 15 May 2023].
- [17] K. Alland and E. A. Z., "Perancangan Kebutuhan Kapasitor Bank Untuk Perbaikan Faktor Daya Pada Line Mess I di PT. Bumi Lamongan Sejati (WBL)," *Jurnal Teknik Elektro Unesa*, vol. 2, no. 1, pp. 29-35, 2013.
- [18] I. Firmansyah, "Studi Pemasangan Kapasitor Bank Untuk Perbaikan Faktor Daya PT. Asian Profile Indosteel," Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya, 2010.
- [19] J. T. Manalu, S. M. Panggabean, J. Napitupulu, J. Sinaga and Jumari, "Analisa Rugi-Rugi Daya Pada Saluran Distribusi Tegangan Menengah 20 kV di PT.PLN (Persero) UP3 Sibolga," *JURNAL TEKNOLOGI ENERGI UDA: JURNAL TEKNIK ELEKTRO*, vol. 2, no. 1, p. 2023, 14-23.

- [20] B. Winardi, H. Winarno and K. R. Aditama, "Perbaikan Losses dan Drop Tegangan PWI 9 Dengan Pelimpahan Beban Ke Penyulang Baru PWI 11 Di PT PLN (Persero) Area Semarang," *Transmisi: Jurnal Ilmiah Teknik Elektro*, vol. 18, no. 2, pp. 64-69, 2016.
- [21] R. C. Huda, M. Haddin and Gunawan, "Perbaikan Jatuh Tegangan dengan Upgrading Konduktor pada Feeder PWI 03 GI 150/20 KV," *Jurnal Transistor Elektro dan Informatika*, vol. 4, no. 1, pp. 29-42, 2022.
- [22] M. A. Partogi, . I. G. B. W. Kusuma and K. Astawa, "Analisa Unjuk Kerja Sistem PLTG di PT Indonesia Power Unit Pembangkitan Bali," *Jurnal METTEK*, vol. 4, no. 1, pp. 16-22, 2018.
- [23] Badaruddin and F. Hardiansyah, "Perhitungan Optimasi Bahan Bakar Solar Pada Pemakaian Generator Set di BTS," *Jurnal Teknologi Elektro*, vol. 6, no. 2, pp. 61-79, 2015.
- [24] W. R. Tamami, . I. Winarno and D. Rahmatullah, "Peningkatan Faktor Daya dan Effisiensi Konsumsi Energi Listrik pada Kapal Bulk Carrier 50.000 DWT (Dead Weight Ton) Menggunakan Filter Pasif," *Media Elektrika*, vol. 14, no. 2, pp. 62-75, 2021.
- [25] A. N. Sholihuddin, "Analisis Pembebanan Mesin Pembangkit Listrik Tenaga Diesel Terhadap Kinerja Mesin Mitsubishi S16R-PTA-S," Surabaya, Universitas Muhammadiyah Surabaya, 2020.
- [26] R. Hermawan, "Studi Perancangan Capacitor Bank Untuk Perbaikan Faktor Daya Listrik Dengan Menggunakan Software ETAP 12.6.0 di Central Processing Plant Gundih," Yogyakarta, Universitas Negeri Yogyakarta, 2019.
- [27] Admin, "Studi & Analisis Aliran Daya," Omazaki, [Online]. Available: <https://www.omazaki.co.id/studi-analisis-aliran-daya/>. [Accessed 26 January 2023].
- [28] PT Industri Kereta Api (Persero), Manual Produk Kereta Pembangkit, Madiun: PT INKA (Persero), 2016.
- [29] PT Industri Kereta Api (Persero), Manual Produk Kereta Penumpang Kelas Eksekutif, Madiun: PT INKA (Persero), 2016.
- [30] PT Industri Kereta Api (Persero), Manual Produk Kereta Makan Kelas Eksekutif, Madiun: PT INKA (Persero), 2016.