

DAFTAR PUSTAKA

- Chasshidi, T. A., & Putra, M. R. (2021).** Sistem Pakar untuk Mendiagnosa Penyakit Pneumonia Menggunakan Metode Certainty Factor dan Fuzzy Logic Tsukamoto Berbasis WEB. *Jurnal KomtekInfo*, 8(2), 118–128. <https://doi.org/10.35134/komtekinfo.v8i2.106>
- Hasan, M. K., Alam, M. A., Das, D., Hossain, E., & Hasan, M. (2020).** Diabetes prediction using ensembling of different machine learning classifiers. *IEEE Access*, 8, 76516–76531. <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2020.2989857>
- Irawan, M. D. (2017).** Sistem Pendukung Keputusan Menentukan Matakuliah Pilihan pada Kurikulum Berbasis KKNI Menggunakan Metode Fuzzy Sugeno. *Jurnal Media Infotama*, 13(1), 27–35. <https://doi.org/10.37676/jmi.v13i1.435>
- Jaya, H., Sabran, D., Pd, M., Ma, M., Djawad, Y. A., Sc, M., Ilham, A., Ahmar, A. S., Si, S., & Sc, M. (2018).** Kecerdasan Buatan. In *Journal of Chemical Information and Modeling* (Vol. 53, Issue 9).
- Jung, C. H., Son, J. W., Kang, S., Kim, W. J., Kim, H. S., Kim, H. S., Seo, M., Shin, H. J., Lee, S. S., Jeong, S. J., Cho, Y., Han, S. J., Jang, H. M., Rho, M., Lee, S., Koo, M., Yoo, B., Moon, J. W., Lee, H. Y., ... Yoon, K. H. (2021).** *Diabetes fact sheets in Korea, 2020: An appraisal of current status.* *Diabetes and Metabolism Journal*, 45(1), 1–10. <https://doi.org/10.4093/DMJ.2020.0254>
- Mawaddah, I. T., & Sulindawaty, S. (2022).** Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Tropik Infeksi Dengan Menggunakan Metode Certainty Factor (CF). *Jurnal Sains Dan Teknologi*, 3(2), 52–59. <https://doi.org/10.55338/saintek.v3i2.211>
- Muslihudin, M., & Helmiyanto. (2020).** Jurnal simada. *Jurnal Sistem Informasi*

& Manajemen Basis Data (SIMADA), 03(01), 68.

Riadi, A. (2017). Penerapan Metode Certainty Factor Untuk Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Diabetes Melitus Pada Rsud Bumi Panua Kabupaten Pohuwato. *ILKOM Jurnal Ilmiah*, 9(3), 309–316.

<https://doi.org/10.33096/ilkom.v9i3.162.309-316>

Sihombing, E. N., & Adi Syaputra, M. Y. (2020). Implementasi Penggunaan Kecerdasan Buatan dalam Pembentukan Peraturan Daerah. *Jurnal Ilmiah Kebijakan Hukum*, 14(3), 419.

<https://doi.org/10.30641/kebijakan.2020.v14.419-434>

Supiandi, A., & Chandradimuka, D. B. (2018). Sistem Pakar Diagnosa Depresi Mahasiswa Akhir Dengan Metode Certainty Factor Berbasis Mobile. *Jurnal Informatika*, 5(1), 102–111. <https://doi.org/10.31311/ji.v5i1.2872>

Yuliyanti, S., Suryani, W., & Irnawan, H. (2020). IMPLEMENTASI LOGIKA FUZZY PADA REKOMENDASI PEMILIHAN JURUSAN SISWA BARU (Studi Kasus : SMK Taman Siswa Rancaekek) Sekolah Tinggi Manajemen dan Informatika Bandung sumber daya manusia . Proses pemilihan jurusan bagi calon siswa oleh SMK Taman Siswa Educa. 9(1), 26–33.

Aji, A. H., Furqon, M. T., & Widodo, A. W. (2020). Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Ibu Hamil Menggunakan Metode Certainty Factor (CF). *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 2(5), 2127–2134.

Astono, B. Y. T., Febrian, M. S., Laksana, W. P., & Laveri, R. I. (2020). SISTEM PAKAR DIAGNOSA PENYAKIT KUCING FELINE VIRUS MENGGUNAKAN METODE CERTAINTY FACTOR BERBASIS WEB. VI(September).

Dedi Irawan, M., & Herviana. (2021). Implementasi Logika Fuzzy Dalam Menentukan Jurusan Bagi Siswa Baru Sekolah Menengah Kejuruan (Smk) Negeri 1 Air Putih. *Jurnal Teknologi Informasi*, 2(2), 129–137.

Dian, R., Sumijan, & Yunus, Y. (2020). Sistem Pakar dalam Identifikasi Kerusakan Gigi pada Anak dengan Menggunakan Metode Forward Chaining dan Certainty Factor. *Jurnal Sistim Informasi Dan Teknologi*, 2(3), 65–70.

Ekajaya, F., Hidayat, N., & Tri Ananta, M. (2020). Diagnosis Penyakit THT Menggunakan Metode Fuzzy Tsukamoto Berbasis Android. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer (J-PTIIK)* Universitas Brawijaya, 2(10), 2361–2365.

Fadhilah, F., Andryana, S., & Gunaryati, A. (2020). Penerapan Metode Naïve Bayes Pada Aplikasi Sistem Pakar Untuk Diagnosa Penyakit Kulit Pada Kucing. *Jurnal Infomedia*, 5(1), 23–30.

