

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Halim Wongsokuncoro (2016) RANCANG BANGUN PENDETEKSI PELANGGARAN PADA TRAFFIC LIGHT BERBASIS MIKROKONTROLER <http://repository.unair.ac.id/54813/2/FV.OSI.35-16%20Won%20r.pdf>
- [2] Rudi Kurniawan, dkk. ALAT PENDETEKSI PELANGGARAN GARIS HENTI KENDARAAN PADA PERSIMPANGAN LALU LINTAS SATU ARAH MENGGUNAKAN SENSOR LASER BERBASIS ARDUINO MEGA 2560
<https://ejournal.gunadarma.ac.id/index.php/infokom/article/download/2359/1865>
- [3] Reza Ridlo Nugraha, dkk. RANCANG BANGUN PROTOTYPE SISTEM REAL TIME PENDETEKSI PELANGGAR ZEBRA CROSS PADA TRAFFIC LIGHT DENGAN MENGGUNAKAN ARDUINO <http://j-ptiik.ub.ac.id/index.php/j-ptiik/article/view/4201/1944>
- [4] Hario Baskoro Basoeki, dkk. “BTRAFFWATCH” SOLUSI UNTUK PIHAK KEPOLISIAN DALAM MELAKUKAN PENGAWASAN DAN PENDETEKSIAN PELANGGARAN PADA LAMPU LALU LINTAS <https://media.neliti.com/media/publications/169973-ID-btraffwatch-solusi-untuk-pihak-kepolisia.pdf>
- [5] POLRI SEBUT JUMLAH KECELAKAAN LALU LINTAS MENINGKAT PADA 2019 <https://nasional.kompas.com/read/2019/12/28/10355741/polri-sebut-jumlah-kecelakaan-lalu-lintas-meningkat-pada-2019>.
- [6] Muhammad Syafriza, KECELAKAAN LALU LINTAS: PERLUKAH MENDAPATKAN PERHATIAN KHUSUS?
<https://ojs.unimal.ac.id/index.php/averrous/article/download/2083/1188>
- [1] Roger S. Pressman, 2002. Rekayasa Perangkat Lunak Pendekatan Praktisi (Buku Satu), ANDI Yogyakarta.
- [2] Al-Bahra Bin Ladjamudin, 2005, Analisis dan Desain Sistem Informasi, Graha Ilmu, Yogyakarta
- [3] Whitten, Jeffrey L., et.al, “*System Analisi and Design Methods*”. 6th ed. New York : Mc Graw-Hill, 2004.
- [4] Indah Permata, 2013 Pengertian Rancang Bangun dan Konsep Sistem Informasi <http://indahpermata6.blogspot.com/2013/06/pengertian-rancang-bangun-dan-konsep.html>

- [5] Arief Budijanto and Achmad Shonim, "Prototipe Modul Pembelajaran Embedder System Berbasis Arduino," in Seminar Nasional Sains dan Teknologi Terapan, Surabaya, 2015, pp. 1-6.
- [6] Chamim. 2012. Mikrokontroler Belajar Code Vision AVR Mulai Dari Nol. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- [7] Ahmad Fauzi. 2011. Skripsi. Surakarta : UMS
- [8] Setiawan, R. (2011) Pengaruh Return on Assets (Roa), Debt To Equity Ratio (Der), Dan Price To Book Value (Pbv) Terhadap Harga Saham Perusahaan Manufaktur Di Bei Periode 2007 - 2009.
- [9] Ecadio, 2018 Mengenal Board Uno R3 <https://ecadio.com/mengenal-dan-belajar-uno-r3>
- [10] Engineering, 2018 Arduino (ATmega328/p) Architecture Explained <https://engineering.eckovation.com/arduino-architecture-explained/>
- [11] Electricityofdream, 2021 Pengertian Penggunaan dan Fungsi Arduino <http://electricityofdream.blogspot.com/2016/09/kegunaan-dan-fungsi-arduino.html>
- [12] Aldyrazor.com, Pengertian Arduino Menurut Parah Ahli, Wikipedia, dan Brainly <https://www.aldyrazor.com/2020/07/pengertian-arduino-menurut-parah-ahli.html>
- [13] Andalanelektro.id, 2018 September. Cara Kerja dan Karakteristik Sensor Ultrasonik HC SR04 <https://www.andalanelektro.id/2018/09/cara-kerja-dan-karakteristik-sensor-ultrasonic-hcsr04.html>
- [14] teknojurnal.com. Pemahaman sederhana si SMS Gateway <https://teknojurnal.com/pemahaman-sederhana-si-sms-gateway/>
- [15] Widuri, 2014 September Sms Gateway. https://widuri.raharja.info/index.php?title=Sms_Gateway
- [16] Bafadal, Ibrahim. (2011). Pengelolaan Perpustakaan Sekolah. Jakarta: Bumi Aksara.
- [17] Google.com. Modul sms Gateway <http://kursuselektronikaku.blogspot.com/2016/09/membuat-alat-kendali-menggunakan-sms.html>
- [18] Nesabamedia.com, Pengertian Breadboard Beserta Prinsip Kerja, Jenis dan Harga BreadBoard <https://www.nesabamedia.com/pengertian-breadboard/>

