

DAFTAR PUSTAKA

- Adrianto, Heri & Aan Darmawan. 2017. *Arduino Belajar Cepat dan Pemrograman*. Bandung : Penerbit Informatika.
- Ariyanti, Sinta, Slamet Seno Adi, dan Sugeng Purbawanto. 2018. *Sistem Buka Tutup Pintu Otomatis Berbasis Suara*. Jurnal Electronics, Informatics, and Vocational Education, Vol.3, No.1.
- Budayasa, I Putu Gede & Gusde Paryatna. 2013. *Implementasi Linear Congruential Generator Dalam Rancang Bangun Aplikasi Game Peduli Lingkungan*. STMIK STIKOM Indonesia. Jurnal Nasional Pendidikan Teknik Informatika Vol. 2, No.1.
- Budiarso , Zuly, dan Eddy Nurraharjo. 2018. *Implementasi Algoritma Random Pada Permainan Ketangkasan*. Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Stikubank. Jurnal DINAMIK Volume 23, No.2, Juli 2018.
- Fahruroji, Y. 2017. *Perancangan Sistem Kontrol Ruang Menggunakan Arduino*. Diakses pada 28 Agustus 2019 dari eprints.umpo.ac.id/2992/3/BAB%20II.pdf
- Gumilar, Zulfikar Ramadhan, Tjut Awaliyah Zuraiyah, dan Agung Prajuhana Putra. 2016. *Model Smart Home Solution Berbasis Mikrokontroler*. Bogor. FMIPA Universitas Pakuan.
- Himawan dan Nur. Kholis. 2018. *Prototipe Rumah Pintar Menggunakan Bluetooth dan Sms Gateway Berbasis Arduino Uno*. Jurnal Tekni Elektro Vol.7, No.03.
- Kadir, Abdul. 2013. *Panduan Praktis Mempelajari Aplikasi Mikrokontroler dan Pemogramannya Menggunakan Arduino*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.

Kho, Dickson. (2014). “Pengertian Baterai dan Jenis-jenisnya” online pada <<https://teknikelektronika.com/pengertian-baterai-jenis-jenis-baterai/>> diakses pada tanggal 29 Agustus 2019.

Kho, Dickson. (2017). “Pengertian Motor DC dan Prinsip Kerjanya”online pada <<https://teknikelektronika.com/pengertian-motor-dc-prinsip-kerja-dc-motor/>> diakses pada tanggal 29 Agustus 2019.

Kho, Dickson. (2019). “Jenis-jenis lampu listrik” online pada <<https://teknikelektronika.com/jenis-jenis-lampu-listrik-simbol-lampu/>> diakses pada tanggal 29 Agustus 2019.

Kho, Dickson. (2019). “Pengertian Relay dan Fungsinya” online pada <<https://teknikelektronika.com/pengertian-relay-fungsi-relay/>> diakses pada tanggal 29 Agustus 2019.

Limbong, Tonni. & Janner Simarmata. 2015. *Implementasi Linear Congruent Method (Lcm) Untuk Pengacakan Soal Ujian Berkategori*. Program Studi S1-Teknik Informatika STMIK Budi Darma Medan, Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Medan.

Pramono, Sendy. 2016. *Pengendalian Robot Beroda Berbasis Arduino Uno R3 Menggunakan Koneksi Bluetooth*. Jurnal Informatika SIMANTIK Vol.1, No.1, September 2016.

Prawoto, Ihsan. *Pengertian Arduino UNO Mikrokontroler ATmega328*. 2015 (<http://www.caratekno.com/2015/07/pengertian-arduino-uno-mikrokontroler.html>. Diakses pada 28 Agustus 2019)