

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Rama Sahtyawan, Andika Bayu Saputra dan Syaeful Arief, “NodeMcu Microcontroller Based Disinfectant Fluid Monitoring System Using Water Level Control Sensor and Ultrasonic Sensor,” *Angkasa Jurnal Imiah Bidang Teknologi*, vol. 12, November 2020.
- [2] Salma Matia Ilpaj dan Nunung Nurwati, “ANALISIS PENGARUH TINGKAT KEMATIAN AKIBAT COVID-19 TERHADAP KESEHATAN MENTAL MASYARAKAT DI INDONESIA,” *Jurnal Pekerjaan Sosial*, vol. 03, pp. 16-28, Juli 2020.
- [3] Parawansah , Saida, Amiruddin Eso, Nurul Affifah Yusran, Wa Ode Chesaria F A, Indriyati, Nuzul Aulia Fajarwati B dan Puteri Febriyanthi Rachman, “PEMBUATAN DAN PEMANFAATAN ANTISEPTIK DAN DESINFEKTAN DALAM PENCEGAHAN COVID-19,” *Jurnal NUSANTARA*, vol. 1, pp. 1-2, Januari-Juni 2021.
- [4] Y.K.A. Ahmad Zulfikri1, “DAMPAK CAIRAN DISINFEKTAN TERHADAP KULIT TIM PENYEMPROT GUGUS TUGAS COVID-19 KOTA BINJAI,” *Jurnal Menara Medika*, p. 2, 2020.
- [5] M. I. S. Ilham Sakti Wibowo, “Mesin Pengisian Botol Minuman Bir Pletok Secara Otomatis Berbasis Internet of things,” p. 2, 2019.
- [6] P.R.S.H. Putri Ayu Wulandari, “Rancang Bangun Sistem Penyiraman Otomatis Berbasis Internet of Things Pada Tanaman Hias Sirih Gading,” *Jurnal Bumigora Information Technology (BITE)*, p. 4, 2020.
- [7] W.A.A.E.S. YOSI APRIANI, “Kendali Robot Spray Disinfektan Otomatis,”

ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika, p. 6, 2021.

- [8] E.S.M.Y.I. Kiki Fatmawati, “Rancang Bangun Tempat Sampah Pintar Menggunakan Sensor Jarak Berbasis Mikrokontroler Arduino,” *Riau Journal of Computer Science Vol.06 No.02 Juli Tahun.2020*, no. sensor jarak, p. 2, 2020.
- [9] M. F. R. S. Z. Nurul Hidayati Lusita Dewi, “Prototype Smart Home Dengan Modul Nodemcu Esp8266 Berbasis Iot,” pp. 1-2, Maret 2020.
- [10] M. F. R. S. Z. Nurul Hidayati Lusita Dewi, “Prototype Smart Home Dengan Modul Nodemcu Esp8266 Berbasis iot,” p. 2, 2018.
- [11] D. Ardiansyah, “Monitoring Sensor Jarak Pada Robot Sampah Berbasis Mikrokontroler,” pp. 13-14, 2019
- [12] Umaritawan dan Nurul Chafid, “Rancang Bangun Alat Penyiraman Tanaman Otomatis Berbasis Arduino Berbasis Web,” *Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi SNITEK*, 02 Juni 2021.
- [13] N. N. Salma Matla Ilpaj, “Analisis Pengaruh Tingkat Kematian Akibat Covid-19 Terhadap Kesehatan Mental Masyarakat Di Indonesia,” *salma Matia ilpaj, Nunung Nurwati*, 2019.
- [14] I. C. H. Annisa Lazuardi Larasati*, “Penggunaan Desinfektan dan Antiseptik pada Pencegahan Penularan Covid-19 di Masyarakat,” 2020
- [15] Naskan. 2015. Konsep Dasar Mikrokontroler . Jurnal. STMIK AMIKOM Yogyakarta
- [16] Ningsih Sulistia Deny, Prototype Wastafel Otomatis Berbasis Mikrokontroler AT89S51, Surakarta : Universitas Sebelas Maret, h.8

- [17] Karseno, Doni. 2011. “Sistem Pengamanan Rumah Dengan Security Password Menggunakan Remote Berbasis Mikrokontroler Arduino”. Jurnal. Sekolah Tinggi Manajemen Informatika Dan Komputer Yogyakarta
- [18] Riky Tri Yunadi. Analisa Kinerja Sensor Inframerah dan Ultrasonic untuk Sistem Pengukuran Jarak pada Mobile Robot Inspection Surabaya: Universitas Airlangga. 2017
- [19] Mochamad Fajar Wicaksono. Hidayat. Mudah Belajar Mikrokontroler Arduino Disertai 23 proyek sampai dengan proyek ethernet dan wireless client’s server. Bandung. Informatika. 2015.
- [20] Kiki Fatmawati. dkk.. Rancang Bangun Tempat Sampah Pintar Menggunakan Sensor Jarak Berbasis Mikrokontroler Arduino. Teknik Informatika Pekan Baru: STMIK Hang Tuah. 2020.
- [21] Amir Hamzah. Metode Penelitian & Pengembangan Research & Development. 2019
- [22] Priyadi, Bambang. 2013. Aplikasi Sensor Infrared Digunakan Sebagai Kunci Lemari Elektronik Menggunakan Kartu Berlubang Berbasis Mikrokontroler, Jurnal ELTEK Vol.11 Nomor 01.
- [23] Rachmat, Rino Reifano dan Julian E. Shintadewi, 2016. Pengaman Sepeda Motor Berbasis Mikrokontroler. Jurusan Teknik Elektro- FTI Unviversitas Trisakti, JETri Vol.13 Nomor 2
- [24] Syahwil, Muhammad. 2017. Panduan Mudah Belajar Arduino Menggunakan Simulasi Proteus. Yogyakarta: Penerbit ANDI.
- [25] Yusniati. 2018. Penggunaan Sensor Infrared Switching Pada Motor DC Satu

- Phasa. Program Studi Teknik Elektro. Fakultas Teknik. Universitas Islam Sumatera Utara, *Journal of Electrical Technology*, Vol. 3, No. 2.
- [26] Artika Kurnia Dwi. 2013. Rancang Bangun Sistem Pengaman Pada Sepeda Motor dengan Memanfaatkan Sensor Encoder dan Sensor Ping. Staf Pengajar Program Studi Teknik Mesin DI Politeknik Tanah Laut, *Jurnal Rotor*, Vol 6. No 1.
- [27] Chamim, Anna Nur Nazilah. 2010. Penggunaan Microcontroller Sebagai Pendeteksi Posisi Dengan Menggunakan Sinyal GSM. Politeknik PPKP Yogyakarta, *Jurnal Informatika*, Vol. 4, No. 1
- [28] Andrianto, Heri dan Darmawan Aan, 2013. *Arduino Belajar Cepat dan Pemrograman*. Bandung, Informatika Bandung.
- [29] Bejo, Agus. 2007. *C & AVR Rahasia Kemudahan Bahasa C dalam Mikrokontroler ATmega8535*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- [30] Bejo, Agus. 2007. *C & AVR Rahasia Kemudahan Bahasa C dalam Mikrokontroler ATmega8535*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- [31] Bejo, Agus. 2007. *C & AVR Rahasia Kemudahan Bahasa C dalam Mikrokontroler ATmega8535*. Yogyakarta: Graha Ilmu.