

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulloh, R. (2022). *7 Materi Pemrograman Web untuk Pemula 5: Laravel & MariaDB*. PT Elex Media Komputindo. https://www.google.co.id/books/edition/7_Materi_Pemrograman_Web_untuk_Pemula_5/P4l-EAAAQBAJ?hl=id&gbpv=0&kptab=overview
- Abubakar, S., Ahmad, I. S., Gambo, F. L., & Gadanya, M. S. (2021). A Rule-Based Expert System for Automobile Fault Diagnosis. *International Journal on Perceptive and Cognitive Computing (IJPCC)* (Vol. 7, Number 1).
- Adilah, N. S., Hadjaratie, L., & Yusuf, R. (2022). Pengembangan Sistem Informasi Rencana Pembelajaran Semester dan Evaluasi Capaian Pembelajaran Lulusan Berbasis Progressive Web App. *Diffusion: Journal of System and Information Technology*, 2(1), 84–96.
- Akbar, M., & Irianto, D. (2023). Usulan Sistem Penilaian Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) dalam Menunjang Penilaian Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL) Program Studi. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Industri (SENASTI)*, 1, 974–984.
- Burhanuddin, I., & Sukirman. (2024). Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Augmented Reality untuk Meningkatkan Pemahaman Flowchart. *Didaktika: Jurnal Kependidikan*, 13(1), 479–488. <https://jurnaldidaktika.org>
- Cahayati, I. N., & Muzdalifah, L. (2024). Penerapan Metode Simple Additive Weighting (SAW) dalam Pembobotan Rute untuk Menentukan Prioritas Destinasi Wisata. *MathVision: Jurnal Matematika*, 6(1), 23–28.
- Dalimunthe, A. L. (2022). Sistem Informasi E-Learning di SMA Negeri 1 Rantau Selatan Berbasis Web. *Journal of Student Development Informatics Management (JoSDIM)*, 1(1), 1–11.
- Dermawan, D. A., Mashuri, C., Permadi, G. S., Gunawan, D. A., & Widiasih, D. (2021). *Pemrograman Website Dasar* (E. Sutrisno, Ed.).

- Perkumpulan Rumah Cemerlang Indonesia (PRCI).
www.rcipress.rcipublisher.org
- Gunawan, A., Ningsih, S., & Lantana, D. A. (2023). *Pengantar Basis Data* (N. Fahriza, Ed.). PT. Literasi Nusantara Abadi Grup.
www.penerbitlitnus.co.id
- Hafizhan, A., & Fauzi, R. (2025). Expert System Diagnosis Penyakit Jantung Menggunakan Metode Rule-Based Reasoning Berbasis Android. *Jurnal Comasie*, 13(2).
- Ishaq, U. M., Wicaksono, M. F., & Nurhayati, S. (2023). Aplikasi Probe Untuk Penilaian Capaian Pembelajaran Mahasiswa Pada Kurikulum OBE (Outcome-Based Education). *Komputika : Jurnal Sistem Komputer*, 12(2), 67–74.
<https://doi.org/10.34010/komputika.v12i2.9763>
- Khairunisa, Y., Mardiani, E., Rahmansyah, N., Ambarwati, A., Santoso, P. B., Hayati, N., & Kartiko, E. Y. (2023). *Dasar-Dasar Pemrograman*. PT Penamuda Media.
- Khairunnisa, Nurhadi, N., Jatmiko, A. R., Legito, L., Saputra, E. A., Syafa'at, F., Surianto, D. F., Komalasari, R., Mukhlis, I. R., Sulistyowati, S., Lorosae, T. A., & Zain, N. N. L. E. (2023). *Buku Ajar Logika & Algoritma* (N. Safitri, Efitra, & Sepriano, Eds.). PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
https://www.google.co.id/books/edition/BUKU_AJAR_LOGIKA_ALGORITMA/n2XOEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=0
- Kurniadi, Andrea, V. A., Panjaya, J., & Jingga, K. (2025). Performance Comparison of Relational Database Management Systems for Processing Large Amount of Text Data. *Procedia Computer Science*, 269, 150–160. <https://doi.org/10.1016/j.procs.2025.08.268>
- Kurniawan, H., Syafa'at, F., Budihartono, E., Lorosae, T. A., Apriana, D., Marisa, M., Carudin, C., Adhichandra, I., Syaddad, H. N., Ikhsan, M., Dwiwijaya, K. A., Mukhlis, I. R., Handika, I. P. S., & Rahman, E. (2023). *Belajar Web Programming: Referensi Pengenalan Dasar*

