

DAFTAR PUSTAKA

- Agus Kurniawan. 2019. *Internet of Things Projects with ESP32: Build Exciting and Powerful IoT Projects Using the All-new Espressif ESP32*. Birmingham: Packt Publishing.
- Heri A, Aan D. 2021. *Arduino : Belajar Cepat dan Pemrograman*. Bandung: Informatika Bandung.
- Arun KS, D.S. Y. 2004. *microcontroller: Features and Applications*. New Age International.
- Glover B, Bhatt H. 2006. *RFID Essentials*. O'Reilly.
- Dale E, Leonard JB. 2024. *Ultrasonics: Fundamentals, Technologies, and Applications*. Oxton: CRC Press.
- Selay, A., Andgha, G. D., Alfarizi, M. A., Izdhihar, M., Wahyudi, B., Falah, M. N., Khaira, M., & Encep, M. (2022). INTERNET OF THINGS. In *Karimah Tauhid* (Vol. 1).
- Touseef M, Butt NA, Hussain A, Nadeem A. 2015. Testing from UML Design using Activity Diagram: A Comparison of Techniques. Volume ke-131.
- Zhmud VA, Kondratiev NO, Kuznetsov KA, Trubin VG, Dimitrov L v. 2018. Application of ultrasonic sensor for measuring distances in robotics. Di dalam: *Journal of Physics: Conference Series*. Volume ke-1015. Institute of Physics Publishing.
- Arasada A, Suprianto B. 2017. Aplikasi Sensor Ultrasonik untuk Deteksi Posisi Jarak Pada Ruang Menggunakan Arduino Uno.
- Rizki Wiguna A. 2020. Analisis Cara Kerja Sensor Ultrasonic Dan Motor Servo Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno Untuk Pengusir Hama Disawah.
- Hilal A, Manan S. 2012. Pemanfaatan Motor Servo Sebagai Penggerak CCTV untuk Melihat Alat-Alat Monitor dan Kondisi Pasien di Ruang ICU. Volume ke-17.
- Djamal H. 2014. Radio Frequency Identification (RFID) Dan Aplikasinya. Volume ke-16.

Bagas Ardianto, Jaroji, M.Asep Subandri. 2024. *Pengembangan Aplikasi Simasjid Menggunakan Metode Extreme Programming. Jurnal Penelitian Rumpun Ilmu Teknik.*

Keputusan Dirjen Penguatan Riset dan Pengembangan Ristek Dikti S, Husada C, Dwi Hartomo K, Prillysca Chernovita H, Sistem Informasi J, Teknologi Informasi F, Kristen Satya Wacana U. 2017. Implementasi Haversine Formula untuk Pembuatan SIG Jarak Terdekat ke RS Rujukan COVID-19.

Prinsloo J, Malekian R. 2016. Accurate vehicle location system using RFID, an internet of things approach. *Sensors (Switzerland).*

Rey Fernandez J, Mamarungkas H, Vinson S, Atuel K. 2025. Facial and Geofencing-Based Attendance Tracking System for Deployed Personnel. Volume ke-23.

Badan Pengelola (BD) Transjakarta. Tentang Sejarah Transjakarta. Diakses 16 Juli 2024 dari <https://transjakarta.co.id/tentang/sejarah>

Badan Pusat Statistik Provinsi DKI Jakarta. Jumlah Kejadian, Korban Kecelakaan Lalu lintas dan Kerugian di Provinsi DKI Jakarta (Jiwa), 2024. Diakses 22 Juli 2026 dari <https://jakarta.bps.go.id/id/statistics-table/2/MTMzOSMy/jumlah-kejadian--korban-kecelakaan-lalu-lintas-dan-kerugian-di-provinsi-dki-jakarta.html>