

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, D. (2015). Perancangan Sistem Informasi Pendataan Siswa SMP Islam Swasta Darul Yatama Berbasis Web. *Indonesian Journal on Networking and Security*, 4(1), 39–44.
- Afandi, H., & Sulisty, D. A. (2019). Sistem Pakar Untuk Diagnosa Hama dan Penyakit Pada Bunga Krisan Menggunakan *Forward chaining*. *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Asia*, 13(2), 101.
- Arizona, Y. (2014). *Konstitusionalisme Agraria*. STPN Press: Yogyakarta.
- Aziz, F. M. (1994). *Belajar Sendiri Pemrograman Sistem Pakar*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Badan Pusat Statistik. (2022). *Statistik Upah Buruh Tani di Pedesaan CV*. Tapasuma Ratu Agung: Jakarta.
- Baianis, A., Nusantara, L. S., & Suciono, F. A. (2017). Sistem Pakar Diagnosa Hama dan Penyakit pada Jamur Tiram Menggunakan Metode Forward Chaining. *JOINTECS (Journal of Information Technology and Computer Science)*, 2(1).
- Botutihe, M. H. (2018). Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Tanaman Singkong Menggunakan Metode Case Based Reasoning Menurut data Badan Pusat Statistik di kabupaten pohuwato. *Jurnal Tecnoscienza*, 3(1), 81–92.
- Bria, Y. P., & Takung, E. A. S. (2015). Pengembangan Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Tuberculosis dan Demam Berdarah Berbasis Web Menggunakan Metode Certainty Factor. *Seminar Nasional Teknologi Informasi Dan Komunikasi, Maret*.
- Christy, T. (2018). Implementasi sistem pakar diagnosa penyakit cabe menggunakan metode *forward chaining*. *STMIK Royal*, 15(1), 353–358.
- Dhiaksa, A. (2016). Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Kulit Menggunakan Metode *Forward chaining*. *Universitas Sanata Dharma*, 1–150.
- Erawan, L. (2014). *Dasar-Dasar Php*. Semarang: Universitas Dian Nuswntoro.
- Fadli, A. (2010). Sistem Pakar Dasar. *Komunitas Elearning Ilmu Komputer*, 1–8.
- Gunawan, A., Ningsih, S., & Lantana, D. A. (2023). Pengantar Basis Data. In *Gastronomía ecuatoriana y turismo local*. (Vol. 15, Issue 2). PT. Literasi Nusantara Abadi Grup: Malang.
- Hadisuryanto, A., & Kardian, R. (2016). Sistem Pakar Untuk Mengukur Tingkat Stres Pada Mahasiswa Tingkat Akhir Dengan Metode *Forward chaining* Berbasis Web. *Jurnal Ilmiah Komputasi*, 15(2), 37–48.

- Hakim, Z., Sujai, L., Wardah, N. N., Susanti, E. N., & Rizky, R. (2020). Implementasi Algoritma *Forward chaining* Untuk Sistem Pakar Diagnosis Hama Tanaman Kacang Kedelai Pada Dinas Pertanian Pandeglang Provinsi Banten. *JUTIS (Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi)*, 8(1), 68–78.
- Hendrianto, D. E. (2014). Pembuatan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis *Website* Pada Sekolah Menengah Pertama Negeri 1 Donorojo Kabupaten Pacitan. *Indonesia Journal on Networking and Security*, 3(4), 23.
- Indrajani. (2015). *Database Design (Case Study All In One)*. PT. Elex Media Komputindo: Jakarta.
- Kurniawati, S. (2018). Bioresources Ubi Kayu Bersianida Tinggi dan Pemanfaatannya untuk Pangan. In *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952. LIPI Press: Jakarta.
- Kusumadewi, S. (2003). Artificial Intelligence. In *Artificial Intelligence (Teknik dan Aplikasinya)*. Graha Ilmu: Yogyakarta.
- Leria, P. S. P. (2021). Sistem Pakar Penyakit Kucing Menggunakan Metode *Forward chaining* Berbasis Web. *Simtek : Jurnal Sistem Informasi Dan Teknik Komputer*, 5(1), 52–58.
- Lestari, R. W., Kanedi, I., & Arliando, Y. (2016). Sistem Informasi Geografis (Sig) Daerah Rawan Banjir Di Kota Bengkulu Menggunakan Arcview. *Jurnal Media Infotama*, 12(1), 41–48.
- Marcelina, D., Yulianti, E., & Mair, Z. R. (2022). Penerapan Metode *Forward chaining* Pada Sistem Pakar Identifikasi Penyakit Tanaman Kelapa Sawit. *Jurnal Ilmiah Informatika Global*, 13(2).
- Masdalipa, R., & Gusmaliza, D. (2022). Sistem Pakar Diagnosa Tanaman Singkong dengan metode Breadth First search (BFS) berbasis *website*. *Jurnal Ilmiah Binary STMIK Bina Nusantara Jaya Lubuklinggau*, 4(1), 28–35.
- Muslim, A. (2017). Prospek Ekonomi Ubi Kayu di Indonesia. *Universitas Al Azhar Indonesia*, 18.
- Nurkholis, A., Riyantomo, A., & Tafrikan, M. (2017). Sistem Pakar Penyakit Lambung Menggunakan Metode *Forward chaining*. *Jurnal Momentum*, 13(1), 32–38.
- Permana, I. S., & Sumaryana, Y. (2018). Sistem Pakar Untuk Mendiagnosa Penyakit Hati Menggunakan Metode *Forward chaining*. *Jurnal Manajemen Dan Teknik Informatika (JUMANTAKA)*, 1(4), 143–155.