- Tahapan Belajar Pemrograman Web Untuk Pemula* (E. Efitra, S. Sepriano, & W. Gustiani, Eds.). PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
https://www.google.co.id/books/edition/BELAJAR_WEB_PROGRAMMING_Referensi_Pengen/gS3OEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=0
- Mahendra, G. S. (2025). *Metode Pembobotan Dalam Sistem Pendukung Keputusan* (N. G. Pemata & M. Toher, Eds.). PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
https://www.google.co.id/books/edition/Metode_Pembobotan_Dalam_Sistem_Pendukung/98ZmEQAAQBAJ?hl=id&gbpv=0
- Mustafa, E. M., Saad, M. M., & Rizkallah, L. W. (2023). Building an enhanced case-based reasoning and rule-based systems for medical diagnosis. *Journal of Engineering and Applied Science*, 70(1).
<https://doi.org/10.1186/s44147-023-00315-4>
- Muthohir, M. (2025). *Sistem Informasi Web Dinamis: CRUD, Reporting dan Grafis dengan CodeIgniter 4*. Yayasan Prima Agus Teknik.
https://www.google.co.id/books/edition/SISTEM_INFORMASI_WEB_DINAMIS_CRUD_Report/YeizEQAAQBAJ?hl=id&gbpv=0
- Pratama, M. W., Islami, M. A. Q., Melvina, S., Yulianti, S., & Rahayu, S. (2024). Implementasi Metode Waterfall dalam Perancangan Manajemen Proyek Sistem Informasi Penjualan pada Toko Elektronik Jaya Abadi. *Klik - Jurnal Ilmu Komputer*, 5(2),
- Purba, R. K., Mesran, M., & Syahputra, R. (2023). Penerapan Metode WASPAS dengan Pembobotan ROC pada Pemilihan Duta Kampus di Universitas Budi Darma. *Jurnal Ilmiah Media Sisfo*, 17(2), 212–227.
<https://doi.org/10.33998/mediasisfo.2023.17.2.1392>
- Purwidianoro, M. H. (2024). *Pengantar Teknologi Informasi* (W. Hadi, Ed.). Penerbit Widina.
https://www.google.co.id/books/edition/PENGANTAR_TEKNOLOGI_INFORMASI/LdwVEQAAQBAJ?hl=id&gbpv=0
- Rafianto, G., & Voutama, A. (2025). Implementasi Basis Data Terstruktur Dengan Pencegahan Sql Injection Pada Sistem Manajemen Penjualan.

- Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 13(2).
<https://doi.org/10.23960/jitet.v13i2.6354>
- Rao, A., Khankhoje, D., Namdev, U., Bhadane, C., & Dongre, D. (2022). Insights into NoSQL databases using financial data: A comparative analysis. *Procedia Computer Science*, 215, 8–23.
<https://doi.org/10.1016/j.procs.2022.12.002>
- Royadi. (2023). *Konsep Basis Data*. Fakultas Teknik & Informatika Universitas Bina Sarana Informatika.
<https://repository.bsi.ac.id/repo/files/443772/download/Modul-Konsep-Basis-Data-Royadi-ROO-2023.pdf>
- Sabaruddin, R., Murni, S., Lisnawanty, & Nugraha, W. (2024). *Belajar Mudah Laravel 9 Level Pemula* (L. Marhamah, Ed.). PT Insan Cendekia Mandiri Group.
<https://repository.bsi.ac.id/repo/files/395005/download/Belajar-Mudah-Laravel-9-Level-Pemula.pdf>
- Sastradipraja, C. K., & Munawar, Z. (2022). *Konsep Dasar Teknologi Web* (H. H. Solihin, Ed.). Kaizen Media Publishing.
- Setiawansyah, Nurkholis, A., Priandika, A. T., & Buono, A. (2023). *Mahir Pemrograman Web Menggunakan Laravel* (Setiawansyah, Ed.). Universitas Teknokrat Indonesia.
<https://drive.google.com/file/d/1sLUCD788U8G9euxJ40x6TweJnAQXFqq4/view>
- Silalahi, F. D. (2022). *Manajemen Database MySQL (Structured Query Language)* (J. T. Santoso, Ed.). Yayasan Prima Agus Teknik.
- Sinlae, F., Irwanda, E., Maulana, Z., & Syahputra, V. E. (2024). Penggunaan Framework Laravel dalam Membangun Aplikasi Website Berbasis PHP. *Jurnal Siber Multi Disiplin (JSMD)*, 2(2), 119–132.
<https://doi.org/10.38035/jsmd.v2i2>
- STIE Kasih Bangsa. (2021). *Pedoman Pengukuran Capaian Pembelajaran Lulusan Stie Kasih Bangsa*.

