

DAFTAR PUSTAKA

1. R Harsha. (2020). *“Design and Fabrication of Treadmill Bicycle”, “Effect of Modification of Treadmill Bicycle by Chaindrive”*.
2. M Scott Woelfel dan Karl R Heinze. (2020). Paten Nomor US8794648B2 *Mobile Treadmill Mobile Treadmill Yang Digunakan Dengan Jarak Jauh*.
3. Sekawan Media. (2020). Mengenal Apa Itu Internet of Things dan Contoh Penerapannya.
4. Arafat, M. K. (2016). SISTEM PENGAMANAN PINTU RUMAH BERBASIS Internet Of Things(IoT) Dengan ESP8266. Jurnal Ilmiah Fakultas Teknik “Technologia,” 7(4), 262–268.
5. Arifin, Jauhari, dkk.(2016).” PERANCANGAN MUROTTAL OTOMATIS MENGGUNAKAN MIKROKONTROLLER ARDUINO MEGA 2560. Universitas Dehasen.Bengkulu.
6. Cahya Purnomo, Arief . (2020).PERANCANGAN PROTOTYPE ALAT BAJAK SAWAH DENGAN PENGONTROLAN MENGGUNAKAN BLUETOOTH BERBASIS ANDROID. Universitas Putera Batam. Batam.
7. Componets.(2020).”Data Sheet Modul RTC DS 3231”. [Online]. Tersedia di <https://components101.com/modules/ds3231-rtc-module-pinout-circuitdatasheet>. . Tanggal akses 27 Februari 2021, 16:30 AM.
8. Devashish Tiwari dkk, Effect of Modification of Treadmill Bicycle by Chaindrive International Journal of Engineering Science and Computing, 2017.
9. Efendi, Yoyon .(2018).”INTERNET OF THINGS (IOT) SISTEM PENGENDALIAN LAMPU MENGGUNAKAN RASPBERRY PI BERBASIS MOBILE”. Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer.
10. Hansontec.(2020).Data Sheet Modul L298N. [Online]. Tersedia di <https://hansontec.datasheet.modul.L298N>). Tanggal akses 25 Februari 2021, 10:30 AM.
11. Hidayati Lusita Dewi, Nurul.dkk.(2018).”ROTOTYPE SMART HOME DENGAN MODUL NODEMCU ESP8266BERBASISINTERNET OF THINGS(IOT) “.Universitas Islam Majapahit.Mojokerto.
12. Hidayati, Qory. Nurul Aziz, Ahmad.(2018)”RANCANG BANGUN BEL OTOMATIS BERBASISRTCD3231 MENGGUNAKAN ARDUINO UNO R3 SEBAGAI TANDAPERGANTIAN JADWAL”. Politeknik Negeri Balikpapan. Balikpapan.
13. Irsan, M. (2015). Rancang Bangun Aplikasi Mobile Notifikasi Berbasis Android untuk Mendukung Kinerja di Instansi Pemerintahan,1(1). Retrieved from.
14. Kurniawan. (2016). Purwarupa IoT (Internet Of Things) Kendali Lampu Gedung (Studi Kasus Pada Gedung Perpustakaan Universitas Lampung), 57.
15. Kusniyati, Harni, dan Saputra, Nicky.(2016) APLIKASI EDUKASI BUDAYA TOBA SAMOSIR BERBASIS ANDROID. 1,2Program Studi Informatika,Universitas Mercu Buana.
16. Modul Arduino.(2015). Panduan Penggunaan Arduino dengan IDE Arduino. Elex Media.Jakarta.
17. Panduardi, F., & Haq, E. S. (2016). WirelessSmart Home System

Menggunakan Raspberry Pi. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Terapan*, 3(1), 320–325.

18. R. Harsha, Design and Fabrication of Treadmill Bicycle *Journal of Emerging Technologies and Innovative Research*, 2018.
19. Syifaun, Nafisah. 2003. *Komputer Grafik*. Yogyakarta : Graha ilmu.
20. Warangkiran, I., Kaunang, I. S. T. G., Lumenta, A. S. M., & St, A. M. R. (2014). Perancangan Kendali Lampu Berbasis Android. *E-Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer*, 1, 1–8.
21. Yuliansyah, Harry.(2018).”Uji Kinerja Pengiriman Data Secara Wireless Menggunakan Modul ESP8266 Berbasis Rest Architecture”. Institut Teknologi Sumatera.Lampung