

DAFTAR PUSTAKA

- Alam, S., Surjati, I., Ningsih, Y. K., Irianto, C. G., Maulidya, R., Hilyawan, M. R., & Adi, T. S. (2022). Penyuluhan Manajemen Energi Listrik untuk Kelistrikan Rumah Tangga di Wilayah Tanjung Duren. *SULUH : Jurnal Abdimas*, 4(1), 64–73. <https://doi.org/https://doi.org/10.35814/suluh.v4i1.3425>.
- Almanda, D., & Kusuma, B. (2018). Audit Energi Listrik Pabrik. *RESISTOR : Elektronika Kendali Telekomunikasi Tenaga Listrik Komputer*, 1(1), 27–35. <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/resistor/article/view/2558/2162>.
- Biantoro, A. W., & Permana, D. S. (2017). Analisis Audit Energi untuk Pencapaian Efisiensi Energi di Gedung AB, Kabupaten Tangerang, Banten. *JTM : Jurnal Teknik Mesin*, 6(2), 85–93.
- Capacho, J. W. V., Perez-Zuñiga, C. G., & Ospino-Castro, A. (2025). Modeling Energy Efficiency in Industrial Plants: a Novel Diagnostic Approach. *Engineering Applications of Artificial Intelligence*, 142, 1–11. <https://doi.org/10.1016/j.engappai.2024.109777>.
- Castrillon-Mendoza, R., Rey-Hernandez, J. M., Castrillon-Mendoza, L., & Rey-Martínez, F. J. (2024). Sustainable Building Tool by Energy Baseline: Case Study. *Applied Sciences*, 14(20), 1–24. <https://doi.org/10.3390/app14209403>.
- Dasril, A. R., & Lukman, S. (2020). Strategi Implementasi & Optimalisasi Manajemen Energi di PT. Semen Padang Sebagai Upaya Keunggulan Bersaing di Industri Persemenan Nasional. *Competitive Jurnal Akuntansi Dan Keuangan*, 4(2), 166–176.
- Faniama, V., Hanadi, Christian, H., Tomoyahu, S., Pradipta, J., Haq, I. N., & Leksono, E. (2024). Audit Energi Menggunakan Intensitas Konsumsi Energi untuk Konservasi Energi di Gedung Kampus. *JOKI : Jurnal Otomasi Kontrol Dan Instrumentasi*, 16(1), 53–67. <https://doi.org/10.5614/joki.2024.16.1.6>.
- Fuchs, H., Aghajanzadeh, A., & Therkselsen, P. (2020). Identification of Drivers, Benefits, and Challenges of ISO 50001 Through Case Study Content Analysis. *Energy Policy*, 142. <https://doi.org/10.1016/j.enpol.2020.111443>.
- Gesi, B., Laan, R., & Lamaya, F. (2019). Manajemen dan Eksekutif. *Jurnal Manajemen*, 3(2), 51–66.

- Handayani, S., Nursanti, E., & Handoko, F. (2016). Perencanaan Perbaikan Berkelanjutan (CI-PDCA) untuk Mewujudkan Efisiensi Energi pada Sistem Perkantoran. *Seminar Nasional Inovasi Dan Aplikasi Teknologi Di Industri (SENIATI)*, 139–144.
- Howell, M. T. (2014). *Effective Implementation of an ISO 50001 Energy Management System (EnMS)*. ASQ Quality Press. <http://www.asq.org/quality-press>.
- Ikhsan, M., & Saputra, M. (2016). Audit Energi Sebagai Upaya Proses Efisiensi Pemakaian Energi Listrik di Kampus Universitas Teuku Umar (UTU) Meulaboh. *Jurnal Mekanova : Mekanikal, Inovasi, Dan Teknologi*, 2(3), 136–146. <https://doi.org/https://doi.org/10.35308/jmkn.v2i1.846>.
- Lawrence, A., Thollander, P., Andrei, M., & Karlsson, M. (2019). Specific Eergy Consumption/Use (SEC) in Energy Management for Improving Energy Efficiency in Industry: Meaning, Usage and Differences. *Energies*, 12(2), 1–22. <https://doi.org/10.3390/en12020247>.
- Lestari, D. W., & Marpaung, C. O. P. (2022). *Implementasi Konsep Green Building Pada Desain Bangunan Jakarta International Stadium Sebagai Bentuk Efisiensi Energi*. <http://repository.uki.ac.id/id/eprint/8889>.
- Lestari, R. M., Baihaqi, I., & Persada, S. F. (2018). Praktik Manajemen Energi pada Industri Manufaktur. *Jurnal Teknik ITS*, 7(1), 35–38. <https://doi.org/https://doi.org/10.12962/j23373539.v7i1.28716>.
- Malik, A. (2013). Audit Energi Pada Gedung IV Kantor PT PLN (PERSERO) Wilayah Kalimantan Barat. *Jurnal ELKHA*, 5(2).
- Mckane, A. (2009). Thinking Globally: How ISO 50001 - Energy Management Can Make Industrial Energy Efficiency Standard Practice. In *eScholarship (University of California)*. <https://escholarship.org/uc/item/92d8q553>.
- Othman, F. M., Mohd-Zamil, A., Zaleha, S., Rasid, A., Vakilbashi, A., & Mokhber, M. (2016). Data Envelopment Analysis: A Tool of Measuring Efficiency in Banking Sector. *International Journal of Economics and Financial Issues*, 6(3), 911–916. <http://www.econjournals.com>.
- Peraturan Menteri Energi Dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia Nomor 13 Tahun 2012 Tentang Penghematan Pemakaian Tenaga Listrik, Database

