

## DAFTAR PUSTAKA

- Ambagapuri, M. R., Putra, F. N., Thahira, M., & Fadlilah, U. (2018). Pelacak Orang Hilang Menggunakan Sepatu dengan Sistem GPS dan GSM. *Khazanah Informatika: Jurnal Ilmu Komputer Dan Informatika*, 4(1), 42. <https://doi.org/10.23917/khif.v4i1.6228>
- Ambarwari, A., Dewi Kania Widyawati, & Anung Wahyudi. (2021). Sistem Pemantau Kondisi Lingkungan Pertanian Tanaman Pangan dengan NodeMCU ESP8266 dan Raspberry Pi Berbasis IoT. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 5(3), 496–503. <https://doi.org/10.29207/resti.v5i3.3037>
- Dhanya, N. M. (2018). *Anti-theft vehicle tracking system using GPS and location prediction. International Journal on Advanced Science, Engineering and Information Technology*, 8(6), 2584–2589. <https://doi.org/10.18517/ijaseit.8.6.2847>
- Dwika, M., Setiyawati, N., Nuha, H. H., & Yasirandi, R. (2020). *A Prototype for Securing Suitcase Travel using RFID and GPS Tracker.* 4, 986–993. <https://doi.org/10.30865/mib.v4i4.2358>
- Faishal, M., Kurniawan, E., & Sugiana, D. E. A. (2020). Perancangan sistem pemantauan banjir dam pencegahan dini berbasis Internet of Things ( IoT ) design of early flood monitoring and prevention system based on Internet of Things ( IoT ). *E-Proceeding of Engineering*, 7(1), 162–169.
- Farid., & Yunus, Y. (2017). Analisa Algoritma Haversine Formula untuk pencarian rute terdekat rumah sakit. 9, 353–355.
- Hardiyanto, R. H. 2017. Konsep Internet Of Things Pada Pembelajaran Berbasis Web. *Jurnal Dinamika Informasi*, 6(1).
- Hasanah, Uswatun. (2016). Rancang Bangun Parasut Otomatis Dan Sistem Pengiriman Sms Pada Quadcopter.
- Hayaty, M., & Mutmainah, A. R. (2019). *IoT-Based electricity usage monitoring and controlling system using Wemos and Blynk application.* *Jurnal Teknologi Dan Sistem Komputer*, 7(4), 161–165. <https://doi.org/10.14710/jtsiskom.7.4.2019.161-165>
- Indrianto, I., Susanti, M. N. I., Siregar, R. R. A., Putri, J. P., & Purwanto, Y. (2019). *Smart taxi security system design with Internet of Things (IoT).* *Telkomnika (Telecommunication Computing Electronics and Control)*, 17(3), 1250–1255. <https://doi.org/10.12928/TELKOMNIKA.V17I3.10167>
- K J, S., Farana, A., S, S., Salina, B., & Istikhar, M. (2017). *Smart Vehicle with Theft Prevention using GSM and GPS.* *Ijireeice*, 5(6), 93–98. <https://doi.org/10.17148/ijireeice.2017.5617>
- Pousya, M., Rupasri, K., Supritha, N., Hema, K., & Tejaswini, R. (2018). *IOT based Electricity Theft Detection.* *IRE Journals*, 1(8), 75–78.
- Miftahuddin, Y., Umaroh, S., & Karim, F. R. (2020). Perbandingan Metode Perhitungan Jarak Euclidean, Haversine, Dan Manhattan Dalam Penentuan Posisi Karyawan. *Jurnal Tekno Insentif*, 14(2), 69–77. <https://doi.org/10.36787/jti.v14i2.270>
- Putra, R. H., Kusuma, F. T., Damayanti, T. N., & Ramadan, D. N. (2019). *IoT: Smart garbage monitoring using android and real time database.* *Telkomnika (Telecommunication Computing Electronics and Control)*, 17(3), 1483–1491. <https://doi.org/10.12928/TELKOMNIKA.V17I3.10121>
- Ramayani, T., Kurniawan, B., Wulandari, F., Rozi, F., & Prabowo, C. (2018). Penerapan IoT (*Internet of Things*) Untuk Pencegahan Dini Terhadap Kejahatan Begal. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 2(3), 627–632. <https://doi.org/10.29207/resti.v2i3.552>
- Riyan, M., Andie, A., & Amin, M. (2019). Aplikasi Rental Mobil Dengan Fitur Pelacakan Gps Pada Cv. Rahayu Rental Km 4.5 Banjarmasin Berbasis Web. *Technologia: Jurnal*

- Ilmiah, 10(1), 5. <https://doi.org/10.31602/tji.v10i1.1749>
- Setyorini, I., & Ramayanti, D. (2019). *Finding Nearest Mosque Using Haversine Formula on Android Platform*. JOIN (Jurnal Online Informatika), 4(1), 57-62
- Sumitro, A. A., Sinsuw, A. A. E., & Najoan, X. B. N. (2017). Implementasi Location Based Service Untuk Aplikasi Mobile City Directory Studi Kasus Kota Kotamobagu. Jurnal Teknik Informatika, 11(1). <https://doi.org/10.35793/jti.11.1.2017.16925>
- Tsauri, S., & Efendi, Y. (2019). Perancangan Alat Keamanan Kendaraan Menggunakan Arduino Berbasis Mobile. *JI-Tech*, 15(2), 1–10.
- Utama, H. P., Nurhayati, O. D., & Windasari, I. P. (2016). Pembuatan Aplikasi Memantau Lokasi Anak Berbasis Android Menggunakan *Location Based Service*. Jurnal Teknologi Dan Sistem Komputer, 4(1), 202. <https://doi.org/10.14710/jtsiskom.4.1.2016.202-208>
- Biro Pengendalian Operasi, Mabes Polri. 2019. Pencurian Kendaraan Bermotor.  
Http://Www.Bps.Gp.Id/. 97. Diakses Tanggal 2 Februari 2021, Pukul 13.00 WIB.
- Badan Pusat Statistik. 2019. Perkembangan Jumlah Kendaraan Bermotor.  
Http://Www.Bps.Gp.Id/. Diakses Tanggal 2 Februari 2021, Pukul 13.30 WIB.
- Pressman, Roger, S. (2012). Rekayasa Perangkat Lunak. Pendekatan Praktisi. Edisi 7. Yogyakarta: Andi.