

DAFTAR PUSTAKA

- [1] allgoblog.com. 26 Oktober 2017. *Apa itu Arduini IDE dan Arduino Sketch*. Diakses pada 30 Maret 2021, dari <http://allgoblog.com/apa-itu-arduino-ide-dan-arduino-sketch/>
- [2] Arifin, Jauhari. 2016. *Perancangan Murottal Otomatis Menggunakan Mikrokontroller Arduino Mega 2560*. Jurnal Media Infotama 12 (1): 90
- [3] elekkomp.blogspot.com. 1 Oktober 2018. *Pengertian Adaptor dan Fungsinya*. Diakses pada tanggal 3 April 2021, dari <https://elekkomp.blogspot.com/2018/10/pengertian-adaptor-dan-fungsinya.html>
- [4] Fartino, Nanda. 2020. *Kajian Perancangan Alat Perbaikan Faktor Daya Otomatis*. Jurnal Online Teknik Elektro 5 (1): 11-12
- [5] Faudin, Agus. 2017. *Tutorial Arduino Mengakses Module RTC DS3231*. Diakses pada 30 Maret 2021, <https://www.nyebarilmu.com/tutorial-arduino-mengakses-module-rtc-ds3231/>
- [6] Faudin, Agus. 2017. *Tutorial Arduino Cara Mengakses Module Display LCD 16x2*. Diakses pada 30 April 2021, <https://www.nyebarilmu.com/cara-mengakses-modul-display-lcd-16x2/>
- [7] Indradjaja, Yohanes Irwan. 2021. *Pengantar Alat Ukur*. Diakses pada 12 Juli 2021, dari <https://adoc.pub/quence/pengantar-alat-ukur-bab-pendahuluan.html>
- [8] Jaka. 2021. *Daftar Urutan Versi Android Terbaru 2021 | Dari Paling Awal Sampai Android 11!*. Diakses pada 30 Maret 2021, dari <https://jalantikus.com/tips/urutan-versi-android/>
- [9] Junianto, Galuh Rezky. 2016. *Sistem Kontrol Kelistrikan Rumah Menggunakan Bahasa natural pada Smartphone Android UNO*. Skripsi. Tidak Diterbitkan. Fakultas Sains dan Teknologi. UIN Alauddin: Makassar.
- [10] King, Funky. 2018. *Bagian dan Fungsi Pada Board Arduino*. Diakses pada 30 Maret 2021, dari <https://funkynotes.blogspot.com/2018/04/bagian-dan-fungsi-pada-board-arduino.html>

- [11] Kusnandri, Tri. 2018. *Rancang Bangun System Kontrol Alsat-Alat Listrik Menggunakan Bluetooth Berbasis Mikrokontroler Atmega 328*. Skripsi. Tidak Diterbitkan. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sumatera Utara: Medan.
- [12] Kusuma, Nurul Aditya Ayu. 2018. *Rancang Bangun Smart Home Menggunakan Wemos D1 R2 Arduino Compatible Berbasis ESP8266-ESF I2-F*. Skripsi. Tidak Diterbitkan. UIN Syarif Hidayatullah: Jakarta.
- [13] Mulyanto, Agus. 2017. *Sistem Kendali Lampu Rumah Menggunakan Smartphone Android*. Jurnal TeknoInfo. 11(2): 48-53.
- [14] nn-digital.com. 11 Agustus 2019. *Contoh Program Module RTC DS3231 + AT24C32 Dengan Arduino*. Diakses pada 30 Maret 2021, dari <https://www.nn-digital.com/blog/2019/08/11/contoh-program-module-rtc-ds3231-at24c32-dengan-arduino/>
- [15] Prananda, Eka Yogi. 2017. *Rancang Bangun Sistem Kendali Lampu Menggunakan Sensor Suara Berbasis Arduino Dengan Aplikasi Pemantauan Pada Smartphone Android*. Jurnal Coding Sistem Komputer Untan. 5(2): 25-35.
- [16] Razor, Aldy. 2021. *Modul Relay Arduino: Pengertian, Gambar, Skema, dan Lainnya*. Diakses pada 30 Maret 2021, dari <https://www.aldyrazor.com/2020/05/modul-relay-arduino.html#:~:text=Relay%20module%20adalah%20suatu%20komponen,relay%20dengan%20jumlah%20channel%20tertentu.>
- [17] Rismawan, Agus. 2015. *Konsep Sistem Kendali, Sistem Kendali Terbuka & Tertutup dan Contoh Aplikasinya*. Diakses pada tanggal 3 April 2021 dari <https://serbatelekomunikasi.wordpress.com/2015/02/12/8/>
- [18] Saputra, Priyo. 2017. *Smart Home Dengan Speech Recognition Melalui Bluetooth Berbasis Android*. Skripsi. Tidak diterbitkan. Fakultas Teknik. Universitas Negeri Yogyakarta: Yogyakarta.
- [19] Sejati. 2015. *Mengenal Komunikasi I2C(Inter Integrated Circuit)*. Diakses pada tanggal 30 Maret 2021, dari <https://purnomosejati.wordpress.com/>

- [20] Sinaulan, Olivia M dkk. 2015. *Perancangan Alat Ukur Kecepatan Kendaraan Menggunakan ATmega 16*". Jurnal Teknik Elektro dan Komputer. 11(2): 63
- [21] Syehfudin, M. 2020. *Membahas Bluetooth HC-05 Arduino dan Programnya*. Diakses pada 30 Maret, dari <https://digitalapik.blogspot.com/2020/03/membahas-bluetooth-hc-05-arduino-dan.html>
- [22] Widarma, Adi. 2017. *Perancangan Aplikasi Gaji Karyawan Pada PT. PP London Sumatera Indonesia Tbk*. Jurnal Teknologi Informasi. 1(2): 167.