

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Wulandari, S. Sakirah, and O. Karyono, “Analisis Perilaku Konsumen pada Trend Pembelian Produk Iphone dalam Tinjauan Maqashid Syariah (Studi Kasus Generasi Zilenial di Kabupaten Bone),” *Economics and Digital Business Review*, vol. 5, no. 2, pp. 654–666, 2024.
- [2] S. Kurniasih, K. Alifia, and T. Ramdhany, “Rancang Bangun Aplikasi Sistem Pakar Untuk Mendiagnosis Kerusakan Integrated Circuit (IC) Pada iPhone Dengan Metode Forward Chaining,” *JoMMiT: Jurnal Multi Media dan IT*, vol. 7, no. 2, pp. 124–129, 2023.
- [3] M. Fitriyani, H. Rohayani, and H. Santoso, “S Sistem Pakar Mendiagnosa Kerusakan Smartphone Android Menggunakan Metode Certainty Factor: Sistem Pakar Mendiagnosa Kerusakan Smartphone Android Menggunakan Metode Certainty Factor,” *Jurnal Rekayasa Sistem Informasi dan Teknologi*, vol. 1, no. 3, pp. 137–149, 2024.
- [4] R. Noviardi, “Sistem Pakar Menggunakan Forward Chaining dan Certainty Factor Untuk Diagnosa Kerusakan Smartphone,” *Satin-Sains Dan Teknologi Informasi*, vol. 8, no. 1, pp. 147–156, 2022.
- [5] F. H. Dipraja and A. Fauzi, “Perancangan sistem pakar diagnosa kerusakan smartphone android berbasis web menggunakan metode forward chaining,” *Eprosiding teknik informatika (protektif)*, vol. 2, no. 1, pp. 215–226, 2021.
- [6] M. A. R. Kurnia and A. Haidir, “Perancangan Sistem Pakar Dalam Mendiagnosa Kerusakan Pada Laptop Berbasis Web Menggunakan Metode Certainty Factor,” *Jurnal INSAN Journal of Information System Management Innovation*, vol. 4, no. 2, pp. 74–83, 2024.
- [7] S. Kurniasih, K. Alifia, and T. Ramdhany, “Rancang Bangun Aplikasi Sistem Pakar Untuk Mendiagnosis Kerusakan Integrated Circuit (IC) Pada iPhone Dengan Metode Forward Chaining,” *JoMMiT: Jurnal Multi Media dan IT*, vol. 7, no. 2, pp. 124–129, 2023.

- [8] N. Azis, G. Pribadi, and M. S. Nurcahya, "Analisa dan Perancangan Aplikasi Pembelajaran Bahasa Inggris Dasar Berbasis Android," *IKRA-ITH INFORMATIKA: Jurnal Komputer Dan Informatika*, vol. 4, no. 3, pp. 1–5, 2020.
- [9] F. Fariyanto, S. Suaidah, and F. Ulum, "Perancangan aplikasi pemilihan kepala desa dengan metode ux design thinking (Studi kasus: kampung kuripan)," *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, vol. 2, no. 2, pp. 52–60, 2021.
- [10] N. Azis, "Analisis Perancangan Sistem Informasi," 2022.
- [11] B. H. Hayadi, *Sistem pakar*. Deepublish, 2018.
- [12] F. H. Dipraja and A. Fauzi, "Perancangan sistem pakar diagnosa kerusakan smartphone android berbasis web menggunakan metode forward chaining," *Eprosiding teknik informatika (protektif)*, vol. 2, no. 1, pp. 215–226, 2021.
- [13] D. Aldo, Y. S. R. Nur, F. Y. A. Hulqi, A. C. F. Lanyak, and R. N. Hikmah, *Buku ajar sistem pakar*. Dasril Aldo, 2022.
- [14] Yuhefizar, HA Mooduto, and Rahmat Hidayat, *Cara Mudah Membangun Website Interaktif Menggunakan Content Management System Joomla Edisi Revisi*. PT Elex Media Komputindo, 2009.
- [15] Y. P. P. Pasaribu and I. M. K. Karo, "Analisis Prediksi Harga Beras di Indonesia Dengan Metode Monte Carlo," *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, vol. 8, no. 4, pp. 4418–4423, 2024.
- [16] S. Adiguno, Y. Syahra, and M. Yetri, "Prediksi Peningkatan Omset Penjualan Menggunakan Metode Regresi Linier Berganda," *Jurnal Sistem Informasi Triguna Dharma (JURSI TGD)*, vol. 1, no. 4, pp. 275–281, 2022.
- [17] B. H. M. Siwu, V. Y. Rampo, and S. R. Joshua, "Sistem Informasi Pelaporan Kerusakan Fasilitas Kantor Berbasis Web," *Jurnal Teknik Informatika dan Elektro*, vol. 4, no. 2, pp. 120–129, 2022.
- [18] S. Kurniasih, K. Alifia, and T. Ramdhany, "Rancang Bangun Aplikasi Sistem Pakar Untuk Mendiagnosis Kerusakan Integrated Circuit (IC) Pada iPhone Dengan Metode Forward Chaining," *JoMMiT: Jurnal Multi Media dan IT*, vol. 7, no. 2, pp. 124–129, 2023.