- Sukri, H., Dafid, A., Adiputra, F., & Bardadi, A. (2023). *Pengembangan Aplikasi Berbasis Website*. Media Nusa Creative (MNC Publishing).
https://www.google.co.id/books/edition/Pengembangan_Aplikasi_Berbasis_Web/7rruEAAQBAJ?hl=id&gbpv=0
- Sumirat, L. P., Cahyono, D., Kristyawan, Y., & Kacung, S. (2023). *Dasar-Dasar Rekayasa Perangkat Lunak*. Mazda Media.
- Sumpala, A. T. M., Judijanto, L., Arifin, W., Siregar, A. C., Subianto, S., Weking, A. N., Sutoyo, M. N., & Agus, F. (2025). *Sistem Pakar: Teori dan Penerapannya di Berbagai Bidang* (E. Efitra & N. Yunita, Eds.). PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
https://www.google.co.id/books/edition/Sistem_pakar/NAhSEQAAQBAJ?hl=id&gbpv=0
- Tajrin, Pelupessy, P. R., Manaha, R. R. Y., Tuhuteru, H., Sumah, J., Nivaan, G. V., Tomasila, G., Siwalette, R., & Rozy, A. (2025). *Konsep Dasar Sistem Pakar* (R. M. Sari, Ed.). Serasi Media Teknologi.
https://www.google.co.id/books/edition/Konsep_Dasar_Sistem_Pakar/yfM9EQAAQBAJ?hl=id&gbpv=0
- Wahyuni, C. N., & Nirsal, N. (2024). *Pengantar Sistem Pakar: Konsep dan Aplikasi* (E. Efitra & N. Safitri, Eds.). PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
https://www.google.co.id/books/edition/Pengantar_Sistem_Pakar_Konsep_dan_Aplika/_M3EQAAQBAJ?hl=id&gbpv=0
- Widiyanto, W. W., Subiksa, G. B., Nugroho, A. Y., Aulya, N., Aliyah, Riza, F., Yel, M. B., Efranda, N., Trisnawan, A. B., Irawati, N., & Mubarak, R. (2026). *Basis Data Modern dengan MySQL: Arsitektur, Keamanan, dan Skalabilitas*. PT Faaslib Serambi Media.
https://www.google.co.id/books/edition/BASIS_DATA_MODERN_DENGAN_MYSQL_Arsitektu/ib7FEQAAQBAJ?hl=id&gbpv=0
- Wijaya, D. T., Sumadikarta, I., & Panjaitan, B. (2023). *Analisa Dan Perancangan Aplikasi Evaluasi Capaian Pembelajaran Lulusan*.

Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi (SNITek), 4, 137–147.
<https://doi.org/10.59134/prosidng.v4i.558>

Yudhistira, A., & Wahyudi, A. D. (2024). Penerapan Root Assessment Method dan Pembobotan ROC untuk Evaluasi Kinerja Tim Penjualan. *Jurnal Ilmiah Informatika Dan Ilmu Komputer (JIMA-ILKOM)*, 3(2), 80–90. <https://doi.org/10.58602/jima-ilkom.v3i2.30>

Yulherniwati, Gunawan, M., Kasmar, A. F., Hadi, R., Asri, E., & Humaira. (2025). Black-Box Testing pada Sistem Evaluasi Capaian Pembelajaran Berdasarkan Outcome Based Education. *JITSI: Jurnal Ilmiah Teknologi Sistem Informasi*, 6(2), 202–207. <https://doi.org/10.62527/jitsi.6.2.279>

Zimmermann, A. E., King, E. E., & Bose, D. D. (2024). Effectiveness and Utility of Flowcharts on Learning in a Classroom Setting: A Mixed-Methods Study. *American Journal of Pharmaceutical Education*, 88(1). <https://doi.org/10.1016/j.ajpe.2023.100591>