

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Badan Pusat Statistik. “Penduduk 15 Tahun Ke Atas Menurut Status Pekerjaan Utama 1986 - 2019” diakses melalui <https://www.bps.go.id/statictable/2009/04/16/971/penduduk-15-tahun-ke-atas-menurut-status-pekerjaan-utama-1986---2019.html> pada tanggal 14 Maret 2020 pukul 20: 43 WIB.
- [2] Rosiana, Dewi. 2018. “Disiplin Membangun Karakter Bangsa” diakses melalui <https://paudikmasdiy.kemdikbud.go.id/artikel/disiplin-membangun-karakter-bangsa/> pada tanggal 1 Juni 2022 pukul 22:24 WIB.
- [3] Harmon, Sitohang. 2019. *rancang bangun sistem autentikasi ganda pada laboratorium menggunakan sensor fingerprint dan keypad berbasis mikrokontroler*. Sistem Komputer: Universitas Andalas.
- [4] Adi, Indra Mahesa. 2019. *rancang bangun sistem keamanan kotak infak berbasis mikrokontroler*. Sistem Komputer: Universitas Andalas.
- [5] Fadhil, Rahmad & Hersyah, Mohammad Hafiz. 2020. *rancang bangun sistem reservasi ruangan menggunakan nfc berbasis mikrokontroler*. *Journal of Information Technology and Computer Engineering (JITCE)*.04(02): 96-97.
- [6] Hangzhou Grow Technology Co.,Ltd. 2011. *R307 Fingerprint Module User Manual*, China: GROW.
- [7] Wahyu, Hendra, dkk. 2018. *Rancang Bangun Kotak Pengaduan Berbasis Fingerprint di Asrama Hotel Politeknik Penerbangan Surabaya*. Politeknik Penerbangan Surabaya.
- [8] Hendra, Syaiful & Ngemba, Hajra Rasmita & Mulyono, Budi. 2017. *Perancangan Prototype Teknologi RFID dan Keypad 4x4 Untuk Keamanan Ganda Pada Pintu Rumah*. Bali: STMIK STIKOM Bali.
- [9] Limantara, A. D., Candra, A. I., & Mudjanarko, S. W. 2017. *Manajemen Data Lalu Lintas Kendaraan Berbasis Sistem Internet Cerdas*. Jakarta: Universitas Muhammadiyah Jakarta.

- [10] Kodali, R. K., & Sahu, A. 2016. *An IoT Based Weather Information Prototype Using WeMos*. 2016 2nd International Conference on Contemporary Computing and Informatics (IC3I).
- [11] Sitepu, jimmi. 2018. "Tutorial Keypad 4×4 Arduino dan 3×4 Tampil LCD" diakses melalui <https://mikroavr.com/tutorial-keypad-arduino-lcd/> pada 10 November 2019 pukul 22:36 WIB.
- [12] Aisuwarya, Ratna & Fauzi, Ahmad. 2020. *System kendali jarak jauh dan monitoring penggunaan listrik pada pompa air melalui smartphone*. *Journal of Information Technology and Computer Engineering (JITCE)*.04(01): 34.
- [13] Isyanto, Haris. 2018. *Sistem Pengaman Rumah dan Peringatan Dini Kebakaran Berbasis SMS dengan Menggunakan Raspberry Pi*. Universitas Muhammadiyah Jakarta. Jakarta. Christian, Joko & Komar, Nurul. 2013. *Prototipe Sistem Pendeteksi Kebocoran Gas LPG Menggunakan Sensor Gas MQ2, Board Arduino Duemilanove, Buzzer, dan Arduino GSM Shield pada PT. Alfa Retailindo (Carrefour Pasar Minggu)*. *Jurnal TICOM*. 2(1): 58-64.
- [14] Sujarwata. 2013. *Pengendali Motor Servo Berbasis Mikrokontroler Basic stamp 2sx untuk Mengembangkan Sistem Robotika*. Universitas Negeri Semarang.
- [15] Rizky Rianov, Tony. 2018. *Rancang Bangun Sistem Tiket Elektronik Pada Stadion Sepak Bola Menggunakan Near Field Communication (NFC)*. Skripsi Sarjana pada Sistem Komputer Universitas Andalas Padang: Tidak Diterbitkan.
- [16] Solichin, Achmad. 2010. *MySQL 5, dari Pemula hingga Mahir*. Achmatim.net:Jakarta.