- [19] [elekkomp.blogspot.com](https://elekkomp.blogspot.com/2018/10/pengertian-adaptor-dan-fungsinya.html), 2018 Oktober Pengertian Adaptor dan Fungsinya <https://elekkomp.blogspot.com/2018/10/pengertian-adaptor-dan-fungsinya.html>
- [20] [allgoblog.com](http://allgoblog.com/apa-itu-arduino-ide-dan-arduino-sketch/), 2017 Oktober. Apa itu Arduino IDE dan Arduino Sketch? <http://allgoblog.com/apa-itu-arduino-ide-dan-arduino-sketch/>
- [21] [ansoriweb.com](https://www.ansoriweb.com/2020/03/pengertian-flowchart.html), 2020 Maret. Pengertian Flowchart : Jenis, Simbol dan Contohnya <https://www.ansoriweb.com/2020/03/pengertian-flowchart.html>
- [22] Indrajani. 2011. Perancangan Basis Data dalam All in 1. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- [23] Pahlevi, Adam. 2010. Membuat Aplikasi Rental Movie dengan Visual basic 6.0. Jakarta: Elex Media Komputindo.
- [24] Muchamad Affan, 2016. Sistem Validator Kecelakaan Lalu Lintas Menggunakan Black Box pada Kendaraan <http://repository.unair.ac.id/54812/13/FV.OSI.34-16%20Aff%20r-min.pdf>
- [25] Reza Ridho Nugraha, dkk. 2019. Rancang Bangun Prototype Sistem Real Time Pendeteksi Pelanggar Zebra Cross Pada Traffic Light Dengan Menggunakan Arduino <http://j-ptiik.ub.ac.id/index.php/j-ptiik/article/download/4201/1944/>
- [26] Sigit Riyadi, dkk. 2020. Pengembangan Sistem Aplikasi Tanggap Bencana Banjir Berbasis SMS Gateway Menggunakan Mikrokontroler Berbasis Atmega328 Di Desa Kedawung Wetan Pasuruan <http://jurnal.stiki.ac.id/SMATIKA/article/download/496/369/>
- [27] Hario Baskoro Basoeki, dkk. "BTRAFFWATCH" SOLUSI UNTUK PIHAK KEPOLISIAN DALAM MELAKUKAN PENGAWASAN DAN PENDETEKSIAN PELANGGARAN PADA LAMPU LALU LINTAS <169973-ID-btraffwatch-solusi-untuk-pihak-kepolisia.pdf>
- [28] Hendra Wijayanto, dkk. 2015. RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI DAN MONITORING ALAT PEMBERI ISYARAT LALULINTAS BERBASIS TEKNOLOGI SMS GATEWAY <https://media.neliti.com/media/publications/144509-ID-rancang-bangun-sistem-informasi-dan-moni.pdf>
- [29] Agustina Srirahayu, dkk. 2017. Sistem Validator Kecelakaan Lalu Lintas Menggunakan Black Box pada Kendaraan <https://ojs.udb.ac.id/index.php/dutacom/article/download/514/477/>
- [30] Ditya Enandini Palupi, dkk. 2018. Pengembangan Aplikasi Traffic Light E-Tilang Menggunakan Google Geofencing API Berbasis Android <http://j-ptiik.ub.ac.id/index.php/j-ptiik/article/view/3823>