

DAFTAR PUSTAKA

- Al-azam, M. N., & Anindito, B. (2017). Sistem Pemantau & Pengendalian Rumah Cerdas Menggunakan Infrastruktur Internet Messaging. *LINK*, 26, 1–6.
- Am, R., Kemalasari, Sumantri, B., & Wijayanto, A. (2011). Pengaturan Posisi Motor Servo DC Dengan Metode Fuzzy Logic. *EEPIS*, 1–6.
- Bagenda, D. N., & Adityoso, W. (2018). Prototipe sistem keamanan pintu garasi menggunakan keypad dengan sensor.
- Basuki, P. B., Sunarya, U., & Novianti, A. (2017). Perancangan sistem keamanan sepeda di tempat umum berbasis rfid. *Jurnal Elektro Telekomunikasi Terapan Juli 2017*, 457–466.
- Bhandari, M., Bhandodkar, S., Falcao, A., & Dhawalikar, G. (2017). Implementation of Bicycle Sharing System in a College Campus. *2017 7th International Conference on Power Systems (ICPS)*, (4), 820–823.
- BPS. (2019). *Provinsi DKI Jakarta Dalam Angka 2019*. (B. IPDS, Ed.). Jakarta: Badan Pusat Statistik Provinsi DKI Jakarta.
- Dinata, A. (2017). *Physical Computing dengan Raspberry Pi*. Jakarta: Elex Media Komputindo.
- Djuandi, F. (2011). Pengenalan arduino. Retrieved from www.tokobuku.com
- FT. (2015). *Panduan Skripsi Non Skripsi*. Jakarta: Fakultas Teknik, Universitas Negeri Jakarta.
- Heri, A., & Darmawan, A. (2015). *Arduino Belajar Cepat dan Pemrograman*. Bandung: Informatika.
- Huang, Y., Yang, Z., & Xiong, S. (2012). The research on the control algorithm of iot based bicycle parking system. *IEEE CCIS2012*, 2–6.
- Institute, Vi. T. P. (2015). Bicycle parking, storage and changing facilities. Retrieved from <http://www.vtpi.org/tdm/tdm85.htm>
- Irham, Tarifu, L., & Joko. (2018). *Pola komunikasi anak melalui media sosial whatsapp dengan orang tua di perantauan (studi di desa lailangga kecamatan wadaga kabupaten muna barat)*. Universitas Halu Oleo.
- Kadir, A. (2005). *Dasar Pemrograman Python*. Yogyakarta: ANDI.
- Latifi, S. (2018). *Information Technology-New Generations: 15th International Conference on Information Technology (Vol. 738)*. Springer.
- Limantara, A. D., Purnomo, Y. C. P., & Mudjanarko, S. W. (2017). Pemodelan sistem pelacakan lot parkir kosong berbasis sensor ultrasonic dan internet of

- things (iot) pada lahan parkir diluar jalan. *Seminar Nasional Sains Dan Teknologi 2017*, 1–10.
- Marie, M., Yusro, M., & Yuliatmojo, P. (2019). Simple smart glasses based on microcontrollers as money detector of nominal and authenticity Simple smart glasses based on microcontrollers as money detector of nominal and authenticity. *Journal of Physics: Conference Series*, 1402(4). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1402/4/044016>
- Mediawan, Yusro, M., & Bintoro, J. (2018). Automatic Watering System in Plant House - Using Arduino. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*. <https://doi.org/10.1088/1757-899X/434/1/012220>
- Nasution, R. Y., Putri, H., & Hariyani, Y. S. (2015). Perancangan dan Implementasi Tuner Gitar Otomatis dengan Penggerak Motor Servo Berbasis Arduino. *Jurnal Elektro Telekomunikasi Terapan Juli 2015*, 83–94.
- Oroh, J. R., Kendekallo, E., Sompie, S. R. U. A., & Wuwung, J. O. (2014). Rancang bangun sistem keamanan motor dengan pengenalan sidik jari. *E-Journal Teknik Elektro Dan Komputer*, 1–7.
- Petruzella, F. D. (2001). *Elektronik Industri*. Yogyakarta: Erlangga.
- Purbani, J. D. (2010). *Pembuatan mesin identifikasi sidik jari sebagai kunci pengaman pintu*. Universitas Sebelas Maret.
- Rahardjo, R. F. A., & Winarno, H. (2012). Pendeteksi ketinggian lever air dengan tampilan lcd berbasis mikrokontroler atmega 8 serta led buzzer dan seven segment sebagai peringatan dini kenaikan air pasang (rob) berbasis programmable logic controller cp1e-e40dr-a. *GEMA TEKNOLOGI*, 17(1).
- Rahul, A. E. (2018). Fingerprint Recognition System Using Arduino. *International Journal of Research in Engineering, Science and Management*, 1(12), 332–338.
- Richardson, M., & Wallace, S. (2012). *Getting Started with Raspberry Pi*. Sebastopol, California: O'REILLY.
- Sokop, S. J., Mamahit, D. J., & Sompie, S. R. U. A. (2016). Trainer Periferal Antarmuka Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno. *E-Journal Teknik Elektro Dan Komputer*, 5(3), 13–22.
- Sugiyono. (2011). *Metodologi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sukarma, I. N., Widarma, I. G. S., & Wiguna, A. S. (2016). Rancang Bangun Sistem Keamanan Brankas Menggunakan Kombinasi Password dan Sidik Jari Berbasis Mikrokontroler ATMEGA328. *MATRIX*, 6(2), 115–118.