

DAFTAR PUSTAKA

- Adilla Laela Tusifaiyah, N. A. Y. S. (2022). Penerapan Metode Forward Chaining Untuk Diagnosa Penyakit Penyebab Stroke. *Infos Journal*, 14(1), 97. www.nusamandiri.ac.id
- Agusli, R., Iqbal, M., & Saputra, F. (2020). 264-1061-1-Pb. *Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Pada Ibu Hamil Dengan Metode Certainty Faktor Berbasis Web Rachmat*, 2(1), 37.
- Akuntansi, P. S. (2022). 1*, 2 1,2. 20(1), 105–123.
- Alindi, D. Y., Irmayanti, R., & Lestari, T. (2023). Penerapan Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Pada Tanaman Cabai Menggunakan Metode Forward Chaining Berbasis Android. *JITSI: Jurnal Ilmiah Teknologi Sistem Informasi*, 4(2), 74–81. <https://doi.org/10.30630/jitsi.4.2.117>
- Amukti, D. P., Akrom, A., & Pratami, R. I. (2024). Promosi Kesehatan Diet and Gastroesophageal Reflux Disease (GERD). *Jurnal Abdimas Indonesia*, 4(2), 152–159. <https://doi.org/10.53769/jai.v4i2.626>
- Arief, S. F., & Sugiarti, Y. (2022). Literature Review: Analisis Metode Perancangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web. *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, 8(2), 87–93. <https://doi.org/10.35329/jiik.v8i2.229>
- Batam, U., & Dwi Permatasari, S. (2023). *Wilayah Kerja Puskesmas Sambau Kota Batam*. 13(3).
- Darmansah, D. D., Chairuddin, I., & Putra, T. N. (2021). Perancangan Sistem Pakar Tipe Kepribadian Menggunakan Metode Forward Chaining Berbasis Web. *JATISI (Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi)*, 8(3), 1200–1213. <https://doi.org/10.35957/jatisi.v8i3.1033>
- Fachri, B., Nurleni, R., Harahap, R. R., Pembangunan, U., & Budi, P. (2022). *Penerapan Metode Forward Chaining Dalam*. 4307(June), 284–291.
- Gusmita, D., Eirlangga, Y. S., & Sapriadi, S. (2023). Sistem Pakar Dalam Menentukan Kenaikan Pangkat Anggota Polri Menggunakan Metode Forward Chaining. *Journal of Science and Social Research*, 6(1), 241. <https://doi.org/10.54314/jssr.v6i1.1194>
- Hamdayani, H., Sainah, S., & Mawarni, S. (2021). HUBUNGAN POLA ASUH IBU DENGAN KEJADIAN STUNTING PADA ANAK USIA 12 - 24 Bulan DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PACCELLEKANG KABUPATEN GOWA. *Patria Artha Journal of Nursing Science*, 5(1), 27–34.

