

## DAFTAR PUSTAKA

- amin, shindymawarni. 2018. "Monitoring Kamera Cctv Melalui Pc Dan Smartphone." *Jurnal EEICT* 1(2):11–20.
- Amri, Fachryzal, Periyadi, and Devie Ryana Suchendra. 2021. "Smart Home Experience Using Raspberry Pi 3 B+." *EProceedings of Applied Science* 7(6):2956–60.
- Artha, Stephanie R U T, Asep Mulyana, S.T., M.T. , Ir. Agus Ganda Permana, M. .. 2020. "Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Sensor Nirkabel Dengan Fitur Notifikasi Dan Pengawasan Video Melalui Smartphone Android Design and Implementation of Home Security System Using Wireless Sensor With Notification Warning and Video Supervision." 6(2):3889–98.
- Basabilik, Plasida Arri Ape Pane. 2021. "Rancang Bangun Sistem Pendeteksi Jatuh Berbasis Internet of Things." *Prisma Fisika* 9(2):110–16.
- Danu, A. R., A. Ubaidillah, and A. F. Ibadillah. 2020. "Implementasi Screen Mirroring Pada Smartphone Sebagai Alat Bantu Presentasi Nirkabel Berbasis Raspberry Pi." *SinarFe* 7 1–6.
- Fuadi, Shamaratul, and Oriza Candra. 2020. "Prototype Alat Penyiram Tanaman Otomatis Dengan Sensor Kelembaban Dan Suhu Berbasis Arduino." *JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia* 1(1):21–25. doi: 10.24036/jtein.v1i1.12.
- Hermawan, Rian, and Wiwin Fitriyani. 2019. "Rancang Bangun Sistem Keamanan Jendela Otomatis Menggunakan Mikrokontroler." *Jurnal Teknologi Dan Komunikasi STMIK Subang* 12(1):64–80. doi: 10.47561/a.v12i1.152.
- Jailani, Abdul Qadir, Toni Kusuma Wijaya, and Endang Susanti. 2020. "Perancangan Sistem Monitoring Keadaan Keamanan Rumah Berbasis Kamera Raspberry Pi Dan Pushbullet." *Sigma Teknika* 3(2):180–87. doi: 10.33373/sigma.v3i2.2746.
- Mardikaningsih, Rahayu, Didit Darmawan, Fakultas Ekonomi, Jurusan Manajemen, and Giri Surabaya. 2021. "Jurnal Riset Manajemen Dan Akuntansi." *Jurnal Riset Manajemen Dan Akuntansi* 1(3):68–76.
- Midi, Alhamidi. 2020. "Perancangan Sistem Informasi Keuangan Boutique." *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Bisnis* 2(1):33–45. doi: 10.47233/jteksis.v2i1.86.
- Mubarrok, Ahmad Ramadlani, Haryanto, and Diana Rahmawati. 2020. "Rancang Bangun Timbangan Buah Anggur Digital Otomatis Berbasis Webcam Menggunakan Transformasi HOUGH." *Science Electro* 12(2):44–50.
- Muslimin, Zaenab, Muhammad Arief Wicaksono, Muhammad Fandly Fadlurachman, and Ilham Ramli. 2019. "Rancang Bangun Sistem Keamanan

- Dan Pemantau Tamu Pada Pintu Rumah Pintar Berbasis Raspberry Pi Dan Chat Bot Telegram.” *Jurnal Penelitian Enjiniring* 23(2):121–28. doi: 10.25042/jpe.112019.05.
- Nugraha, Ilyas Abdi, Fajar Pradana, and Achkmad Arwan. 2020. “Pengembangan Sistem Manajemen Notulensi Dan Dokumentasi Rapat Berbasis Web (Studi Kasus: Jurusan Teknik Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Brawijaya) Ilyas.” *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer* 4(4):1273–80.
- Nurkarima, Iin, Novianti Puspitasari, and Masna Wati. 2020. “SISTEM MONITORING PENELUSURAN MINAT Dan BAKAT MAHASISWA.” *Explore* 10(2):25. doi: 10.35200/explore.v10i2.421.
- Prasetya, A. F., S. Sintia, and U. L. D. Putri. 2022. “Perancangan Aplikasi Rental Mobil Menggunakan Diagram UML (Unified Modelling Language).” *Jurnal Ilmiah Komputer ...* 1(1):14–18.
- Purwidayanta, Sanyata. 2018. “Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika.” 02(01):11–20.
- Putra, Hendra Nusa. 2018. “Implementasi Diagram UML (Unified Modelling Language) Dalam Perancangan Aplikasi Data Pasien Rawat Inap Pada Puskesmas Lubuk Buaya.” *Sinkron: Jurnal Dan Penelitian Teknik Informatika* 2(2):67–77.
- Rakhmat Dwi Jayanto. 2019. “Rancang Bangun Sistem Monitoring Jaringan Menggunakan Mikrotik Router OS.” *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)* 3(4):391–95.
- Ramschie, A., J. Makal, R. Katuuk, and ... 2021. “Pemanfaatan ESP32 Pada Sistem Keamanan Rumah Tinggal Berbasis IoT.” ... *Workshop and National ...* 4–5.
- Rifandi, Riki, Sutarti S, and Anharudin. 2021. “Rancang Bangun Kamera Pengawas Menggunakan Raspberry Dengan Aplikasi Telegram Berbasis Internet of Things.” *PROSISKO: Jurnal Pengembangan Riset Dan Observasi Sistem Komputer* 8(1):18–32. doi: 10.30656/prosisko.v8i1.3101.
- Rokhim, Abdul, and Muhammad Abdul Rizki. 2021. “Penerapan Metode Prototype Pada Aplikasi Penjadwalan Kerja Dan Kegiatan Karyawan Berbasis Pwa.” *Spirit* 13(1):1–8. doi: 10.53567/spirit.v13i1.193.
- Samsinar, Riza, Govinda Gatot Aditya, Deni Almada, Fachri Amrulloh, and Anwar Ilmar Ramdhan. 2021. “Sistem Pendeteksi Kurir Menggunakan Smart Closed Circuit Television ( CCTV ) Berbasis Internet Of Things ( IoT ) Dengan Media Komunikasi Bot Telegram ( Studi Kasus : Rumah Indekost ).” 6(1):47–54.
- Sanaris, Ageng, and Imam Suharjo. 2020. “Prototype Alat Kendali Otomatis Penjemur Pakaian Menggunakan NodeMCU ESP32 Dan Telegram Bot Berbasis Internet of Things ( IOT ).” *Jurnal Prodi Sistem Informasi* (84):17–

