

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. Farras Fauzan *et al.*, “Alat Komunikasi Darurat dengan ESP8266 dan LoRa untuk Pendaki Gunung Emergency Communication Device with ESP8266 and LoRa for Mountain Climber,” *Indones. J. Sci.*, vol. 2, no. 2, pp. 52–60, 2021, [Online]. Available: <http://journal.pusatsains.com/index.php/jsi>
- [2] I. Gunawan, M. Sadali, S. Suhartini, and I. Fathurrahman, “Perancangan Alat Dan Sistem Pemantauan Pendaki Gunung Berbasis Internet of Things (Iot),” *J. Tek. Inf. dan Komput.*, vol. 5, no. 2, p. 239, 2022, doi: 10.37600/tekinkom.v5i2.589.
- [3] P. W. Yunanto, M. Nugraheni, and N. Nugraha, “Sistem informasi penjejak pendakian gunung berbasis web,” *J. Sist. dan Teknol. Inf. Indones.*, vol. 1, no. 1, pp. 13–30, 2021, [Online]. Available: <http://journal.unj.ac.id/unj/index.php/SINTESIA/article/view/21271>
- [4] A. Hamzah, D. Andayati, and Guntara, “Sistem Informasi Pengelolaan dan Pemesanan Wisata Pendakian Gunung di Indonesia berbasis Web,” *Semin. Nas. Has. Penelit. Dan Pengabdi. Kpd. Masy.*, vol. 3, pp. 105–118, 2022.
- [5] J. Anggita, “Sistem Informasi Logbook Mahasiswa (SILOMA) dengan Berbasis Website,” pp. 1–19, 2021.
- [6] . S. and I. N. Seta, “Perancangan Sistem Pemantauan Kendaraan Pengiriman Barang Menggunakan Gps Pada Pt. Albi Berbasis Web,” *Insa. Pembang. Sist. Inf. dan Komput.*, vol. 9, no. 1, pp. 101–118, 2021, doi: 10.58217/ipsikom.v9i1.193.
- [7] U. I. Batam, “Mengembangkan Situs Web Front-End dengan HTML , CSS , dan JavaScript,” vol. 5, no. September, pp. 1121–1127, 2023.
- [8] G. Sandi, A. S. Widura, and E. Amelia, “Perancangan Sistem Informasi Logbook Kegiatan Akademik Berbasis Website,” *EDUSAINTEK J. Pendidikan, Sains dan Teknol.*, vol. 10, no. 3, pp. 863–875, 2023, doi: 10.47668/edusaintek.v10i3.868.

- [9] E. D. Widiyanto, A. A. Faizal, D. Eridani, R. D. O. Augustinus, and M. S. Pakpahan, "Simple LoRa Protocol: Protokol Komunikasi LoRa Untuk Sistem Pemantauan Multisensor," *TELKA - Telekomun. Elektron. Komputasi dan Kontrol*, vol. 5, no. 2, pp. 83–92, 2019, doi: 10.15575/telka.v5n2.83-92.
- [10] A. YOPANDI, H. Ubaya, and R. F. Isnanto, "Implementasi Modul Komunikasi Jarak jauh berbasis LoRa pada IoT Smart Farming," no. November, 2022, [Online]. Available: https://repository.unsri.ac.id/82689/%0Ahttps://repository.unsri.ac.id/82689/55/RAMA_56401_09030581923005_0216068101_0026119004_01_front_ref.pdf
- [11] A. G. Palilingan, M. E. I. Najoan, and S. R. U. . Sompie, "Sistem Komunikasi Darurat Bencana dengan Teknologi Mobile Ad-Hoc Network (MANET)," *J. Tek. Elektro dan Komput.*, vol. 9, no. 2, p. 50, 2020, [Online]. Available: <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/elekdankom/article/view/28786>
- [12] R. Rikado, *Pembuatan Aplikasi History Perjalanan Gps Tracker Berbasis Web Pada Handphone Menggunakan J2Me*. 2011.
- [13] I. Arthalita and R. Prasetyo, "Penggunaan Website Sebagai Sarana Evaluasi Kegiatan Akademik Siswa Di Sma Negeri 1 Punggur Lampung Tengah," *JIKI (Jurnal Ilmu Komput. Informatika)*, vol. 1, no. 2, pp. 93–108, 2020, doi: 10.24127/jiki.v1i2.678.
- [14] M. Raharjo, M. Napiah, and R. S. Anwar, "Perancangan Sistem Informasi Dengan PHP Dan MYSQL Untuk Pendaftaran Sekolah Di Masa Pandemi," *Comput. Sci.*, vol. 2, no. 1, pp. 50–58, 2022, doi: 10.31294/coscience.v2i1.689.
- [15] Jaka Naufal Semendawai, Indah Febiola, Bima Pamungkas, and Muhammad Deka Ruliansyah, "Perancangan Aplikasi Otomatisasi Menggunakan Bahasa Pemrograman Python Pada Aktivitas Monitoring Pemakaian Data Harian Kartu Internet Of Things," *J. Rekayasa Elektro Sriwij.*, vol. 3, no. 1, pp. 193–198, 2021, doi: 10.36706/jres.v3i1.42.
- [16] M. Barrimi *et al.*, "APLIKASI PENGOLAHAN DATA TAMU,

