

## DAFTAR PUSTAKA

Adriansah Andi dan Hidyatama<sup>2</sup> Oka Rancang Bangun Prototipe Elevator Menggunakan Microcontroler Arduino Atmega 328P [Jurnal] // Jurnal Teknologi Elektro, Universitas Mercu. - 2013. - hal. 100-112.

Adriansyah<sup>1</sup> Andi dan Hidyatama Oka Rancang Bangun Prototipe Elevator Menggunakan Microcontroler Arduino Atmega 328P [Jurnal]. - Jakarta : Jurnal Teknologi Elektro, Universitas Mercu, 2013. - 3 : Vol. IV.

Ardhi Setya dan Sutiksno Hari Perancangan dan Pembuatan Prototipe Alat Pembersih Lantai dengan Kendali dari Jaringan Bluetooth [Konferensi] // Seminar Internasional dan Konferensi Nasional IDEC. - Surakarta : researchgate.net, 2016. - Vol. III.

Ardianyah Deden Arduino Basic [Buku]. - Jakarta : USAID-SMART Lab Program, 2016. - Vol. 01.

Eriyani J Vina, Triyanto Dedy dan Nirmala Irma RANCANG BANGUN ROBOT PELAYAN RESTORAN OTOMATIS BERBASIS MIKROKONTROLER ATMEGA16 [Jurnal]. - Pontianak : Jurnal Coding Sistem Komputer Untan, 2018. - 3 : Vol. VI.

Faraby Muhira Dzar [et al.] Rancang Bangun Robot Pembersih Lantai Berbasis Arduino [Jurnal]. - Makasar : Jurnal Teknologi Terpadu, 2017. - 2338 - 6649 : Vol. Vol. 5 No. 1.

Hermawansa Hermawansa dan Kalsum Toibah Umi ANALISIS KINERJA SENSOR PADA ROBOT PENDETEKSI KOTORAN DEBU DAN AIR [Jurnal]. - Bengkulu : ILKOM Jurnal Ilmiah, 2019. - 1 : Vol. XI.

Nugroho Aji Brahma dan Lantikawan Fahmi Hafid Rancang Bangun Robot Pemindah Barang Berdasarkan Warna [Jurnal]. - Jember : Justindo, 2017. - 2 : Vol. II.

Pangestu Clara Robert Rancang Bangun Robot Pengangkut Sampah Pintar Menggunakan Mikrokontroler [Jurnal]. - Padang : JITCE, 2019. - 2 : Vol. III.

Pengertian-Motor-Servo.html <http://trikueni-desain-sistem.blogspot.com> [Online] // [blogspot.com](http://trikuenedesain-sistem.blogspot.com/2014/03/Pengertian-Motor-Servo.html). - [blogspot](http://trikuenedesain-sistem.blogspot.com/2014/03/Pengertian-Motor-Servo.html), 03 Oktober 2014. - 26 Februari 2020. - <http://trikuenedesain-sistem.blogspot.com/2014/03/Pengertian-Motor-Servo.html>.

Raflyilham [blogspot-Warna-scanner](http://kursuselektronikaku.blogspot.com/2017/04/membuat-alat-Warnascanner.html?m=1) [Online] // [blogspot.com](http://kursuselektronikaku.blogspot.com/2017/04/membuat-alat-Warnascanner.html?m=1). - [blogspot](http://kursuselektronikaku.blogspot.com/2017/04/membuat-alat-Warnascanner.html?m=1), 04 Desember 2017. - 27 Februari 2020. - <http://kursuselektronikaku.blogspot.com/2017/04/membuat-alat-Warnascanner.html?m=1>.

Rais dan Hardjana Irawan Pudja PERANCANGAN ROBOT PEMINDAH BARANG LINE FOLLOWER BERBASIS MIKROKONTROLER PIC16F877 [Jurnal]. - Tegal : Smart Comp , 2018. - 2 : Vol. VII.

Rasyid Muhamad Al [et al.] Rancang Bangun Robot Pengerig Lantai Otomatis Menggunakan Metode Fuzzy [Jurnal]. - [s.l.] : jsiskom Jurnal Sistem Komputer, 2016. - 2087-4685, e-ISSN: 2252-3456 : Vol. Vol. 6, No 2.

Riky Tri Yunardi inarno, Pujiyanto 3 Analisa Kinerja Sensor Inframerah dan Ultrasonik untuk Sistem Pengukuran Jarak pada Mobile Robot Inspection [Jurnal]. - Surabaya : p-ISSN : 2301-4652 / e-ISSN : 2503-068X, 2017. - 1 : Vol. IV.

Robot [Online]. - 2013. - <https://id.wikipedia.org/wiki/Robot>.

tomsonelectronics tomsonelectronics [Online] // tomsonelectronics.com. - tomsonelectronics, 08 Mei 2016. - 11 Maret 2020. - <https://www.tomsonelectronics.com/products/5-channel-line-tracking-sensormodule-bfd-1000>.

wikipedia wikipedia-Gripper [Online] // wikipedia.org. - wikipedia, 03 Desember 2014. - 11 Maret 2020. - <https://en.wikipedia.org/wiki/Gripper>.

Wikipedia Wikipedia-Robot [Online] // wikipedia.org. - wikipedia, 05 November 2013. - 07 Januari 2020. - <https://id.wikipedia.org/wiki/Robot> .

Yaulie dan Rindengan Perancangan Alat Ukur Kecepatan Kendaraan Menggunakan ATMega 16 [Jurnal]. - Manado : E-Journal Teknik Elektro dan Komputer, 2015. - 12 : Vol. V.

Yuliza dan Kholifah Umi Nur Robot Pembersih Lantai Berbasis Arduino Uno Dengan Sensor Ultrasonik [Jurnal] // Jurnal Teknologi Elektro, Universitas Mercu Buana. - 2015. - 2086-9479 : Vol. Vol.6 No.3 Desember 2015. - hal. 136-143.

Hyun, Seung Jae, Ki Jeong Kim, Tae Ahn Jahng, and Hyun Jib Kim. 2016. "Efficiency of Lead Aprons in Blocking Radiation – How Protective Are They?" *Heliyon*.

Jepson, Paul D. et al. 2016. "PCB Pollution Continues to Impact Populations of Orcas and Other Dolphins in European Waters." *Scientific Reports*.

Lunt, Karl. 2020. "Stepper Motor Basics." In *Build Your Own Robot!*,.

Thielbar, Kelly O. et al. 2014. "Training Finger Individuation with a Mechatronic Virtual Reality System Leads to Improved Fine Motor Control Post-Stroke." *Journal of NeuroEngineering and Rehabilitation*.

Vasilescu, Bogdan et al. 2016. "The Sky Is Not the Limit: Multitasking across Github Projects." In *Proceedings - International Conference on Software Engineering*,.