

DAFTAR PUSTAKA

- Amali, Lanto Mohamad Kamil, Yasin Mohamad, Ade Irawaty Tolago, Nova Elysiantobuo, dan Amirudin Yunus Dako. 2024. "Analisis Konsumsi Energi Listrik Menggunakan Metode Intensitas Konsumsi Energi." *Jambura Journal of Electrical and Electronics Engineering* 6(1): 103–7. doi:10.37905/jjee.v6i1.22567.
- Amping, Lucky Suryawijaya Elfrid, Muhammad Ramli Rahim, dan Nurul Jamala Bangsawan. 2019. "Distribusi Pencahayaan Alami pada Gedung Olahraga." *Jurnal Lingkungan Binaan Indonesia* 8(4): 143–54. doi:10.32315/jlbi.v9i4.138.
- Aris raharjo, Muhamad, dan Slemamet Riadi. 2013. "AUDIT KONSUMSI ENERGI UNTUK MENGETAHUI PELUANG PENGHEMATAN ENERGI PADA GEDUNG PT INDONESIA CAPS AND CLOSURES Muhamad." *Journal of Chemical Information and Modeling* 9(9): 1689–99.
- ASHRAE. 2005. *American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers (ASHRAE). 2005. ASHRAE Standards: standards for natural and mechanical ventilation. Atlanta, GA.*
- Badan Standardisasi Nasional No. 6197. 2011. "Konservasi Energi pada Sistem Pencahayaan." *Standar Nasional Indonesia*: 1–38. https://kupdf.net/download/sni-6197-2011-web-konservasi-energi-sistem-pencahayaan-pdf-unlocked_58a7eb016454a7e936b20698_pdf.
- Badan Standarisasi Nasional. 2020. "SNI 6197 2020 Konservasi energi pada sistem pencahayaan." *Standar Nasional Indonesia*: 1–38.
- Belman-Flores, Juan M., Diana Pardo-Cely, Miguel A. Gómez-Martínez, Iván Hernández-Pérez, David A. Rodríguez-Valderrama, dan Yonathan Heredia-Aricapa. 2019. "Thermal and energy evaluation of a domestic refrigerator under the influence of the thermal load." *Energies* 12(3). doi:10.3390/en12030400.
- Budianto, Caesario Ari, Adi Wardoyo, Thomas Ari Kristianto, Anggra Ayu Rucitra,

- dan Okta Putra Setio Ardianto. 2019. “Studi Sistem Pencahayaan Buatan Adaptif untuk Selasar Aktivitas Gedung Baru Departemen Desain Interior ITS.” *Jurnal Desain Interior* 4(1): 71. doi:10.12962/j12345678.v4i1.5263.
- Cahyanto, Akbar, Sapto Nisworo, dan Deria Pravitasari. 2021. “Analisis Audit Energi Listrik Pada Bangunan Tempat Tinggal Bertingkat Dengan Beban Penerangan.” *Jurusan Teknik Elektro Universitas Tidar* 2(1): 1–6. <https://jurnal.untidar.ac.id/index.php/senaster/article/view/3814>.
- Daft, Daftar, Prakata Prak, Pendahulua Pend, Ruang Ruan, Acuan Acu, Istilah Istila, Proses Pros, dan Laporan Lapor. 2000. “SNI 03-6196-2000 Daftar isi SNI 03-6196-2000 Prakata.”
- Desky, Fazri Sunardi, Surya Hardi, dan Muchsin Harahap. 2022. “Intensitas Konsumsi Energi Listrik Dan Analisa Peluang Hemat Energi Pada Gedung A, B Dan M Di Kampus Universitas Pembangunan Panca Budi.” *RELE (Rekayasa Elektrikal dan Energi): Jurnal Teknik Elektro* 4(2): 104–8. doi:10.30596/rele.v4i2.9532.
- ESDM. 2012. “Peraturan Menteri Energi Dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia Nomor 13 Tahun 2012 Tentang Penghematan Pemakaian Tenaga Listrik Dengan.” *Berita Negara Republik Indonesia No. 556, 2012* 151(2): 10–17 ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL REPUBLIK INDO. <https://peraturan.bpk.go.id/Home/Details/142561/permen-esdm-no-13-tahun-2012>.
- Hanani, Andy Muhammad. 2021. “Pemanfaatan Audit Sistem Penerangan dan Sistem Pendingin Sebagai Upaya Optimasi Energi Listrik PEMANFAATAN AUDIT SISTEM PENERANGAN DAN SISTEM PENDINGIN SEBAGAI UPAYA OPTIMASI ENERGI LISTRIK Andy Muhammad Hanani Achmad Imam Agung , Mahendara Widyartono , A.” *Jurnal teknik elektro* 10(10): 173–83.
- Hasanuzzaman, M., R. Saidur, dan H. H. Masjuki. 2008. “Investigation of energy consumption and energy savings of refrigerator-freezer during open and closed door condition.” *Journal of Applied Sciences* 8(10): 1822–31.

