

DAFTAR KEPUSTAKAAN

- [1] G. Otomo, “Sistem Kontrol Penyalaan Lampu Ruang Berdasarkan Pendeteksian Ada Tidaknya Orang Di Dalam Ruangan,” *Fis. Unand*, vol. 2, pp. 255–261, 2013.
- [2] Direktorat Jendral Ketenagalistrikan, “Statistik Ketenagalistrikan 2016,” Jakarta, 2017.
- [3] P. L. Negara, “Penetapan Penyesuaian Tarif Tenaga Listrik,” 2016.
- [4] Perpustakaan Bappenas, “Indonesia Terboros Dalam Memakai Listrik Di Asean.”
- [5] D. P. K. P. P. D. Jakarta, “Panduan Pengguna Bangunan Gedung Hijau Jakarta berdasarkan Peraturan Gubernur No. 28/2012 Vol 3 Sistem Penerangan,” 2012.
- [6] B. N. Getu and H. A. Attia, “Electricity Audit and Reduction of Consumption : Campus Case Study,” vol. 11, no. 6, pp. 4423–4427, 2016.
- [7] Bakhtiar and Suherman, “Realisasi Sistem Switch Lampu Penerangan Ruangan Otomatis Untuk Meningkatkan Efisiensi Energi Listrik,” *Arus Elektro Indones.*, pp. 23–30.
- [8] Sutono, “Perancangan sistem aplikasi otomatisasi lampu penerangan menggunakan sensor gerak dan sensor cahaya berbasis arduino UNO (ATMega 328),” *Maj. Ilm. UNIKOM*, vol. 12, no. 2, pp. 223–232, 2014.
- [9] E. A. G. Ade Ramdan, Dicky Rianto Prajitno, Herlan, “LED-based Smart Lamp with Multi Sensor Lampu Pintar Berbasis LED dengan Multi Sensor,” *J. INKOM*, vol. 7, no. November, pp. 67–73, 2013.
- [10] A. A. Haris, Muh. Yusrifar and Putra, “Perancangan Sistem Kontrol Lampu Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno R3 Dengan Sensor Suara,” Universitas Muhammadiyah Makassar, 2017.
- [11] A. Kadir, *Teori dan Aplikasi Pengolahan Citra*. Yogyakarta, 2013.
- [12] E. Aribowo, W. Nurhidayati, P. Studi, T. Informatika, U. Ahmad, and D. Jogjakarta, “Deteksi jenis warna kulit wajah untuk klasifikasi ras manusia menggunakan transformasi warna,” *Pros. SNT*, vol. 4, no. 8, pp. 1–7, 2008.
- [13] C. Microphone, S. Sensor, and U. Manual, “Arduino ® compatible

microphone sound sensor module user manual.”

- [14] Lady Ada, “PIR Motion Sensor Module,” p. 28, 2015.
- [15] ROHM Semiconductor, “Digital 16bit Serial Output Type Ambient Light Sensor IC BH1750FVI,” no. 09046, pp. 1–14, 2009.