<https://doi.org/10.33857/jns.v5i1.400>

- Huang, X., Tang, X., Zhang, W., Zhang, J., Zhang, M., Gan, W., Pei, S., Liu, Z., & Huang, Y. (2021). A Generic Knowledge Based Medical Diagnosis Expert System. *ACM International Conference Proceeding Series*, 1(1), 462–466. <https://doi.org/10.1145/3487664.3487728>
- Jannata, P. Z., Jurnal, Y. D., & Hidayat, M. (2021). Hubungan Riwayat Keluarga, Berat Bayi Lahir, Usia Gestasi, dan Riwayat Konsumsi Susu Formula dengan Penyakit Refluks Gastroesofagus pada Bayi Usia 3 Minggu – 12 Bulan. *Sari Pediatri*, 23(3), 178. <https://doi.org/10.14238/sp23.3.2021.178-84>
- Jayanto, I., Ningrum, V. D. A., & Wahyuni, W. (2020). Gambaran Serta Kesesuaian Terapi Diare Pada Pasien Diare Akut Yang Menjalani Rawat Inap Di Rsud Sleman. *Jurnal Farmasi Medica/Pharmacy Medical Journal (PMJ)*, 3(1), 1. <https://doi.org/10.35799/pmj.3.1.2020.28957>
- Jodi, E. (2024). Analisis Faktor Risiko Gastro-Esophageal Reflux Disease (Gerd) Di Era Pandemi Covid-19. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Media Husada*, 13(1), 105–117. <https://doi.org/10.33475/jikmh.v13i1.339>
- Jordan, B., Lasut, D., Fenriana, I., & Edy, E. (2021). Sistem Pakar Penggantian V-Belt Dan Aki Dengan Menggunakan Metode Forward Chaining Untuk Karyawan Training Di Bengkel Motor. *Algor*, 2(2), 1–10. <https://doi.org/10.31253/algor.v2i2.570>
- Kadim, M. (2021). Konstipasi Fungsional pada Anak. *Journal Of The Indonesian Medical Association*, 71(4), 199–205. <https://doi.org/10.47830/jinma-vol.71.4-2021-371>
- Kaur, J., Nikitenko, D., & Rooney, M. (2023). Mastering Visual Studio Code a Beginner's Guide. In *Mastering Visual Studio Code*.
- Kementrian Kesehatan. (2024). *Profil Kesehatan*.
- Kesumaningtyas, F., & Handayani, R. (2020). Perancangan Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Rheumatic (Rematik) Dengan Metode Forward Chaining. *Jurnal Teknoif Teknik Informatika Institut Teknologi Padang*, 8(2), 59–63.
- Kilimandang, F. F. P., & Waluyo, S. (2023). Penerapan Metode Forward Chaining Dalam Sistem Pakar Diganosa Jenis Penyakit Menular. *Prosiding Seminar Nasional Mahasiswa Fakultas Teknologi Informasi (SENAFTI)*, 2(September), 956–965.
- Klaten, K. (2024). *Implementasi rule-based reasoning dalam pencegahan stunting (studi kasus: dinas kesehatan kabupaten klaten)*. 9(4), 2086–2096.
- Larasaty, R., & Prasetyaningrum, P. T. (2024). Sistem Pakar Diagnosa Gangguan

- Kecemasan Pada Difabel Menggunakan Metode Forward Chaining Berbasis Web. *Journal of Computer and Information Systems Ampera*, 5(3), 2775–2496. <https://journal-computing.org/index.php/journal-cisa/index>
- Madralis. (2023). *Metode Penelitian, Suatu Pendekatan Proposal*. 3, 12930–12942.
- Maghfuroh, L., Tinggi, S., Kesehatan, I., & Lamongan, M. (n.d.). *PERAN ORANGTUA DALAM KEJADIAN KONSTIPASI PADA ANAK PRASEKOLAH*.
- Marfalino, H., Novita, T., & Djesmedi, D. (2022). Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Saluran Pencernaan Pada Manusia Dengan Metode Cased Based Reasoning. *Jurnal Sains Informatika Terapan*, 1(2), 83–88. <https://doi.org/10.62357/jsit.v1i2.65>
- Maukar, Sutanty, E., & Astuti, D. K. (2023). Kombinasi Case-Based Reasoning dan Rule-Based Reasoning Pada Sistem Pakar Deteksi Awal Covid-19. *Decode: Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi*, 3(1), 94–105. <https://doi.org/10.51454/decode.v3i1.138>
- Maulina, D. (2020). Metode Certainty Factor Dalam Penerapan Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Anak. *Journal of Information System Management (JOISM)*, 2(1), 23–32. <https://doi.org/10.24076/joism.2020v2i1.171>
- Miftaviana, S. (2022). Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Pada Paru - Paru Dengan Metode Case Based Reasoning (CBR) Berbasis Web. *Universitas Islam Riau*. <http://ejurnal.stmik-budidarma.ac.id/index.php/mib/article/view/4764%0Ahttp://ejurnal.stmik-budidarma.ac.id/index.php/mib/article/download/4764/3007>
- Mubarak, S., Kosambi, D., & Barat, J. (2025). *Pendekatan Metode Forward Chaining Pada Penentuan Menu Makanan Sehat Pasien Paru Obstruktif Kronis*. 17(2), 237–248.
- Naima, F., Priambodo, B., Informatika, T., Komputer, F. I., & Buana, U. M. (2025). *Perancangan Sistem Pakar dengan Metode Certainty Factor Dan Forward Chaining Untuk Rekomendasi Produk Serum Somethinc*. 10, 149–163.
- Noneng Marthiawati, Kevin Kurniawansyah, Hafiz Nugraha, & Fiqa Khairunnisa. (2024). Pelatihan Pembuatan UML (Unified Modelling Language) Menggunakan Aplikasi Draw.io Pada Prodi Sistem Informasi Universitas Muhammadiyah Jambi. *Transformasi Masyarakat : Jurnal Inovasi Sosial Dan Pengabdian*, 1(2), 25–33. <https://doi.org/10.62383/transformasi.v1i2.109>
- Noviyani, P. S. R. E. P. (2023). SENTRI : Jurnal Riset Ilmiah. *SENTRI: Jurnal Riset Ilmiah*, 2(4), 1275--1289. https://www.researchgate.net/publication/381100251_HUBUNGAN_MOTIVASI_IBU_DUKUNGAN_KELUARGA_DAN_PERAN_BIDAN_TERHADAP_K

