

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, B., Budisusila, E. N., dan Cahyadi, A. (2018) Perhitungan Jumlah Orang Dalam Ruang Dengan Sensor Inframerah Dan Modul LCD TFT Sebagai Display, *Prosiding SNST*, Semarang, ke-9 Tahun 2018, 19-23.
- Mulyani, A. (2018) Perancangan Sensor Jarak Aman Kendaraan Bermotor Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno R3, *Jurnal Algoritma Sekolah Tinggi Teknologi Garut*, No. 1, Vol. 15.
- Frima Yudha, P. S., Sani, R. A. (2017) Implementasi Sensor Ultrasonik HC-SR04 Sebagai Sensor Parkir Mobil Berbasis Arduino, *Jurnal Einstein*, 5 (3) Maret, 19 - 26.
- Nurlette, D., Wijaya, T. K. (2018) Perancangan Alat Pengukur Tinggi Badan Ideal Berbasis Arduino, *Sigma Teknika*, No.2, Vol.1 : 172-184.
- Budiarso, Z., Prihandono, A. (2015) Implementasi Sensor Ultrasonik Untuk Mengukur Panjang Gelombang Suara Berbasis Mikrokontroler, *Jurnal Teknologi Informasi DINAMIK*, No.2, Volume 20 : 171-177.
- Setiawan, C. (2017) Prototype Alat Bantu Tuna Netra Berupa Tongkat Menggunakan Arduino dan Sensor Ultrasonik, *Journal of Information and Technology*, No. 02, Volume 05.
- Nugraha, K. F. (2015/2016) Tugas Sensor Ultrasonik HC-SR04, *Makalah*, HC-SR04, Teknik Elektro, Makassar.
- Chunaifi, A., Widodo, Y. A. (2018) Teori dan Prinsip Kerja Sensor Infrared, *Makalah*, Sensor Infrared, Teknik Elektro, Malang.
- Andreas., Wendanto, W. (2016) Tongkat Bantu Tunanetra Pendeteksi Halangan Menggunakan Sensor Ultrasonik Berbasis Mikrokontroler Arduino, *Jurnal Ilmiah Go Infotech*, No. 1, Volume 22 : 24-30.
- Anindya, S. F., Rachmat, H. H. (2015) Implementasi Sistem Bel Rumah Otomatis berbasis Sensor Ultrasonik, *Jurnal ELKOMIKA Itenas*, No. 1, Vol. 3 : 64-74.
- Atmojo, K. T. Alat Bantu Jalan untuk Tunanetra dengan Sensor Pendeteksi Lubang Berbasis Mikrokontroler Atmega 8, *Jurnal Universitas Negeri Yogyakarta*, No. 1. Diakses 6 Februari 2020

Indrajaya Doni, Y., (2019) Rancang Bangun Tongkat Tunanetra Berbasis NodeMCU ESP8266, Jurnal Universitas Stikubank Semarang.

Amazing Tips. (2014) Multiple Ultrasonic Sensor Arduino. <https://www.amazingtips247.co.uk/2014/12/turning-3-ledson-and-off-3-ultrasonic.html?m=1>. Diakses 9 Desember 2019.

Sensor Ultrasonik. (2015) Cara Kerja Sensor Ultrasonik Rangkaian & Aplikasinya. <https://www.elangsakti.com/2015/05/sensor-ultrasonik.html>. Diakses 28 November 2019.

MiniElektronika. (2016) Modul Praktikum Sensor Ultrasonik HC-SR04. <http://minielektronika.blogspot.com/2016/11/sensor-ultrasonik-hc-sr04-a.html>. Diakses 28 Desember 2019