Fitria Nur Hasanah; Rahmania Sri Untari. (2020). Buku Ajar Rekayasa Perangkat Lunak. In *Buku Ajar Rekayasa Perangkat Lunak*.
<https://doi.org/10.21070/2018/978-602-5914-09-6>

Harry Saptarini, N. G. A. P., Hidayat, R. A., & Ciptayani, P. I. (2021). Ajarincode : Aplikasi Pembelajaran Bahasa Pemrograman Berbasis Web. *Just TI (Jurnal Sains Terapan Teknologi Informasi)*, 10(2), 21.
<https://doi.org/10.46964/justti.v10i2.106>

Hidayat, E. (2020a). *Logika Fuzzy [1]: Fungsi Keanggotaan*.

Hidayat, E. (2020b). *Logika Fuzzy [2]- Sistem Inferensi Tsukamoto, Mamdani, & Sugeno*.

Irawan, M. D. (2020). Sistem Pendukung Keputusan Menentukan Matakuliah

- Pilihan pada Kurikulum Berbasis KKNI Menggunakan Metode Fuzzy Sugeno. *Jurnal Media Infotama*, 13(1), 27–35. <https://doi.org/10.37676/jmi.v13i1.435>
- Kholiq, N. (2021).** *SISTEM PAKAR DIAGNOSA PENYAKIT KULIT PADA KUCING MENGGUNAKAN METODE CERTAINTY FACTOR.*
- Kurnia Cahyana, M. A., & Simanjuntak, P. (2020).** Aplikasi Sistem Pakar Untuk Mendiagnosis Penyakit Kusta Dengan Metode Forward Chaining. *Computer and Science Industrial Engineering (COMASIE)*, 3(1), 31–37.
- Latifah, F., & Saefudin, I. (2021).** Perancangan Aplikasi Jejaring Sosial Alumni Pencinta Apliksi Berbasis Itc Dengan Algoritma Graph Berbasis Web. *Petir*, 11(2), 178–190. <https://doi.org/10.33322/petir.v11i2.348>
- Meilina, P., Rosanti, N., & Astryani, N. (2021).** Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Jumlah Produksi Barang Dengan Metode Fuzzy Tsukamoto Berbasis Android. *Jurnal Seminar Nasional Sains Dan Teknologi*, November, 1–11. <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnastek/article/view/2073>
- Nisa, A. K., Abdy, M., & Zaki, A. (2020).** Penerapan Fuzzy Logic untuk Menentukan Minuman Susu Kemasan Terbaik dalam Pengoptimalan Gizi. *JMathCos (Journal of Mathematics, Computations, and Statistics)*, 3(1), 51–63.
- Panessai, I. Y. (2021).** ARSITEKTUR SISTEM PAKAR. In *ARSITEKTUR SISTEM PAKR* (pp. 15–17). <https://doi.org/10.31219/osf.io/h7t3r>
- Pratama, S. A. J. I. (2020).** *Rancang bangun penyiraman air otomatis dan proteksi hama tanaman menggunakan fuzzy logic control laporan proyek akhir*. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Rahbari, O., Mayet, C., Omar, N., & Van Mierlo, J. (2021).** Battery aging

prediction using input-time-delayed based on an adaptive neuro-fuzzy inference system and a group method of data handling techniques. *Applied Sciences (Switzerland)*, 8(8). <https://doi.org/10.3390/app8081301>

Rajib, M. (2020). *Fundamentals of Software Engineering, Fourth Edition.*

Saputra, A. (2020). *Rekayasa perangkat lunak dalam dunia pendidikan.*

Sari, I. P., Febtriko, A., Rahayuningsih, T., & Putra, A. A. (2020). Integrasi Pendekatan Analytic Network Process Dan Structural Equation Modeling Untuk Pengukuran Bullying Di Tempat Kerja Berbasis Gender Menggunakan Sistem Pakar. *Rabit : Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Univrab*, 4(2), 99–108. <https://doi.org/10.36341/rabit.v4i2.742>

Syarif, M., & Nugraha, W. (2020). Pemodelan Diagram UML Sistem Pembayaran Tunai Pada Transaksi E-Commerce. *Jurnal Teknik Informatika Kaputama (JTIK)*, 4(1), 70 halaman.

Utomo, M. C. C., Mahmudy, W. F., & Anam, S. (2019). Kombinasi Logika Fuzzy dan Jaringan Syaraf Tiruan untuk Prakiraan Curah Hujan Timeseries di Area Puspo – Jawa Timur. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 4(3), 160–167. <https://doi.org/10.25126/jtiik.201743299>

Wahyuni, I., & Kusumawati, C. (2019). Diagnosis Penyakit Infeksi Saluran Pernapasan pada Anak Menggunakan Forward Chaining dan Certainty Factor. *Seminar Nasional Inovasi Teknologi UN PGRI Kediri*, 427–434.

Widiyawati, Nazaruddin Ahmad, Eka Hartati, Erly Krisnanik, Z. Y., Yunita Ardilla, Iin Ernawati, Guntoro, Kraugusteeliana, I. W. W. P., & Titus Kristanto, D Tri Octafian, I. (2022). *Rekayasa Perangkat Lunak*. WIDINA BHAKTI PERSADA BANDUNG.

Winanjar, J., & Susanti, D. (2021). Rancangan Bangunan Sistem Informasi Administrasi desa Berbasis web menggunakan PHP dan MySQL. *Prosiding Seminar Nasional Aplikasi Sains & Teknologi (SNAST)*, 97–105.

Yulyanti, S., Suryani, W., & Irnawan, H. (2020). *IMPLEMENTASI LOGIKA FUZZY PADA REKOMENDASI PEMILIHAN JURUSAN SISWA BARU (Studi Kasus : SMK Taman Siswa Rancaekek) Sekolah Tinggi Manajemen dan Informatika Bandung sumber daya manusia . Proses pemilihan jurusan bagi calon siswa oleh SMK Taman Siswa Educa.* 9(1), 26–33.