2. Pada aplikasi dan alat ini bisa ditingkatkan supaya dapat digunakan tanpa ada hambatan seperti delay dalam menggunakan sistem manual yang diaktifkan.

DAFTAR PUSTAKA

Abdulloh, R. (2018). "7 In 1 Pemograman Web Untuk Pemula." Tegal: PT. Elex Media Komputindo. Amaro, Najib. 2017. Sistem Monitoring Besaran Listrik Dengan Teknologi IoT *(Internet of Things)*. Bandar Lampung: Universitas Lampung.

Anggi Juliansyah "Analisis Konsumsi Daya Listrik Pada Saka Premiere Hotel Medan," 2019.

Artanto, H. 2018, Trainer Iot Berbasis Esp 8266 Sebagai Media Pembelajaran Mata Kuliah Komunikasi Data Dan Interface Di Program Studi Pendidikan Teknik Elektronika Uny, Skripsi Jurusan Teknik Elektronika Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.

Endra, R. Y., Cucus, A., Affandi, F. N., & Syahputra, M. B. 2019. Model Smart Room Dengan Menggunakan Mikrokontroler Arduino Untuk Efisiensi Sumber Daya. Jurnal Sistem Informasi dan Telematika (Telekomunikasi, Multimedia dan Informasi), Vol 10, No.1.

Irwan Dinata, W. S. (2015). Implementasi Wireless Monitoring Energi Listrik Berbasis Web Database.

N. Almali, K.S. Bahir and O. Atan, Ardunio *based smart home automation system*, Int. J. of Sci. Res. in Inf. Sys. and Eng. , vol. 2 (2), pp 1-5, Aug. 2016.

Novitasiari, Candra. Pengertian Metode *Prototype*. Diakses pada 24 Juli 2020,https://pelajarindo.com/pengertian-metode-prototype/.

Setiawan, D. (2018). "Buku Sakti Pemrograman Web, 2nd ed." Yogyakarta: Sony Adams.

Sulistyanto, M. P. T., Nugraha, D. A., Sari, N., Karima, N., & Asrori, W. 2015. Implementasi IoT *(Internet of Things)* dalam pembelajaran di Universitas Kanjuruhan Malang. SMARTICS Journal, Vol 1.1, 20-23.

Syarifuudin, A., & Nuryadi, S. 2018. Pengatur Suhu Dan Kelembaban Otomatis Pada Budidaya Jamur Tiram Berbasis *Internet Of Things (Iot)*