

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Adilia, Farisah. 2017. Implementasi Toilet Pintar Berbasis Mikrokontroler <https://openlibrary.telkomuniversity.ac.id/pustaka/122134/implementasi-toilet-pintar-berbasis-mikrokontroler.html>. Diakses pada 10 Mei 2019
- [2] Ahadiah, Siti. 2017. Muharnis. Agustiawan. Implementasi Sensor PIR Pada Peralatan Elektronik Berbasis *Microcontroller*. JURNAL INOVTEK POLBENG. 07(1): 29-34.
- [3] Arasada, Bakhtiyar. Suprianto, Bambang. 2017. Aplikasi Sensor Ultrasonik Untuk Deteksi Posisi Jarak Pada Ruang Menggunakan Arduino Uno. Jurnal Teknik Elektro. 06(02): 137 – 145.
- [4] Arifin, J. Zulita, L.N. Hermawansyah 2016. PERANCANGAN MUROTTAL OTOMATIS MENGGUNAKAN MIKROKONTROLLER ARDUINO MEGA 2560. Jurnal Media Infotama. 12(1): 89-98.
- [5] Benchoff, Brian. 2014. Peringatan Chip Baru: Modul s ESP8266 (Ini \$ 5): Hackaday .
- [6] Chamim, A. N. N. 2010. Penggunaan Microcontroller Sebagai Pendeteksi Posisi. JURNAL INFORMATIKA. 4(1): 430-439.
- [7] Firebase. Fitur Firebase. <https://firebase.google.com/>. Diakses pada 10 Maret 2019
- [8] Hasibuan, A. Oris ,K.S. 2019. *SMART CITY*, KONSEP KOTA CERDAS SEBAGAI ALTERNATIF PENYELESAIAN MASALAH PERKOTAAN KABUPATEN/KOTA, DI KOTA-KOTA BESAR PROVINSI SUMATERA UTARA. Buletin Utama Teknik. 14(2): 127-135.
- [9] Ihsan, Muhammad, dkk. Sensor. <https://www.researchgate.net>. Diakses pada 2 Januari 2019.
- [10] Meutia, Ernita Dewi. 2015. *Internet of Things* – Keamanan dan Privasi. Hal 85-89. Diakses pada 30 Mei 2019.

- [11] Rohmanu, A. Widiyanto, D. 2018. SISTEM SENSOR JARAK AMAN PADA MOBIL BERBASIS MIKROKONTROLLER ARDUINO ATMEGA328. Jurnal Informatika SIMANTIK. 3(1): 7-14.
- [12] Saleh, Muhamad. Haryanti, M. 2017. RANCANG BANGUN SISTEM KEAMANAN RUMAH MENGGUNAKAN *RELAY*. Jurnal Teknologi Elektro, Universitas Mercu Buana. 8(3):181-186.
- [13] Subandi. 2014. Sistem Aplikasi Kran Otomatis Untuk Penghematan Air Berbasis Mikrokontrol Atmega 16. JURNAL TEKNOLOGI TECHNOSCIENTIA. 6.(2): 203-210.
- [14] Tulle, Christian Dendi Novian. 2017. *Monitoring* Volume Cairan Dalam Tabung (*Drum Silinder*) Dengan Sensor Ultrasonik Berbasis Web. <http://eprints.akakom.ac.id/4911/>. Diakses pada 1 Mei 2019.
- [15] Yurmama, Fajar, Tri. 20 Juni 2009. Perancangan *Software* Aplikasi *Persasive Smart Home*. Hal 1-5. Diakses pada 20 Mei 2019.