

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Ritonga, Deddy dkk. 2015. Analisa Biaya Transportasi Angkutan Umum dalam Kota Manado Akibat Kemacetan Lalu Lintas, *Jurnal Sipil Statik Universitas Sam Ratulangi* Vol. 3 No. 1. Manado
- [2] Riyadi,Arief dkk. 2015. Analisis Karakteristik Perjalanan Primer Truk Angkutan Barang Kota Jakarta, *Jurnal Teknik Sipil* Vol. 17 No.2. Jakarta
- [3] Halis, Nurhidayatullah. 2019. Perancangan Sistem Peringatan Jarak Aman Dan Pendeteksi Tabrakan Pada Kendaraan Roda Empat Berbasis Teknologi *Internet Of Things (IoT)*. *Journal Of Information Technology*
- [4] Kurnia, Atika Ayu. 2015. *REAL TIME VIDEO STREAMING MENGGUNAKAN SMARTPHONE ANDROID DAN HELIKOPTER MINI BERBASIS RASPBERRY PI*. *Journal Of Information Technology*
- [5] Kurnia, Atika Ayu. 2015. *REAL TIME VIDEO STREAMING MENGGUNAKAN SMARTPHONE ANDROID DAN HELIKOPTER MINI BERBASIS RASPBERRY PI*. *Journal Of Information Technology*
- [5] Sianturi, Apul dkk. 2013. Produktivitas Angkut Truk dan Truk Semi-Trailer, *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*, Vol.2 No.1. Riau
- [6] Nataliana,Decy,Iqbal Syamsu,Galih Giantara.2014. NO 1 Vol 2.Sistem Monitoring Parkir Mobil menggunakan Sensor Infrared Berbais Raspberry Pi:Bandung.
- [7] Sirait, Fadli. 2015. “Sistem Monitoring Keamanan Gedung Berbasis Raspberry Pi”, *Jurnal Teknologi Elektro Universitas Mercu Buana*, Vol.6, No.1, hlm.55-60.

[8] Mulya, Idam. 2015. “Membuat Motion CCTV USB Webcam Menggunakan Raspberry Pi 2”<https://dhamsky.blogspot.co.id/2015/06/membuat-motion-cctv-usb-webcam-.html?m=1>, diakses pada 07 Agustus 2020 pukul 17.15.

[9] Setiawan, E. 2009. Alat Ukur Tinggi Badan Digital Menggunakan Sensor Ultrasonik Berbasis Mikrokontroler ATmega 6 Dengan Tampilan LCD, Jurnal Emitter, Vol. XI, No. 2, ISSN 1411-8890.

[10]\_Andreas, 2016. Tongkat Bantu Tuna Netra Pendeteksi Halangan Menggunakan Sensor Ultrasonik Berbasis Mikrokontroler Arduino. Surakarta

[11] Cruz, Darwin Dela. 2017. “How to Make a Portable Monitoring System Using Raspberry Pi”<https://www.hackster.io/darwindelacruz/how-to-make-a-portable-monitoring-system-using-raspberry-pi-397aa0>, diakses pada 11 April pukul 15.05

[12] Angga, Rida. 2015. “Pengertian Sensor Pada Rangkaian Elektronika”.  
<http://skemaku.com/pengertian-sesnsor-pada-rangkaian-elektroika/>. Diakses 15 Oktober 2020 pukul 10.10

[13] Herfiansyah. Dwi Aditya, 2014. Pembangunan *Electrical Control System* Berbasis *Smartphone* AndroID Dengan Media Internet ( ImplementasiSistem *Smart Home*). Universitas Widyatama, Bandung

[14] A.D. Prasetya. *Thermohygrometer* Berbasis Arduino Dilengkapi Buzzer Alarm, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, 2016.

[15] B.K. soemarsono , E. Listiari dkk, 2015, Alat Pendeteksi Dini Terhadap Kebocoran Gas LPG. Jurusan Teknik Elektro Vol. 13, No.1 pp. 1-6

[16] Anonim. Tanpa Tahun. DS18B20 Precision Centigrade Temperature Sensors <http://www.ti.com/lit/ds/symlink/DS18B20> diakses pada tanggal 26 Januari 2020.

[17] Satwika, I K.S.2011. Jurnal. Proses Video streaming dengan Protocol Real Time Streaming Protocol (RTSP). Bali: Jurusan Teknik Elektro Universitas Udayana.

[18] Mall, Rajib. 2007. *Real-Time Systems: Theory and Practice*. Prentice Hall

