

DAFTAR PUSTAKA

- Adhim, N., & Yasi, R. M. (2019). RANCANG BANGUN SISTEM PENGAMAN SEPEDA MOTOR BERBASIS RELAY. *Zetroem*, 1(1), 10–12.
- Afrizal, A., Yulia Basri, I., Nasir, M., & Sugiarto, T. (2023). Perancangan Sistem Keamanan dan Start Engine *Fingerprint* pada Mobil. *Jurnal Teknologi Dan Pendidikan Vokasi Indonesia*, 1(1), 85–92. <https://doi.org/10.24036/jtpvi.v1i1.16>
- Agung, R. S. (2022). *RANCANG BANGUN SISTEM KEAMANAN GANDA ANTI PENCURIAN SEPEDA MOTOR INJEKSI DENGAN SIM DAN GPS TRACKER*. Universitas Negeri Jakarta.
- Arduino. (2023). *Arduino Nano*. Arduino. <https://store.arduino.cc/products/arduino-nano>
- Bergh, A. A., & Dean, P. J. (1972). Light-Emitting Diodes. *PROCEEDINGS OF THE IEEE*, 60(2).
- Faridah, Y., Nasir, H., Kushsairy, A. K., Safie, S. I., Khan, S., & Gunawan, T. S. (2016). *Fingerprint* biometric systems. *Trends in Bioinformatics*, 9(2), 52–58. <https://doi.org/10.3923/tb.2016.52.58>
- Galton, F. (1891). Methods of Indexing Fingermarks. *Nature*, 44(191).
- Hasibuan, M. R. (2019). *SISTEM PROTEKSI SEPEDA MOTOR MENGGUNAKAN FINGERPRINT OPTICAL SENSOR FPM10A MODULE DAN SW-420 MODULE DENGAN LOGIKA FUZZY BERBASIS MIKROKONTROLER*. Universitas Islam Negeri Sumatera Utara.
- Karyasa, T. B. (2011). *Dasar-dasar Getaran Mekanis* (S. Suyantoro (ed.); 1st ed., Vol. 1). Penerbit ANDI Yogyakarta.
- Kurniawan, D. E., & Surur, M. N. (2016). Perancangan Sistem Pengamanan Sepeda Motor Menggunakan Mikrokontroler Raspberry Pi dan Smartphone Android. *Jurnal Komputer Terapan*, 2(2), 93–104. <http://jurnal.pcr.ac.id>
- Last Minute Engineers. (2023). *Light Emitting Diode (LED)*. <https://lastminuteengineers.com/light-emitting-diode-led/>
- Moaveni, S. (2010). *Engineering Fundamentals An Introduction to Engineering* (4th ed.). CENGAGE Learning.
- Newton, A. (2022). *Interfacing R502/R503 Capacitive Fingerprint Sensor with Arduino*. How To! Electronic.

<https://how2electronics.com/interfacing-r502-r503-capacitive-fingerprint-sensor-with-arduino/>

Nofierni. (2018). *Dasar Perencanaan dan Rekayasa Teknik* (Issue 2). Universitas Esa Unggul.

NSFTC. (2013). *A Simplified Guide To Fingerprint Analysis*.

Pressman, R. S., & Maxim, B. R. (2015). *Software Engineering: A Practitioner's Approach* (8th ed.). McGraw-Hill Education.

Pusiknas Polri. (2022, May 24). *Waspada! Pencurian Sepeda Motor Mencapai 700 Kasus dalam Dua Pekan*. Pusiknas. https://pusiknas.polri.go.id/detail_artikel/waspada_pencurian_sepeda_motor_mencapai_700_kasus_dalam_dua_pekan

Rahmatullah, S. (2022). *ANALISIS GETARAN TERHADAP KENYAMANAN KENDARAAN PADA PROFIL STANG SEPEDA MOTOR HONDA BEAT KELUARAN TAHUN 2018*. Universitas Islam Indonesia.

Ramady, G. D., Yusuf, H., Hidayat, R., Mahardika, A. G., & Lestari, N. S. (2020). Rancang Bangun Model Simulasi Sistem Pendeteksi Dan Pembuangan Asap Rokok Otomatis Berbasis Arduino. *Jurnal Teknik Komputer AMIK BSI*, VI(2). <https://doi.org/10.31294/jtk.v4i2>

Ridho, A. (2019, March 8). *Jarang yang Paham, Pernah Dengar Relay di Motor Ternyata Ini Fungsinya*. MotorPlus. <https://www.motorplus-online.com/read/251659988/jarang-yang-paham-pernah-dengar-relay-di-motor-ternyata-ini-fungsinya?page=all>

Rizaty, M. A. (2022, December 15). *Pencurian Paling Banyak Terjadi di Sumatera Utara pada 2021*. DataIndonesia.Id. <https://dataindonesia.id/varia/detail/pencurian-paling-banyak-terjadi-di-sumatera-utara-pada-2021>

Saputra, J. F., Rosmiati, M., & Sari, M. I. (2018). Pembangunan Prototype Sistem Monitoring Getaran Gempa Menggunakan Sensor Module SW-420. *E-Proceeding of Applied Science*, 4(3), 2055–2068.

Seeed Studio. (2018). *Grove - Vibration Sensor(SW-420)*.

Setiawan, I. (2021). *Diagram Sistem Listrik PGM-FI*. Scribd. <https://www.scribd.com/document/495449696/Diagram-System->

PGM-FI

U.S. Department of Justice. (2014). *THE FINGERPRINT SOURCEBOOK* (1st ed.). National Institute of Justice. www.nij.gov

Wilder, H. H., & Wentworth, B. (1918). *Personal Identification: Methods for the Identification of Individuals, Living Or Dead*. The Gorham Press.