- [19] I Komang Sumetra and Ni Luh Putu Indiani, “Pengaruh Gaya Hidup Promosi dan Desain Produk Terhadap Keputusan Pembelian Iphone Pada Mahasiswa Di Kota Denpasar,” *Ilmiah Manajemen Dan Bisnis*, vol. 7, no. 2, 2024.
- [20] S. Mulyani, *Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Manajemen Keuangan Daerah: Notasi Pemodelan Unified Modeling Language (UML)*. Abdi Sistemika, 2017.
- [21] K. Nistrina and T. A. Lestari, “Desain Inovatif Sistem Informasi Profil Hotel Damanaka Pangalengan Berbasis Website Menggunakan UML dan Figma,” *J-SIKA| Jurnal Sistem Informasi Karya Anak Bangsa*, vol. 6, no. 01, pp. 8–17, 2024.
- [22] N. Musthofa and M. A. Adiguna, “Perancangan Aplikasi E-Commerce Spare-Part Komputer Berbasis Web Menggunakan CodeIgniter Pada Dhamar Putra Computer Kota Tangerang,” *OKTAL: Jurnal Ilmu Komputer Dan Sains*, vol. 1, no. 03, pp. 199–207, 2022.
- [23] T. Arianti, A. Fa’izi, S. Adam, and M. Wulandari, “Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Menggunakan Diagram UML (Unified Modelling Language),” *Jurnal Ilmiah Komputer Terapan dan Informasi*, vol. 1, no. 1, pp. 19–25, 2022.
- [24] A. Maulana, I. Purnamasari, and I. Maulana, “Rancang Bangun Website Layanan Jasa Reparasi Alat Elektronik Rumah Tangga Menggunakan Framework Laravel (Studi Kasus: Cv. Xyz),” *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, vol. 12, no. 3, 2024.
- [25] W. Widya, S. Paembonan, and M. Mukramin, “Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Peringkat Siswa Menggunakan Metode Simple Additive Weighting (SAW),” *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, vol. 12, no. 3, 2024.
- [26] F. Rafdhi and F. R. Aulia, “Sistem Pakar Kerusakan AC Berbasis Web dengan Metode Forward Chaining,” *Cyber Creations*, vol. 1, no. 1, pp. 1–17, 2024.
- [27] K. M. Sukiakhy, Z. Zulfan, and O. Aulia, “Penerapan Metode Certainty Factor Pada Sistem Pakar Diagnosa Gangguan Mental Pada Anak Berbasis Web,” *Cyberspace: Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi*, vol. 6, no. 2, pp. 119–129, 2022.
- [28] A. Revaldo, Y. Yupianti, and I. Y. Beti, “Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Gangguan Tidur Dengan Metode Forward Chaining Berbasis Web (Studi Kasus: UPTD

- Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu),” *JURNAL MEDIA INFOTAMA*, vol. 19, no. 1, pp. 44–51, 2023.
- [29] D. Dona, H. Maradona, and M. Masdewi, “Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Jantung Dengan Metode Case Based Reasoning (Cbr),” *ZONasi: Jurnal Sistem Informasi*, vol. 3, no. 1, pp. 1–12, 2021.
- [30] M. A. Maulana, A. Jamaludin, A. Solehudin, and A. Voutama, “Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Ginjal Menggunakan Metode Certainty Factor Berbasis Website,” *INFOTECH journal*, vol. 9, no. 2, pp. 431–441, 2023.
- [31] T. Maulana, “Perancangan Sistem Informasi Pembokingan Dan Keuangan Berbasis Web Pada Pict Story Wedding Fotografer Dengan Menggunakan Bahasa Pemrograman Php dan Database Mysql,” *Jurnal Sains Informatika Terapan*, vol. 3, no. 1, pp. 20–25, 2024.
- [32] Y. A. Sandria, M. R. A. Nurhayoto, L. Ramadhani, R. S. Harefa, and A. Syahputra, “Penerapan Algoritma Selection Sort untuk Melakukan Pengurutan Data dalam Bahasa Pemrograman PHP,” *Hello World Jurnal Ilmu Komputer*, vol. 1, no. 4, pp. 190–194, 2023.
- [33] R. I. Melyani, R. Rosita, and S. Aji, “Pengembangan Sistem Informasi Penggajian Berbasis Web Menggunakan Framework Laravel dengan Metode Agile Software Development,” *Jurnal Sistem Informasi Akuntansi (JASIKA)*, vol. 3, no. 1, pp. 31–36, 2023.
- [34] A. Amarulloh, K. Kurniasih, and M. Muchlis, “Analisis Perbandingan Performa Web Service Rest Menggunakan Framework Laravel, Django, Dan Node Js Untuk Akses Data Dengan Aplikasi Website,” *Jurnal Teknik Informatika*, vol. 9, no. 1, pp. 14–19, 2023.
- [35] N. A. Septiani and F. Y. Habibie, “Penggunaan Metode Extreme Programming Pada Perancangan Sistem Informasi Pelayanan Publik,” *Jurnal Sistem Komputer dan Informatika (JSON)*, vol. 3, no. 3, pp. 341–349, 2022.
- [36] D. Kustiawan, W. N. Cholifah, R. Destriana, and N. Heriyani, “Rancang Bangun Sistem Informasi Akuntansi Pengelolaan Koperasi Menggunakan Metode Extreme Programming,” *Jurnal Teknologi Dan Informasi*, vol. 12, no. 1, pp. 78–92, 2022.

- [37] M. K. Puji Sari Ramadhan and M. K. Usti Fatimah S. Pane, *Mengenal Metode Sistem Pakar*. Uwais Inspirasi Indonesia. [Online]. Available: [https://books.google.co.id/books?id=IYV\\_DwAAQBAJ](https://books.google.co.id/books?id=IYV_DwAAQBAJ)
- [38] M. Kom. Kusrini, *Aplikasi Sistem Pakar Menentukan Faktor Kepastian Pengguna Dengan Metode Kuantifikasi Pertanyaan*. Indonesia: C.V Andi Offset, 2008.
- [39] Ilham Zaenal Mutakim and Chalifa Chazar, “Penerapan Metode Certainty Factor Pada Sistem Pakar Untuk Mendiagnosa Penyakit Kusta,” *Jurnal Informasi* , vol. 14, no. 1, 2022.
- [40] Muhammad Zaenal, “Sistem Pakar Deteksi Dini Tingkat Stres Mahasiswa Terhadap Tugas Akhir Menggunakan Metode Forward Chaining Dan Certainty Factor Berbasis Android,” 2024.
- [41] Muhammad Jibril, Zulrahmadi, and Muhammad Amin, “Pengujian Sistem Informasi E - Modul Pada Smpn1 Tempuling Menggunakan Black Box Testing,” *Jurnal Perangkat Lunak*, vol. 6, no. 2, 2024.
- [42] M. H. S. Fedianto, F. P. Aditiawan, and M. M. Al Haromainy, “Pengujian Sistem Jaringan Dokumentasi Dan Informasi Menggunakan Black Box Testing Dan White Box Testing,” *Jurnal Publikasi Sistem Informasi dan Manajemen Bisnis*, vol. 3, no. 1, pp. 213–221, 2024.