

DAFTAR ACUAN

- [1] *Penetapan Standar Nasional Indonesia 6197:2020 Konservasi Energi*, no. 8. 2021.
- [2] E. Setyaningsih, P. Sni, R. Belajar, F. I. Roesmaladewi, Y. Calvinus, dan J. Fat, “PENINGKATAN PERILAKU HEMAT ENERGI BAGI SISWA SMA DAN PENERAPAN SNI PADA RUANG BELAJAR,” *Bakti Masy. Indones.*, vol. 3 No. 2, hal. 588–596, 2020.
- [3] A. R. Amalia dan R. U. Kasih, “Sistem Dimmer Lampu Inframerah Berdasarkan Suhu Tubuh Pasien dan Timer,” hal. 1–10.
- [4] and T. S. Guntur Pradnya Pratama, Yuningtyastuti, “Perancangan Dimer Lampu Secara Otomatis Berbasis Mikrokontroler Pada Penerangan Dalam Ruangan,” vol. 4, hal. 187, 2013.
- [5] H. Herlan dan L. Febridiani, “Perancangan Pengatur Lampu Otomatis Untuk Penghemat Energi Berbasis Mikrokontroler AT89C52,” *INKOM J. Informatics, Control Syst. Comput.*, vol. 6, no. 1, hal. 57–62, 2012.
- [6] G. Turesna dan H. Zulkarnain, “Pengendali Intensitas Lampu Ruangan Berbasis Arduino UNO Menggunakan Metode Fuzzy Logic,” *Ktrl.Inst (J.Auto.Ctrl.Inst)*, vol. 7, no. 2, hal. 2015.
- [7] S. SUPATMI, “Pengaruh Sensor Ldr Terhadap Pengontrolan Lampu,” *Maj. Ilm. UNIKOM*, vol. 8, no. 2, hal. 175–180, 2010.
- [8] B. Wibowo, H. S. Utama, dan N. Kusumaningrum, “Perancangan dan Realisasi Sistem Kendali Lampu, Air Conditioner Berbasis Android,” *Tesla*, vol. 21, hal. 37, 2019.
- [9] H. Winata, E. Syamsuddin, dan D. Y. Calvinus, “Sistem Pengawasan Dan Pengontrolan Cooling Tower Pada Industri Manufaktur,” *Tesla*, vol. 15, hal. 76, 2013.
- [10] A. Iskandar, M. Muhajirin, dan L. Lisah, “Sistem Keamanan Pintu Berbasis Arduino Mega,” *J. Inform. Upgris*, vol. 3, no. 2, hal. 99–104, 2017, doi: 10.26877/jiu.v3i2.1803.
- [11] D. Kurniadi dan L. Amelia, “Sistem Kendali Perangkat Elektronik Rumah

- Berbasis Android dan Arduino,” *J. Algoritma*, vol. 15, no. 2, hal. 37–42, 2019, doi: 10.33364/algoritma/v.15-2.37.
- [12] K. Pindrayana, R. Indra Borman, B. Prasetyo, dan S. Samsugi, “Prototipe Pemandu Parkir Mobil Dengan Output Suara Manusia Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno,” *CIRCUIT J. Ilm. Pendidik. Tek. Elektro*, vol. 2, no. 2, hal. 71–82, 2018, doi: 10.22373/crc.v2i2.3705.
- [13] E. Ihsanto dan S. Hidayat, “Rancang Bangun Sistem Pengukuran Ph Meter dengan Menggunakan Mikrokontroller Arduino Uno,” *J. Teknol. Elektro*, vol. 5, no. 3, 2014, doi: 10.22441/jte.v5i3.769.
- [14] E. Desyantoro, A. F. Rochim, dan K. T. Martono, “Sistem Pengendali Peralatan Elektronik dalam Rumah secara Otomatis Menggunakan Sensor PIR, Sensor LM35, dan Sensor LDR,” *J. Teknol. dan Sist. Komput.*, vol. 3, no. 3, hal. 405, 2015, doi: 10.14710/jtsiskom.3.3.2015.405-411.
- [15] K. Wibowo dan U. D. Nuswantoro, “Dimmer Light Berbasis Web Menggunakan Mini Pc Raspberry Pi.”

DAFTAR BACAAN

- [1] M. dan S. Imran Oktariawan, “Pembuatan Sistem Otomasi Dispenser Menggunakan Mikrokontroler Arduino Mega 2560.” *Fema.*, vol. 1, hal. 2, 2013.
- [2] Badan Standardisasi Nasional, “SNI 6197: 2011 Konservasi Energi pada Sistem Pencahayaan,” *Standar Nas. Indones.*, hal. 34, 2011.
- [3] “SNI 03-6197-2000 Standar Nasional Indonesia Badan Standardisasi Nasional Konservasi energi pada sistem pencahayaan.”
- [4] V. S. P. Yayan Hendrian, Yusuf Pribadi Yudatama, “Jemuran Otomatis Menggunakan Sensor LDR, Sensor Hujan Dan Sensor Kelembaban Berbasis Arduino Uno,” vol. V, no. 1, hal. 135–138, 2019.