DOKUMEN DAN MOBIL OPERASIONAL PADA PT. APLIKANUSA LINTASARTA PALEMBANG BERBASIS WEB (Doctoral dissertation, POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA).,” *Encephale*, vol. 53, no. 1, pp. 59–65, 2019, [Online]. Available: <http://dx.doi.org/10.1016/j.encep.2012.03.001>

- [17] W. I. Rahayu, J. Mutiara Bintang, and D. A. Pramana, “Implementasi Framework Laravel Pada Perancangan Aplikasi Sistem Pendaftaran Programming Course Roblox,” *J. Tek. Inform.*, vol. 15, no. 1, p. 9568, 2023.
- [18] A. B. U. Lubis, B. O. Sembiring, and D. Irwan, “Penerapan Framewok Bootstrap Dalam Pengembangan Sistem Informasi Isi Ulang Parfum Pada Le Plus Perfume Berbasis Web,” *Djtechno J. Teknol. Inf.*, vol. 3, no. 1, pp. 66–75, 2022, doi: 10.46576/djtechno.v3i1.2199.
- [19] B. A. B. Ii, “BAB II TINJAUAN PUSTAKA 2.1. Internet of Things (IoT),” pp. 5–16.
- [20] M. Suparman *et al.*, “Mengenal Aplikasi Figma Untuk Membuat Content Menjadi Lebih Interaktif di Era Society 5.0,” *Abdi J. Publ.*, vol. 1, no. 6, pp. 552–555, 2023, [Online]. Available: <https://jurnal.portalpublikasi.id/index.php/AJP/article/download/283/191#:~:text=Figma adalah salah satu tools,pelaksanaan PKM berbagai desain lainnya>
- [21] A. F. Pratama, S. Baqaruzi, and A. Muhtar, “Quality of Service Packet Loss Pada Sistem Home Monitoring Water Flow Berbasis Internet of Things,” *ELECTRON J. Ilm. Tek. Elektro*, vol. 2, no. 1, pp. 10–17, 2021, doi: 10.33019/electron.v2i1.2369.
- [22] M. Hasbi and N. R. Saputra, “Analisis Quality of Service (Qos) Jaringan Internet Kantor Pusat King Bukopin Dengan Menggunakan Wireshark,” *Univ. Muhammadiyah Jakarta*, vol. 12, no. 1, pp. 1–7, 2021, [Online]. Available: <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/just-it/article/view/13596>
- [23] M. T. Abdillah, I. Kurniastuti, F. A. Susanto, and F. Yudianto, “Implementasi Black Box Testing dan Usability Testing pada Website

Sekolah MI Miftahul Ulum Warugunung Surabaya,” *J. Comput. Sci. Vis. Commun. Des.*, vol. 8, no. 1, pp. 234–242, 2023, doi: 10.55732/jikdiskomvis.v8i1.897.