UNJUNGAN_NIFAS_DI_PUSKESMAS_MARIPARI_KABUPATEN_GARUT
_TAHUN_2023

- NurJumala, A., Prasetyo, N. A., & Utomo, H. W. (2022). Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Rhinitis Menggunakan Metode Forward Chaining Berbasis Web. *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 9(1), 69. <https://doi.org/10.30865/jurikom.v9i1.3815>
- Nyoman Irvianti Windaputri, Sri Widowati, A. A. S. (2020). Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Mata Menggunakan Metode Forward Chaining dan Certainty Factor. *E-Proceeding of Engineering*, 8(1), 107–119.
- Pokhrel, S. (2024). No TitleELENH. *Ayan*, 15(1), 37–48.
- Polii, M. M. L., & Arnomo, S. A. (2022). Jurnal Comasie. *Comasie*, 3(3), 119–126.
- Priscasindo, E. M., & Anggia, D. P. (2020). Rancang Bangun Game Edukasi Perakitan Komputer Untuk Siswa Sekolah Menengah Pertama Berbasis Android. *Jurnal Comasie*, 03, 74–82.
- Purnama, P. A. W., Putra, T. A., Afira, R., & Putra, O. E. (2022). Sistem Pakar untuk Mengetahui Gaya Belajar Anak Menggunakan Metode Forward Chaining 1Pradani. *Riset Dan E-Jurnal Manajemen Informatika Komputer*, 6(2), 124–129. <http://doi.org/10.33395/remik.v6i2.11359>
- Puspita, D. (2021). Penerapan Metode Forward Chaining Untuk Sistem Pakar Diagnosis. *Ejournal.Itn.Ac.Id*, 3(1), 380–386. <https://doi.org/10.33364/algoritma/v.22-1.1758>
- Raenida, R., & Zukhri, Z. (2019). Sistem Pakar Diagnosis Dini Penyakit Katarak Menggunakan Metode Rule Based Reasoning. *Seminar Nasional Informatika Medis (SNIMed) 2019*, 4, 52–58.
- Ramadani, P., & Roza, N. (2024). *Hubungan Status Imunisasi dengan Kejadian Diare pada Balita Usia 3-5 Tahun di Kelurahan Baloi Permai Wilayah Kerja Puskesmas Baloi Permai Kota Batam Tahun 2023*. 183–193.
- Ramadhan, F. Z., Aditya, G., Nainggolan, P. D. Y., & Adhinata, F. D. (2021). Sistem Pakar Diagnosa Penyakit pada Hewan Kucing Berbasis Web. *Jurnal Komtika (Komputasi Dan Informatika)*, 5(2), 122–131. <https://doi.org/10.31603/komtika.v5i2.5301>
- Ramdany, S. (2024). Penerapan UML Class Diagram dalam Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web. *Journal of Industrial and Engineering System*, 5(1). <https://doi.org/10.31599/2e9afp31>
- Rendang Indriyani, D. P., & Putra, I. G. N. S. (2020). Penanganan terkini diare pada anak: tinjauan pustaka. *Intisari Sains Medis*, 11(2), 928–932.

