

DAFTAR PUSTAKA

- Alayida, N. F., Aisyah, T., Deliana, R., & Diva, K. (2023). Pengaruh Digitalisasi di Era 4.0 Terhadap Para Tenaga Kerja di Bidang Logistik. *Jurnal Economina*, 2(1), 254–268. <https://doi.org/10.55681/economina.v2i1.286>
- Arfiyan, F. R., Insani, R. W. S., & Sucipto. (2024). Geofencing Lokasi Rawan Pencurian Sepeda Motor Di Kota Pontianak Berbasis Android. *Jurnal Ilmiah Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, 3(2), 1064–1073. <https://doi.org/10.35889/jutisi.v13i2.1967>
- Connolly, T. M., & Begg, C. E. (2015). *Database Systems : A Practical Approach to Design, Implementation and Management* (Sixth). Pearson Education.
- Fathansyah. (2018). *Basis Data* (3 ed.). Penerbit Informatika.
- Fitri, A. S., Faradilla, R. G., Zahroh, A., Irawan, A. D., Manti, R. S. J., & Damaira, B. (2023). Analisis dan Perancangan Sistem Informasi untuk Mendata Persediaan Barang Menggunakan Metode ICONIX Process. *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, 11(2). <https://doi.org/10.23960/jitet.v11i2.2892>
- Fowler, M. (2003). *UML Distilled: A Brief Guide to the Standard Object Modeling Language* (3 ed.). Addison Wesley.
- Hakim, M. R. A., Cobantoro, A. F., & Setyawan, M. B. (2025). Implementasi Geofencing Dengan Algoritma Ray Casting Pada Aplikasi E-Presensi Rumah Tahfidz Berbasis Android. *Seminar Nasional Fortel Regional* 7, 7(1), 646–656.
- Hanafi, K., & Hasugian, A. H. (2025). Perancangan Aplikasi Absensi Karyawan Berbasis Web pada Perusahaan PDAM Tirtanadi Sumatera Utara. *Jurnal Informatika dan Sains Teknologi*, 3(3), 1–11. <https://doi.org/10.62951/modem.v3i3.412>
- Harefa, D. E., Waruwu, F. K. F., Buulolo, D. M., Zega, C. J. P., Zega, E. R. C., & Lase, D. C. (2026). Sistem Pencetakan Sertifikat Terintegrasi RESTful API Berbasis JSON Pada Aplikasi Quistiq. *Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi Indonesia*, 11(1), 28–37. <https://doi.org/10.32528/justindo.v11i1.4991>
- Hidayat, M. Z., Hamdani, A., & Kusuma, R. B. F. (2025). Perancangan Sistem Informasi E-Presensi Berbasis Website dengan Integrasi Geolokasi untuk Peserta Pelatihan UPT BLK Situbondo. *Jurnal Riset Sistem Informasi dan Teknik Informatika*, 3(5), 16–28. <https://doi.org/10.61132/merkurius.v3i5.1008>
- Lutfiani, A., & Ziveria, M. (2022). Aplikasi Penjadwalan dan Presensi Sekolah Berbasis Web pada SMK Kemala Bhayangkari 1 Jakarta. *Jurnal Mahasiswa Institut Teknologi dan Bisnis Kalbis*, 8(3), 3272–3288.