- Peraturan BPK RI 1 (2012). www.djpp.depkumham.go.id.
- Peraturan Menteri Energi Dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2012 Tentang Manajemen Energi, Database Peraturan BPK RI 1 (2012). www.djpp.depkumham.go.id.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 33 Tahun 2023 Tentang Konservasi Energi, Database Peraturan BPK RI 1 (2023).
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 70 Tahun 2009 Tentang Konservasi Energi, Database Peraturan BPK RI 1 (2009). <https://peraturan.bpk.go.id/Details/4996>.
- Pratama, F., & Mubarak, H. (2018). *Audit Energi untuk Pencapaian Efisiensi Energi Listrik PT. Intan Pariwara Klaten*. https://dspace.uui.ac.id/bitstream/handle/123456789/9587/paper_Skripsi_Firdauspratama.pdf?sequence=2&isAllowed=y.
- PT. Sinar Grage Jaya Cirebon. (2024). *Company Profile PT. Sinar Grage Jaya Cirebon*.
- Qaisar, I., & Zhao, Q. (2022). Energy Baseline Prediction for Buildings: A Review. *Results in Control and Optimization*, 7, 1–15. <https://doi.org/10.1016/j.rico.2022.100129>.
- Riyadi, S., & Tambunan, J. M. (2018). Analisis Peningkatan Efisiensi Penggunaan Energi Listrik Pada Sistem Pencahayaan dan Air Conditioning di Gedung Graha Mustika Ratu. *Prosiding Seminar Nasional Energi & Teknologi (SINERGI)*, 107–121. <https://jurnal.unismabekasi.ac.id/index.php/sinergi/article/view/835/721>.
- Rizki, R. (2022). Pengaruh Efisiensi Energi dan Air Pada Bangunan Dalam Penerapan Eco-Green. *SINEKTIKA: Jurnal Arsitektur*, 19(2), 120–128. <https://doi.org/https://doi.org/10.23917/sinektika.v19i2.17059>.
- Sale, C. I. (2022). *Strategi Pengembangan Sistem Manajemen Energi ISO 5001:2018 untuk Meningkatkan Daya Saing PT. Semen Tonasa*.
- Satyagraha, D., Abduh, S., & Kasim, I. (2020). Manajemen Energi di Industri: Optimasi Sisi Utiliti Pada Industri Ban. *JETRI: Jurnal Ilmiah Teknik Elektro*, 17(2), 191–204. <https://doi.org/10.25105/jetri.v17i2.5362>.
- Setyowati, R. D., & Raharjo, J. (2023). Pengaruh Karakteristik Konsumsi Energi

- Terhadap Pencapaian Efisiensi Energi (Studi Kasus di Perumahan Bulan Terang Utama Malang). *ACESA: Advances in Civil Engineering and Sustainable Architecture*, 5(1), 29–45.
- Tandioga, R., Suryanto, Hasan, I., & Umar, A. K. (2019). Audit Energi di PT. Satwa Utama Raya 8. *Jurnal Teknik Mesin Sinergi*, 16(2), 205–214. <https://doi.org/https://doi.org/10.31963/sinergi.v16i2.1516>.
- Wicaksono, A., Junaidi, & Purwoharjono. (2022). Audit Energi dan Peluang Hemat Energi Listrik di Sekolah Dasar Islam Al Azhar 21 Pontianak Pontianak. *J3EIT: Journal of Electrical Engineering, Energy, and Information Technology*, 10(2), 1–7.
- Zhou, P., Han, M., & Shen, Y. (2023). Impact of Intelligent Manufacturing on Total-Factor Energy Efficiency: Mechanism and Improvement Path. *Sustainability*, 15(5), 1–22. <https://doi.org/10.3390/su15053944>.