doi:10.3923/jas.2008.1822.1831.

Herpendi, Herpendi, Agustin Noor, dan Rabini Sayyidati. 2020. “Pengembangan Asisten TV Berbasis Internet of Things (IoT) untuk Efisiensi Penggunaan Energi Listrik.” *Jurnal Eksplora Informatika* 9(2): 96–104. doi:10.30864/eksplora.v9i2.270.

Ikhsan, Muhammad, dan Maidi Saputra. 2018. “Audit Energi Sebagai Upaya Proses Efisiensi Pemakaian Energi Listrik Di Kampus Universitas Teuku Umar (UTU) Meulaboh.” *Jurnal Mekanova: Mekanikal, Inovasi dan Teknologi* 2(3): 136–46. <http://jurnal.utu.ac.id/jmekanova/article/view/846>.

Kesehatan, Kementrian. 2004. “Persyaratan Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit.” *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia* 2004: 1–64. <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/cbdv.200490137/abstract>.

Kim, Hyemi, Kyung soon Park, Hwan yong Kim, dan Young hak Song. 2019. “A study on the changes in the heat source capacity and air-conditioning load due to retrofit; focusing on a large office building in Korea.” *Energies* 12(5). doi:10.3390/en12050835.

Kim, Hyemi, Kyung Soon Park, Hwan Yong Kim, dan Young Hak Song. 2018. “Study on variation of internal heat gain in office buildings by chronology.” *Energies* 11(4). doi:10.3390/en11041013.

Mangaku, Christo J F, Lily Setyowati Patras, dan Meita Rumbayan. 2021. “Analisa Audit Energi RS. GMIBM Monompia Kotamobagu.” : 1–10.

Martin, Awaludin. 2022. “Audit Energi Sistem Tata Cahaya dan Tata Udara pada Basement dan Lantai 1 Toko Buku Pekanbaru.” *JTM-ITI (Jurnal Teknik Mesin ITI)* 6(2): 98. doi:10.31543/jtm.v6i2.762.

Muhammad Fahmi Hakim, Ahmad Hermawan, Fandi Kurniawan, dan Kumala Mahda Habsari. 2023. “Audit Energi dan Rekomendasi Penghematan Energi Listrik di Gedung Rumah Sakit.” *Elposys: Jurnal Sistem Kelistrikan* 10(2): 136–41. doi:10.33795/elposys.v10i2.2522.

Muthia; Reza, Rurhalim, Yayan Sukma; Dian. 2012. “Penghematan Konsumsi

Energi Listrik Rumah Tangga dengan Penerapan Peak Clipping dan Strategic Conservation di Kota Pekanbaru.” *Jurnal teknik elektro* 66(10): 37–39.

Naimah, Khoirun. 2024. “Analisis Konsumsi Energi Listrik dan Sistem Pencahayaan pada Bangunan Gedung Perkantoran PT X Lampung Analysis of Electrical Energy Consumption and Lighting Systems in PT X Lampung Office Buildings.” 6: 196–205.

Nurdiyansyah, Bambang, Zuraidah Tharo, Solly Aryza, Program Studi, Teknik Elektro, Universitas Pembangunan, dan Panca Budi. 2023. “Analysis of Electrical Energy Consumption in City.” 12(3): 181–88.

Nurhaiza, Nurhaiza, dan Nova Purnama Lisa. 2019. “Optimalisasi Pencahayaan Alami pada Ruang.” *Jurnal Arsitekno* 7(7): 32. doi:10.29103/arj.v7i7.1234.

