

DAFTAR PUSTAKA

- [1] D. M. Hernandez, G. Peralta, L. Manero, R. Gomez, J. Bilbao, and C. Zubia, “Energy and coverage study of LPWAN schemes for Industry 4.0,” *Proc. 2017 IEEE Int. Work. Electron. Control. Meas. Signals their Appl. to Mechatronics, ECMSM 2017*, 2017, doi: 10.1109/ECMSM.2017.7945893.
- [2] M. Muslihudin, W. Renvilia, Taufiq, A. Andoyo, and F. Susanto, “Implementasi Aplikasi Rumah Pintar Berbasis Android Dengan Arduino Microcontroller,” *J. Keteknikan dan Sains*, vol. 1, no. 1, pp. 23–31, 2018.
- [3] N. Rafif, G. A. Mutiara, and T. Gunawan, “Dispenser Otomatis Menggunakan Mikrokontroler Arduino,” Universitas Telkom, Bandung, 2019.
- [4] D. A. Abadi, L. Kuncoro, P. Saputra, and G. Virginia, “Smart Water Dispenser Terintegrasi untuk Monitoring Konsumsi Air Minum Harian,” *J. Media Inform. Budi Darma*, vol. 5, no. 2, pp. 705–716, 2021, doi: 10.30865/mib.v5i2.2950.
- [5] T. Susana, “Air Sebagai Sumber Kehidupan,” *Oseana*, vol. 28, no. 3, pp. 17–25, 2003, [Online]. Available: www.oseanografi.lipi.go.id.
- [6] I. Oktariawan, M. Martinus, and S. Sugiyanto, “Pembuatan Sistem Otomasi Dispenser Menggunakan Mikrokontroler Arduino Mega 2560,” *J. Ilm. Tek. Mesin FEMA*, vol. 1, no. 2, pp. 18–24, 2013.
- [7] Ernita Dewi Meutia, “Internet of things – Keamanan dan Privasi,” *Semin. Nas. dan Expo Tek. Elektro*, vol. 1, no. 1, pp. 85–89, 2015.
- [8] A. Andaru, “Pengertian database secara umum,” *OSF Prepr.*, vol. 1, pp. 1–6, 2018.
- [9] Y. Yanuardi and A. A. Permana, “Rancang Bangun Sistem Informasi Keuangan Pada Pt. Secret Discoveries Travel and Leisure Berbasis Web,” *JIKA (Jurnal Inform.)*, vol. 2, no. 2, pp. 1–7, 2019, doi: 10.31000/.v2i2.1513.

- [10] H. Yuliansyah, P. Studi, T. Informatika, and U. Ahmad, "Perancangan Replikasi Basis Data Mysql Dengan Mekanisme Pengamanan Menggunakan Ssl Encryption," *J. Inform. Ahmad Dahlan*, vol. 8, no. 1, pp. 826–836, 2014, doi: 10.12928/jifo.v8i1.a2081.
- [11] E. Nurmiati, "Analisis dan Perancangan Web Server Pada Handphone," *Stud. Inform. J. Sist. Inf.*, vol. 5, no. 2, pp. 1–17, 2012, [Online]. Available: [http://download.portalgaruda.org/article.php?article=2481&val=329&title=ANALISIS DAN PERANCANGAN WEB SERVER PADA HANDPHONE](http://download.portalgaruda.org/article.php?article=2481&val=329&title=ANALISIS%20DAN%20PERANCANGAN%20WEB%20SERVER%20PADA%20HANDPHONE).
- [12] I. Kurnia *et al.*, "Konfigurasi Hosting Server Menggunakan Centos 7 Pada Dinas Komunikasi Dan Informatika," *JISN (Jurnal Inform. Softw. dan Network)*, vol. 01, no. 01, pp. 26–32, 2020.
- [13] P. S. Hasugian, "Perancangan Website Sebagai Media Promosi Dan Informasi," *J. Inform. Pelita Nusant.*, vol. 3, no. 1, pp. 82–86, 2018.
- [14] C. Jones and A. Holloway, *The Underground PHP and Oracle Manual*. Redwood City: Oracle, 2006.
- [15] F. Masykur and F. Prasetyowati, "Aplikasi Rumah Pintar (Smart Home) Pengendali Peralatan Elektronik Rumah Tangga Berbasis Web," *J. Sains, Teknol. dan Ind.*, vol. 14, no. 1, pp. 93–100, 2016, doi: 10.25126/jtiik.201631156.
- [16] D. Pranata, H. Hamdani, and D. M. Khairina, "Rancang Bangun Website Jurnal Ilmiah Bidang Komputer (Studi Kasus : Program Studi Ilmu Komputer Universitas Mulawarman)," *J. Inform. Mulawarman*, vol. 10, no. 2, pp. 25–29, 2015, doi: 10.30872/jim.v10i2.187.
- [17] A. Zakir, "Rancang Bangun Responsive Web Layout Dengan Menggunakan Bootstrap Framework," *InfoTekJar (Jurnal Nas. Inform. dan Teknol. Jaringan)*, vol. 1, no. 1, pp. 7–10, 2016, doi: 10.30743/infotekjar.v1i1.31.
- [18] O. Pahlevi, A. Mulyani, and M. Khoir, "Sistem Informasi Inventori Barang Menggunakan Metode Object Oriented Di Pt. Livaza Teknologi Indonesia

- Jakarta,” *J. PROSISKO*, vol. 5, no. 1, pp. 27–35, 2018, [Online]. Available: <https://livaza.com/>.
- [19] A. A. Zabar and F. Novianto, “Keamanan Http Dan Https Berbasis Web Menggunakan Sistem Operasi Kali Linux,” *Komputa J. Ilm. Komput. dan Inform.*, vol. 4, no. 2, pp. 69–74, 2015, doi: 10.34010/komputa.v4i2.2427.
- [20] R. Rizal and A. Rahmatulloh, “Restful Web Service Untuk Integrasi Sistem Akademik Dan Perpustakaan Universitas Perjuangan,” *J. Ilm. Inform.*, vol. 7, no. 01, pp. 54–59, 2019, doi: 10.33884/jif.v7i01.1004.
- [21] M. S. Hasbullah, “Analisis Perbandingan Web Server Apache dan Nginx Menggunakan Apache Jmeter Pada Server Aplikasi Ais Yang Berbasis Clustering Server,” UIN Syarif Hidayatullah, Jakarta, 2018.
- [22] Robitoh, “Perancangan Sistem Administrasi Pada Puskesmas Sarolangun Berbasis Web,” *J. Chem. Inf. Model.*, vol. 53, no. 9, pp. 1689–1699, 2018, [Online]. Available: <http://repository.unama.ac.id/813/>.
- [23] R. Hanifia, “Penerapan Quality of Service (Qos) Differentiated Service Pada Jaringan Multi-Protocol Label Switching (Mpls),” *J. Manaj. Inform.*, vol. 9, no. 2, pp. 1–7, 2019.
- [24] D. L. Kurdi and B. S. Panca, “Pengujian Performa Komunikasi VoIP Menggunakan Static dan Dynamic Routing Protocol,” *J. Strateg.*, vol. 2, no. 1, pp. 111–119, 2020.