- Mallu, S., Hendrawan, S. A., Widyastuti, R., Wardhani, D., Arni, S., Rhifky Wayahdi, M., Yahya, K., Nurmadewi, D., & Arifin, S. (2023). *Rekayasa Perangkat Lunak* (Sarwandi, Ed.; 1 ed.). Mifandi Mandiri Digital.
- Myers, G. J., Badgett, T., & Sandler, C. (2012). *The Art of Software Testing 3 Edition* (3 ed.). John Wiley & Sons.
- Parinsi, W. K., & Musa, D. A. L. (2023). Strategi Pengelolaan Sumber Daya Manusia Untuk Meningkatkan Kinerja Perusahaan yang Berkelanjutan di Industri 4.0. *Jurnal Manajemen dan Sains*, 8(2), 1385–1393. <https://doi.org/10.33087/jmas.v8i2.1510>
- Permana, P. T. I., & Sihanato, A. N. (2024). Implementasi Arsitektur MVC Dalam Pengembangan Aplikasi Customer Relationship Portal. *Jurnal Teknologi Informasi*, 10(1), 50–57. <https://doi.org/10.52643/jti.v10i1.2344>
- Prasetya, D. A., & Wibowo, M. R. (2023). Rancang Bangun Sistem Presensi Kuliah Menggunakan QR Code Berbasis ESP32CAM. *Inisiasi*, 12(2), 145–152. <https://doi.org/10.59344/inisiasi.v12i2.155>
- Pressman, R. S. (2010). *Software Engineering: A Practitioner's Approach* (Seventh). Raghathan Srinivasan.
- Purwanto, D., Putri, R. E., Fadly, Y., & Pratiwi, D. C. (2024). Sistem Absensi Online Berbasis Web Dengan Penggunaan Teknologi GPS. *Jurnal Minfo Polgan*, 13(2), 1800–1811. <https://doi.org/10.33395/jmp.v13i2.14258>
- Putra, I. G. P. Y. W., Suryawan, I. K. D., & Indrianto. (2024). Sistem Informasi Absensi Pada Pt. Mbc Berbasis Website Menggunakan Framework Laravel. *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Informatika dan Komputer*, 1(3), 54–59.
- Rahmawati, L., & Sumarsono, S. (2024). Desain Pengembangan Website dengan Arsitektur Model View Controller pada Framework Laravel. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Bisnis*, 6(4), 785–790. <https://doi.org/10.47233/jteksis.v6i4.1497>
- Ramakrishnan, R., & Gehrke, J. (2002). *Database Management Systems*. McGraw Hill.
- Robbi, I. A., Mufliq, A., Nugroho, R. A., Mu'min, S., Andhyka, A., Arif, S., & Al-Haq, A. K. (2026). Perancangan Sistem Presensi Rapat Berbasis Web Untuk Meningkatkan Efisiensi Administrasi Pada Balai Diklat Keagamaan Surabaya. *Jurnal Sistem Informasi dan Teknologi Informasi*, 8(1), 1090–1105. <https://doi.org/10.52005/y2zfy195>
- Rosenberg, D., Stephens, M., & Cope, M. C. (2005). *Agile Development with ICONIX Process: People, Process, and Pragmatism*. Apress.
- Rosenberg, Doug., & Stephens, Matt. (2007). *Use Case Driven Object Modeling with UML : Theory and Practice* (J. Gennick, Ed.). Apress.

- Rosid, U. A. (2023). Penerapan Aplikasi Web Upload Download Menggunakan PHP Pada Laboratorium Komputer LP3I Tasikmalaya. *Jurnal Sistem Informasi Galuh*, 1(1), 8–14. <https://doi.org/10.25157/jsig.v1i1.2916>
- Saied, M., & Syafii, A. (2023). Perancangan dan Implementasi Sistem Absensi Berbasis Teknologi Terkini Untuk Meningkatkan Efisiensi Pengelolaan Kehadiran Karyawan dalam Perusahaan. *Jurnal Teknik Indonesia*, 2(3), 87–92. <https://doi.org/10.58860/jti.v2i3.21>
- Siregar, U. K., Sitakar, T. A., Haramain, S., Lubis, Z. N. S., & Nadhirah, U. (2024). Pengembangan database Management system menggunakan My SQL. *Jurnal Sains, Teknologi & Komputer*, 1(1), 8–12. <https://doi.org/10.56495/saintek.v1i1.450>
- Stauffer, M. (2017). *Laravel: Up and Running A Framework for Building Modern PHP Apps* (First). O'Reilly Media.
- Sulyono, Antoni, D., & Heri, J. (2021). Sistem Presensi Karyawan Menggunakan Metode Geofencing dan Face Capture Push Notification. *Journal of Information Technology Ampera*, 2(1), 32–40. <https://doi.org/10.51519>
- Uminingsih, Ichsanudin, N. M., Yusuf, M., & Suraya. (2022). Pengujian Fungsional Perangkat Lunak Sistem Informasi Perpustakaan Dengan Metode Black Box Testing Bagi Pemula. *Jurnal Ilmiah Teknik dan Ilmu Komputer*, 1(2), 1–8. <https://doi.org/10.55123>
- Yulianto, Ramadiani, & Kridalaksana, A. H. (2018). Penerapan Formula Haversine pada Sistem Informasi Geografis Pencarian Jarak Terdekat Lokasi Lapangan Futsal. *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, 13(1), 14–21. <https://doi.org/10.30872/jim.v13i1.1027>