- Prabowo, N. L. A., Pinandita, T., & Suwarsito. (2013). Sistem Pakar Untuk Mendiagnosa Dan Menanggulangi Penyakit Pada Ikan Lele Dumbo (*Claris Gariepinus*) Menggunakan Metode Backward Chaining (Expert System For The Diagnosis And Prevention Of Disease In African Catfish (*Clarish Gariepinus*) Using Backward. *Simposium Nasional Teknologi Terapan (SNTT)*, 31–36.
- Purba, D. W., Thohiron, M., Surjaningsih, D. R., Sagala, D., Ramdhini, R. N., Gandasari, D., Wati, C., Purba, T., Herawati, J., Aristia, I., Purba, B., Wisnujati, N. S., & Manullang, S. O. (2020). Buku 3 - Pengantar Ilmu Pertanian_removed. In *Pengantar Ilmu Pertanian*. Yayasan Kita Menulis: Medan.
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. (2016). In *Outlook Komoditas Pertanian Sub Sektor Tanaman Pangan (Ubi Kayu)* (Vol. 1). Kementerian Pertanian: Jakarta.
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. (2020). In *Outlook Ubi Kayu: Komoditas Pertanian Subsektor Tanaman Pangan*. Kementerian Pertanian: Jakarta.
- Puspaningrum, A. S., Susanto, E. R., & Sucipto, A. (2020). Penerapan Metode *Forward chaining* untuk Mendiagnosa Penyakit Tanaman Sawi. *INFORMAL: Informatics Journal*, 5(3), 113.
- Rahmayu, M. (2016). Rancang Bangun Sistem Informasi Pada Rumah Sakit Dengan Layanan Intranet Menggunakan Metode Waterfall. *Jurnal Evolusi*, 4(2), 139–141.
- Ramadhani, T. F., Fitri, I., & Handayani, E. T. E. (2020). Sistem Pakar Diagnosa Penyakit ISPA Berbasis *Web* Dengan Metode *Forward chaining*. *JOINTECS (Journal of Information Technology and Computer Science)*, 5(2), 81.
- Santoso, & Nurmawati, R. (2017). Perencanaan dan Pengembangan Aplikasi Absensi Mahasiswa Menggunakan Smart Card Guna Pengembangan Kampus Cerdas. *Jurnal Integrasi*, 9(1), 84.
- Sari, N. A. (2013). Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Demam Berdarah Menggunakan Metode Certainty Factor. *Pelita Informatika Budi Darma*, 4(3), 160–160.
- Supriyati, E. (2012). Troubleshooting PC dengan Sistem Pakar. *Jurnal Sains Dan Teknologi*, 5(1), 14–18.
- Susanto, E., & Wijaya Widiyanto, W. (2021). New Normal: Pengembangan Sistem Informasi Penjualan Menggunakan SDLC (System Development Life Cycle). *Jurnal Sustainable: Jurnal Hasil Penelitian Dan Industri Terapan*, 10(01), 1–9.

- Syah, A. K., & Ananta, A. Y. (2015). Pembuatan sistem pakar diagnosa penyakit padaburung puyuh dengan menggunakan metode. *Jurnal Informatika Polinema*, 2(1), 1–6.
- Wajidi, F., & Nur, N. (2021). Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Pada Balita Dengan Metode *Forward chaining*. *Jurnal Informatika Universitas Pamulung*, 6(2), 401–407.
- Warman, I. M., & Handayani, W. (2017). Case-Based Reasoning (Cbr) Pada Sistem Pakar Identifikasi Hama Dan Penyakit Tanaman Singkong Dalam Usaha Meningkatkan Produktivitas Tanaman Pangan. *Jurnal Teknoif Teknik Informatika Institut Teknologi Padang*, 5(1), 41–47.
- Widianto, E. D., Zaituun, Y. W., & Windasari, I. P. (2018). Aplikasi Sistem Pakar Pendeteksi Penyakit Tuberkulosis Berbasis Android. *Khazanah Informatika : Jurnal Ilmu Komputer Dan Informatika*, 4(1), 47–54.
- Widodo, W. D., & Setijorini, L. E. (2019). Modul 1 Tanaman Pangan Utama Di Indonesia. *Modul 1 Tanaman Pangan Utama Di Indonesia*, 1.3-1.3.
- Yunita, S., Jasuma, A., Sudir, M., & Kusriani, K. (2019). Sistem Pakar Deteksi Penyakit Pada Tanaman Singkong. *Sisfotenika*, 9(1), 24–35.



**UPT. PERPUSTAKAAN PUSAT
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA KUPANG**

Nomor Pokok Perpustakaan: 5371002D2020114

Jl. Prof Dr. Herman Johanes, Penfui Timur, Kupang Tengah, Kab. Kupang.

Website: <https://perpustakaan.unwira.com/> e-mail: lib.unwira@gmail.com

SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI

Nomor: 1210/WM.H16/SK.CP/2024

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Maria Mechtildis Elu
NIM : 23119039
Fakultas/Prodi : Teknik/Ilmu Komputer
Dosen Pembimbing : 1. Yulianti Paula Bria, S.T., M.T., Ph.D.
2. Alfry Aristo Jansen Sinlae, S.Kom., M.Cs.
Judul Skripsi/Thesis : SISTEM PAKAR DIAGNOSA PENYAKIT PADA
TANAMAN UBI KAYU (SINGKONG)
MENGUNAKAN METODE FORWARD CHAINING

Skripsi/Thesis yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Turnitin dengan hasil kemiripan (*similarity*) sebesar **18 (Delapan Belas)%**.

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 20 September 2024

Kepala UPT Perpustakaan,



Silvester Suhendra, S.Ptk.