24.

- Saputro, Dendi, I. Made Widiarta, and M. Julkarnain. 2020. "Pengembangan Sistem Informasi Pendataan Bedah Rumah Berbasis Web Pada Dinas Perumahan Rakyat Dan Kawasan Pemukiman Di Kabupaten Sumbawa." *Jurnal Informatika, Teknologi Dan Sains* 2(1):78–87. doi: 10.51401/jinteks.v2i1.561.
- Sasongko, Muhammad Zuhdi, and Sucipto. 2021. "Desain Prototype IoT Menggunakan Bot Telegram Berbasis Text Recognition IoT Prototype Design Using Text Recognition Based Telegram Bot." *Research : Journal of Computer* 4(1):21–27.
- Setiawan, Bayu. 2022. "Prototype Internet of Things for Smart Home Berbasis Web Menggunakan Modul Esp8266 Web-Based Internet of Things for Smart Home Prototype With Esp8266 Module." (September):1103–11.
- Stoljescu-Crisan, Cristina, Calin Crisan, and Bogdan Petru Butunoi. 2022a. "Access Control and Surveillance in a Smart Home." *High-Confidence Computing* 2(1). doi: 10.1016/j.hcc.2021.100036.
- Stoljescu-Crisan, Cristina, Calin Crisan, and Bogdan Petru Butunoi. 2022b. "Access Control and Surveillance in a Smart Home." *High-Confidence Computing* 2(1):100036. doi: 10.1016/j.hcc.2021.100036.
- Sumantri, Asep, Novi Wulandari, and Slamet Waluyo. 2022. "Implementasi Iot Pada Smart Home Menggunakan Microcontroller Wemos Berbasis Mobile." *INFORMATION SYSTEM FOR EDUCATORS AND PROFESSIONALS : Journal of Information System* 6(1):35. doi: 10.51211/isbi.v6i1.1740.
- Sumboro, Budhi, Sutariyani Sutariyani, and Ronny Imam Utomo. 2020. "Sistem Keamanan Rumah Berbasis Raspberry Pi Dan Menggunakan Sensor PIR." *Go Infotech: Jurnal Ilmiah STMIK AUB* 26(1):96. doi: 10.36309/goi.v26i1.127.
- Suwarno, Agus, Nika Ferawati, Putri Anggun Sari, Program Studi, Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Pelita, Objek Orientasi, and Stok Barang. 2021. "Jurnal Teknologi Pelita Bangsa." *Jurnal Teknologi Pelita Bangsa* 12(4):33–40.
- Suwoto, Donna Olivia, and Sasa Ani Arnomo. 2021. "Rancang Bangun Sistem Informasi Smart Lamp Berbasis Telegram." *Jurnal Comasie* 05(01):19–27.
- Tambunan, James Ronald, Hamdani, and Amiruddin Tumanggor. 2021. "Sistem Keamanan Rumah Dengan Menggunakan Rancangan Mikrokontroler." *Sintaksis : Jurnal Ilmiah Pendidikan* 1(1):1–11.
- Yudhana, Anton, Muhamad Alwi Talib, and Ahmad Dahlan. 2022. "Perancangan Sistem Pengenalan Wajah Untuk Keamanan Ruangan Menggunakan Metode Local Binary Pattern Histogram." *Jurnal Teknologi Elektro* 13(02):123. doi: 10.22441/jte.2022.v13i2.010.