Priyatama, Wisnu Ananda. 2018. “Analisis audit energi pada rumah sakit umum panti rapih yogyakarta.” *Undergraduate Thesis*: 1–91. <https://dspace.uui.ac.id/handle/123456789/11824>.

Putranto, Novian Bayu, Agus Dharma, dan Putu Ayu Rhamani Suryadhi. 2022. “Audit Energi Dan Monitoring Berbasis Iot Untuk Peningkatan Efisiensi Penggunaan Listrik Di Art Center Denpasar.” *Jurnal SPEKTRUM* 9(2): 79. doi:10.24843/spektrum.2022.v09.i02.p10.

R.A Rizka Qori Yuliani Putri, dan Parlindungan Ravelino. 2022. “Kajian Penerangan Buatan Pada Ruangan Kelas Di Fakultas Teknik Universitas Lancang Kuning.” *Jurnal Teknik Mesin, Elektro dan Ilmu Komputer* 2(2): 1–7. doi:10.55606/teknik.v2i2.301.

Rawat, Mohan, dan R. N. Singh. 2022. “Thermal performance of building prototype with different cool roof structures in composite climate.” *International Journal of Sustainable Energy* 41(10): 1434–65. doi:10.1080/14786451.2022.2055558.

Riyadi, Seno, dan Juara Mangapul Tambunan. 2018. “Analisis Peningkatan Efisiensi Penggunaan Energi Listrik Pada Sistem Pencahayaan Dan Air Conditioning Di Gedung Graha Mustika Ratu.” *Seminar Nasional Energi &*

Teknologi: 107–21.

Sudarman, Sudarman, Mayaddah Syuaib, dan Nuryuningsih Nuryuningsih. 2021. “Green Building: Salah Satu Jawaban Terhadap Isu Sustainability Dalam Dunia Arsitektur.” *Teknosains: Media Informasi Sains Dan Teknologi* 15(3): 329. doi:10.24252/teknosains.v15i3.22493.

Suki, William Marthen. 2021. “AUDIT ENERGI LISTRIK DAN ANALISIS PELUANG PENGHEMATAN KONSUMSI ENERGI LISTRIK PADA GEDUNG REKTORAT BARU UNIVERSITAS NUSA CENDANA KUPANGNo Title.” *Teknik Elektro* (AUDIT ENERGI LISTRIK DAN ANALISIS PELUANG PENGHEMATAN KONSUMSI ENERGI LISTRIK PADA GEDUNG REKTORAT BARU UNIVERSITAS NUSA CENDANA KUPANG).

Syafiq, Moch Ilham, Aris Heri Andriawan, dan Izzah Aula Wardah. 2024. “Audit Energi Listrik Gedung Tower 1 Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.” *Sains dan Informatika* 2(3): 3031–3996.

Syahri. 2015. “Audit Energi Listrik Di SMK Negeri 2 Pontianak.” *ELKHA (Jurnal Teknik Elektro)* 7(1): 28–34. <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/Elkha/article/view/12022%0Ahttp://jurnal.untan.ac.id/index.php/Elkha/article/viewFile/12022/11144%0Ahttps://jurnal.untan.ac.id/index.php/Elkha/article/view/12022%0Ahttp://jurnal.untan.ac.id/index.php/Elkha/article/view>.

Vicky Prasetya, Supriyono, dan Purwiyanto. 2022. “Evaluasi Sistem Pencahayaan Gedung Pendidikan Perkuliahan Sesuai Standar Nasional Indonesia (SNI).” *Infotekmesin* 13(2): 308–13. doi:10.35970/infotekmesin.v13i2.1546.

Widiyoko, Beni Wahyu. 2022. “AUDIT SISTEM PENCAHAYAAN PADA BANGUNAN RUMAH SAKIT.” *Jurnal teknik elektro*.

Wirawan, Wirawan, Nurul Hiron, dan Nundang Busaeri. 2020. “Analisis Potensi Peluang Penghematan Konsumsi Energi Di Brits Hotel Karawang.” *Journal of Energy and Electrical Engineering* 2(1): 1–9. doi:10.37058/jee.v2i1.2141.

Yulianingsih, Triani. 2020. “Audit Energi Pada Sistem Penerangan Dan Sistem Tata Udara Di Gedung E5 Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.”

