

DAFTAR PUSTAKA

- [1] MUHAMAD IRFAN KURNIAWAN, UNANG SUNARYA, and ROHMAT TULLOH, "Internet of Things : Sistem Keamanan Rumah berbasis Raspberry Pi dan Telegram Messenger," vol. 6, pp. 1-15, 2018.
- [2] Ambar Tri Hapsari and Aswin Fitriansyah, "Penerapan Sistem Otomasi Rumah Dengan Menggunakan Perangkat Arduino," vol. 1, pp. 323-332, 2017.
- [3] Heddy widiyantha, "Sistem Kontrol Keamanan Rumah Jarak Jauh Berbasis Web Menggunakan Raspberry Pi," Stikom Surabaya, Surabaya, Skripsi 2016.
- [4] Ade surya ramadhan and L. Budi Handoko, "Rancang Bangun Sistem Keamanan Rumah Berbasis Arduino Mega 2560," vol. 15, pp. 117-124, 2016.
- [5] Dedeng Hirawan dan Mochamad Fajar Wicaksono, "Implementasi Kunci Pintar Berbasis Smartphone Android," *Majalah Ilmiah UNIKOM*, vol. 15, pp. 247-254, 2018.
- [6] Andi setiawan dan ade irma purnamasari, "pengembangan smart home dengan mikrokontrollers esp32 dan mc-38 door magnetic switch sensor berbasis internet of things (iot) untuk meningkatkan deteksi dini keamanan perumahan," vol. 3, pp. 1-7, september 2019.
- [7] Adnan and Adam Rabbani, "Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Kontrol Rumah Dengan Model Client-Server Menggunakan Nodemcu Esp 12e Berbasis IoT," lampung univercity, bandar lampung, Skripsi 2019.

- [8] Arfat, "Sistem Pengaman Pintu Rumah Berbasis Internet Of Things (IoT) Dengan Esp8266," *Teknologi*, vol. 7, pp. 262-268, 2016.
- [9] Busro Akramul Umam and Yuri Efenie, "Sistem Rumah Cerdas Berbasis Internet Of Things," vol. 2, pp. 1-6, 2019.
- [10] Fazrol Rozi, Hidra Amnur, Fitriani, and Primawati, "Home Security Menggunakan Arduino Berbasis Internet Of Things," *Invotek*, vol. 18, pp. 17-24, 2018.
- [11] DECY NATALIANA, SABAT ANWARI, and MUHAMMAD SYAHRUL AKBAR, "Implementasi Prototype Sistem Home Security Dengan Pemanfaatan Kode Akses Berbasis Arduino Mega," *Elkomika*, vol. 5, pp. 119-137, 2017.
- [12] Sri Wiwoho Mudjanarko, Slamet Winardi, and Artur Daniel Limantara, "Pemanfaatan Internet Of Things (IOT) Sebagai Solusi Manajemen Transportasi Kendaraan Sepeda Motor," in *Seminar Nasional*, Surabaya, 2017, pp. 151-164.
- [13] Arfiandi Isnaeni, "Rancang Bangun Smarthome Menggunakan Chatbot Telegram Berbasis Arduino," UIN Alauddin Makassar, Makassar, Skripsi 2018.
- [14] Hari Santoso, *Panduan Praktis Arduino untuk Pemula v.1.*, 2015.
- [15] Mohd. Syarydhi, Agus Adria, and Syukurullah, "Sistem Keran Wudhuk Menggunakan Sensor PIR Berbasis Mikrokontroler AT89C2051," *Jurnal rekayasa elektika*, vol. 6, pp. 14-20, 2007.
- [16] Naruddin Safaat H, *Android pemrograman aplikasi mobile smartphone dan tablet PC berbasis android revisi kedua*. Bandung: Informatika, 2014.

- [17] Rosa dan Shalahuddin, *Modul Pembelajaran Perangkat Lunak(Terstruktur dan Berorientasi Objek)*. Bandung: Modula, 2011.
- [18] Abdul Kadir, *Tuntutan Praktis Belajar Database Menggunakan MySQL*. Jakarta: Sentral Media, 2008.
- [19] Shalahudi M. S. Rosa, *Modul pembelajaran rekayasa perangkat lunak (terstruktur dan berorientasi objek)*. Bandung: Modula.
- [20] Purba dan Siregar, *Membongkar Teknologi Pemrograman Web Service*. Bandung: Gava Media, 2012.
- [21] Lazarus doni irawan dan Calvin alan pangalila Jacqueline waworundeng, "Implementasi sensor PIR sebagai pendeteksi gerak untuk sistem keamanan rumah menggunakan platform IOT," *Cogito Smart Journal*, vol. 3, 2017.
- [22] Kim Hamilton Russ Miles, *Learning UML 2.0.*: O'Reilly Media, Inc., 2006.
- [23] R.S. Pressman, *Software Engineering: A Practitioner's Approach*. New York: McGraw-Hill: 7th Edition, 2010.
- [24] C.R. Kothari, *Research Methodology Methods and Techniques (SECOND REVISED EDITION)*. Jaipur: New Age Internatioanl (P) Ltd., Publishers, 2004.
- [25] Mohd Ehmer Khan, "Different Approach to Blackbox Testing Technique for Finding Error," *International Journal of Software Engineering & Applications (IJSEA)*, pp. Vol.2, No.4, 2011.