

DAFTAR PUSTAKA

- Aldirazor.com. (2020). *Buzzer Arduino*. <https://www.aldyrazor.com/2020/05/buzzer-arduino.html>
- Aldirazor.com. (2020). *Kabel Jumper Arduino*. <https://www.aldyrazor.com/2020/04/kabel-jumper-arduino.html>.
- Anisa Delis. (2015). *Penerapan Metode Webster Untuk Sistem Pengaturan Lampu Lalu Lintas di Simpang Empat Semplak Bogor*. S1 Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Pertanian Bogor.
- Ariefeeiiggeennblog.wordpress.com. (2014). *Pengertian Fungsi dan Kegunaan Arduino Uno*. <https://ariefeeiiggeennblog.wordpress.com/2014/02/07/pengertian-fungsi-dan-kegunaan-arduino/>
- Diding Suhardi. (2014). *Prototipe Controller Lampu Penerangan LED (Light Emitting Diode) Independent Bertenaga Surya*. Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Malang. Hal. 116-122. *Jurnal Gamma*.
- Medium.com. (2019). *Jenis Flowchart dan Simbol-Symbolnya*. <https://medium.com/dot-intern/jenis-flowchart-dan-simbol-simbolnya-ef6553c53d73>.
- Musthofa Fikri, dan Winarno Heru. (2015). *Sistem Deselerasi Kecepatan Otomatis Pada Mobil Berdasarkan Jarak Menggunakan Sensor Ultrasonik HC-SR04 Berbasis Arduino Mega 2560*. Program Studi Diploma III Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas Diponegoro. Vol. 8. No. 3. *Jurnal Gema Teknologi*.
- Noval Calvin, Virgono Agus Ir., dan Saputra Erfa Randy, S.T., M.T., (2018). *Optimasi Lampu Lalu Lintas Cerdas Menggunakan Metode Webster*. Prodi S1 Sistem Komputer, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom. Vol. 5.
- Nyebartilmu.com. (2017). *Tutorial Arduino mengakses LED dengan mudah*. <https://www.nyebartilmu.com/tutorial-arduino-mengakses-led/>.
- Permatasari Eka Cynthia. (2016). *Aplikasi Sensor Ultrasonik HC-SR04 Pada Rancang Bangun Deteksi Kecepatan Dan Penghitung Jumlah Kendaraan*

- Berbasis Arduino Uno*. Prodi DIII Teknik Elektronika, Jurusan Teknik Elektro, Politeknik negeri Sriwijaya.
- Samrasyid.com. (2019). *Pengertian Sensor Ultrasonik*.<https://www.samrasyid.com/2019/08/pengertian-sensor-ultrasonik.html>.
- Setiawan Oggy, Syauqy Dahnia, dan Kurniawan Wijaya. (2018). *Implementasi Teknik Enkoding Digital Pembacaan Sensor Ultrasonik Untuk Memetakan Keputusan Aksi Robot Quadrupe*. Program Studi Teknik Komputer, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Brawijaya. Vol. 2. No. 12. Hal. 6087-6092.
- Situmorang Pricella Irene, dan Karlisa Priandana. (2013). *Pengembangan Prototipe Lampu Lalu Lintas Pejalan Kaki Berbasis Mikrokontroler MCS-51 yang Diinisiasi dengan Tombol*. Vol. 2. Hal. 64-72.
- Sodiummedia.com. (2020). *Metode trial and error: kelebihan dan kekurangan*. <https://id.sodiummedia.com/3994594-trial-and-error-method-advantages-and-disadvantages>.
- Sujarwo. (2016). *Proses Sortir Karet Menggunakan Konveyor Berbasis Mikrokontroler*. Program Studi S1 Teknik Elektro, Jurusan Teknik Elektro, Universitas Jember. Hal. 9-11.
- Teknikelektronika.com. (2020) *Pengertian Seven Segment Display (Layar Tujuh Segmen)*.<https://teknikelektronika.com/pengertian-seven-segment-displaylayar-tujuh-segmen/>.
- Tirto.id. (2019). *5 Jenis Penyeberangan Jalan: dari Zebra Cross Hingga Pegasus*. <https://tirto.id/5-jenis-penyeberangan-jalan-dari-zebra-cross-hingga-pegasus-emcp>.
- Yurman Rezi Fachrul, Mardissa Dalton, dan Rifan Muhammad. (2016). *Prototipe Lampu Penyeberangan Khusus Tunanetra Menggunakan Sensor Photodiode Berbasis Arduino*. DIII Teknik Elektronika, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Jakarta. Vol. 3. Hal. 109-117.