<https://doi.org/10.15562/ism.v11i2.848>

- Revaldo, A., Yupianti, Y., & Beti, I. Y. (2023). Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Gangguan Tidur Dengan Metode Forward Chaining Berbasis Web (Studi Kasus : Uptd Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu). *Jurnal Media Infotama*, 19(1), 44–51. <https://doi.org/10.37676/jmi.v19i1.3314>
- Ribek, N., Labir, I. K., & Santos, M. Dos. (2020). Gambaran Perawatan Anak Diare di Puskesmas Provinsi Bali. *Jurnal Gema Keperawatan*, 13(1), 27–34. <https://doi.org/10.33992/jgk.v13i1.1139>
- Ridwan, M., AM, S., Ulum, B., & Muhammad, F. (2021). Pentingnya Penerapan Literature Review pada Penelitian Ilmiah. *Jurnal Masohi*, 2(1), 42. <https://doi.org/10.36339/jmas.v2i1.427>
- Rohman, A., & Marmi. (2023). Konstipasi Pada Anak Dan Perawatannya. In *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952. (Vol. 3, Issue 1). <https://medium.com/@arifwicaksanaa/pengertian-use-case-a7e576e1b6bf>
- Sari, D. I. P., & Putri, A. D. (2020). Rancang Bangun Game Edukasi Puzzle Dan Kuis Arab Melayu. *Comasie*, 3(3), 21–30.
- Sasmito, P., Setyosunu, D., Sadullah, I., Natsir, R. M., & Sutriyawan, A. (2023). Riwayat status gizi, pemberian ASI eksklusif dan kejadian diare pada balita. *Holistik Jurnal Kesehatan*, 17(5), 431–438. <https://doi.org/10.33024/hjk.v17i5.12409>
- Septiara, D., Asning, P. W., & Fatwanto, A. (2025). *Jurnal Ilmu Perpustakaan (JIPER) Penerbit Prodi D3 Perpustakaan FISIP UMMAT DESAIN SISTEM INFORMASI DELIVERY SERVICE PADA PERPUSTAKAAN DENGAN UNIFIED MODELLING LANGUAGE (UML) Riwayat Artikel Diterima : 28 Juni 2024 Disetujui : 24 Februari 2025 A . PEN. 7(1), 1–24.*
- Setyaningsih, R., & Diyono, . (2020). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian Diare Pada Balita. *KOSALA : Jurnal Ilmu Kesehatan*, 8(2), 63. <https://doi.org/10.37831/kjik.v8i2.190>
- Sihombing, D. M. P., & Sitio, A. S. (2021). Penerapan Sistem Pakar Mendiagnosa Kerusakan Sepeda Motor Automatic dan Injeksi Berbasis Android Dengan Metode Forward Chaining. *Jurnal Sistem Informasi Kaputama (JSIK)*, 5(2), 106–114. <https://doi.org/10.59697/jsik.v5i2.701>
- Supiyan, D. (2025). *Pengembangan Sistem Pakar Untuk Diagnosa Penyakit Diabetes Melitus Menggunakan Metode Forward Chaining. 7(3).* <https://doi.org/10.32877/bt.v7i3.2244>
- Syahreni, Agus Pranoto, Y., & Primaswara Prasetya, R. (2024). Menentukan Diagnosis

- Gangguan Pencernaan Pada Anak Usia Sekolah Dasar Menggunakan Metode Forward Chaining Berbasis Android. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 8(2), 1167–1173. <https://doi.org/10.36040/jati.v8i2.9073>
- Syaputra, A., & Setiadi, D. (2020). Sistem Pakar Diagnosa Kerusakan Sepeda Motor Yamaha Matic Menggunakan Metode Forward Chaining. *Jusikom : Jurnal Sistem Komputer* Musirawas, 5(2), 126–135. <https://doi.org/10.32767/jusikom.v5i2.1039>
- Taufiq, R., Sandi, A. P., Studi, P., Informatika, T., Teknik, F., Muhammadiyah, U., & Jalan, T. (2021). *Perancangan Sistem Pakar Diagnosa Kerusakan Laptop Dengan*. 260–264.
- Umairah, M., & Dasa, A. (2023). *Perancangan Design Thinking Tiket Dan Volunteer Eventvox Berbasis Website*. 252–260.
- Waluyo, S. J., & Solikah, S. N. (2023). Edukasi Kesehatan mengenai Penyakit Asam Lambung (Gerd) pada Remaja di Kel. Sangkrah, Kota Surakarta. *Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)*, 6(1), 203–211. <https://doi.org/10.33024/jkpm.v6i1.8100>
- Wayan, N., Yuni, P., Purnamasari, E., & Fajri, R. M. (2025). *Perancangan Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Kulit Dengan Menggunakan Algoritma Forward Chaining*. 16(1), 50–56.
- Yanti, S. N., & Budiyati, E. (2021). Aplikasi Sistem Pakar untuk Mendiagnosa Virus Covid-19 pada Manusia Berbasis Web Menggunakan Metode Forward Chaining. *Jurnal Informatika Universitas Pamulang*, 5(4), 451. <https://doi.org/10.32493/informatika.v5i4.4944>
- Yohnes Madawara, H., Sembiring, I., & Iriani, A. (2023). Perancangan User Interface/User Experience Aplikasi Café Biru Fti Menggunakan Figma Dengan Pendekatan Design Thinking. *Jurnal Mnemonic*, 6(2), 108–116. <https://doi.org/10.36040/mnemonic.v6i2.6474>