

## DAFTAR PUSTAKA

- Aan, S., & Diana. (2018). SISTEM PAKAR DIAGNOSA PENYAKIT PADA HEWAN KAMBING DAN SAPI DENGAN MENGGUNAKAN METODE DEMPSTER-SHAFER (Studi Kasus Puskesmas Pondok Kelapa). *JTIS*, 1(3), 74–79.
- Abdi Fahmy, M., Purwanti Ningrum, I., & Yusmah Sari, J. (2018). SISTEM PAKAR DIAGNOSIS PENYAKIT HEWAN SAPI DENGAN METODE FORWARD CHAINING. *SemanTIK*, 4(2), 111–120. <https://doi.org/10.5281/zenodo.1673278>
- Akhyari Parna, A., & Lumbanbatu, K. (2022). Diagnosa Penyakit Sapi Ternak Menggunakan Metode Dempster Shafer. *Jurnal Informatika Kaputama (JIK)*, 6(3), 243–254.
- Andilala, A., & Gunawan, G. (2018). Implementasi Linear Congruent Method Untuk Pengacakan Soal Pada Game Perhitungan Jarimatika Berbasis Android. *Journal of Technopreneurship and Information System (JTIS)*, 1(1), 13–18. <https://doi.org/10.36085/jtis.v1i1.38>
- Arif, A., & Mukti, Y. (2017). Rancang Bangun Website Sekolah Menengah Pertama (SMP) Negeri 8 Kota Pagar Alam. *Jurnal Ilmiah Betrik*, 8(03), 156– 165. <https://doi.org/10.36050/betrik.v8i03.76>
- Arhami, M. (2005). *Konsep Dasar Sistem Pakar*. Yogyakarta: Andi .
- BPS. (2019). Populasi Ternak Menurut Provinsi dan Jenis Ternak (ekor). In *Badan Pusat Statistik*. [https://www.bps.go.id/indikator/indikator/view\\_data\\_pub/0000/api\\_pub/S2ViU1dwVTlpSXRwU1MvendHN05Cdz09/da\\_05/3](https://www.bps.go.id/indikator/indikator/view_data_pub/0000/api_pub/S2ViU1dwVTlpSXRwU1MvendHN05Cdz09/da_05/3)
- BPS. (2020). Populasi Ternak Menurut Provinsi dan Jenis Ternak (ekor). In *Badan Pusat Statistik*. [https://www.bps.go.id/indikator/indikator/view\\_data\\_pub/0000/api\\_pub/S2ViU1dwVTlpSXRwU1MvendHN05Cdz09/da\\_05/2](https://www.bps.go.id/indikator/indikator/view_data_pub/0000/api_pub/S2ViU1dwVTlpSXRwU1MvendHN05Cdz09/da_05/2)
- BPS. (2021). Populasi Ternak Menurut Provinsi dan Jenis Ternak (ekor). In *Badan Pusat Statistik*. [https://www.bps.go.id/indikator/indikator/view\\_data\\_pub/0000/api\\_pub/S2ViU1dwVTlpSXRwU1MvendHN05Cdz09/da\\_05/1](https://www.bps.go.id/indikator/indikator/view_data_pub/0000/api_pub/S2ViU1dwVTlpSXRwU1MvendHN05Cdz09/da_05/1)

- Buaton, R., Pardede, A. M., & Ardiansyah, A. (2015). *PERANCANGAN SISTEM PAKAR DIAGNOSA PENYAKIT PADA HEWAN TERNAK SAPI BERBASIS WEB*.
- Giarratano, J. C., & Riley, G. (2005). *Expert Systems: Principles and Programming* (4th ed.). Louseville: Thomson Course Technology.
- Hasiholan, R. (2015). Pemrograman Javascript. INFORMATIKA.
- Hamidah, N. (2021). SISTEM PAKAR DIAGNOSA PENYAKIT SAPI MENGGUNAKAN METODE DHEMSTER SHAFER BERBASIS ANDROID. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak (JATIKA)*, 2(2), 254–261. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/informatika>
- Hamidi, R., Anra, H., Pratiwi, H. S. (2017). Analisis Perbandingan Sistem Pakar dengan Metode *Certainty Factor* dan Metode *Dempster Shafer* pada penyakit Kelinci. *J. Sist. dan Teknol. Inf*, (Vol.1, Issue 2).
- Luger, G. F., & Stubblefield, W. A. (1993). *Artificial Intelligence: Structures and Strategies for Complex Problem Solving*. USA: The Benjamin/Cummings.
- Mardiani, E., Rahmansyah, N., Wahyudi, Nurhafifah, Wijaya, Y., & Rizky, F. (2021). Kumpulan Latihan PHP (Digital). PT Elex Media Komputindo.
- Marimin. (2009). *Teori dan Aplikasi Sistem Pakar dalam Teknologi Manajerial*. Bogor: IPB PRESS.
- Milzam, A., Hidayat, N., Mahfud, M. C., Pengkajian, B., Pertanian, T., & Pertanian, B. L. (2018). Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Pada Sapi Menggunakan Metode Dempster-Shafer Berbasis Android. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, (Vol. 2, Issue 10). <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- Nasution, Y. L., Mesran, Suginam, & Fadlina. (2017). SISTEM PAKAR UNTUK MENDIAGNOSIS PENYAKIT TUMOR OTAK MENGGUNAKAN METODE CERTAINTY FACTOR (CF) Decision Support Systems View project Sistem Informasi Akuntansi View project. *Jurnal INFOTEK*, <https://www.researchgate.net/publication/319208521>

- Nur, A., Ariadi, I., Rosyid, M. B., & Ridwan, M. (2017). Perancangan Sistem Pakar Menggunakan Metode Backward Chaining Untuk Diagnosa Penyakit Pada Hewan Ternak Sapi Berbasis Web. *Seminar Nasional Teknologi Informasi Multimedia*, 19–24.
- Okta, S., & Prasetyaningrum, T. (2022). PENERAPAN METODE DEMPSTER SHAFER UNTUK MENDIAGNOSA PENYAKIT AUTISME PADA ANAK Application of the Dempster Shafer Method to Diagnose Autism in Children. In *Jurnal Sistem Informasi Dan Bisnis Cerdas (SIBC)* (Vol. 15, Issue 1).
- Pane, R., Ritonga, A. A., Bangun, B., Purnama, I., & Raharjo, S. D. (2020). Expert System of Diagnosing Chikungunya Disease by Certainty Factor Method. In *Jurnal Mantik* (Vol. 4, Issue 3). <https://iocscience.org/ejournal/index.php/mantik>
- Prasetyo, W. D., & Wahyudi, R. (2019). SISTEM PAKAR DIAGNOSIS PENYAKIT TERNAK SAPI MENGGUNAKAN METODE FORWARD CHAINING BERBASIS WEBSITE RESPONSIF. *Jurnal Teknologi Dan Terapan Bisnis (JTTB)*, 2(1), 13–21. <https://doi.org/10.5281/jttb.v2i1.45>
- Saputri, G., & Eiana, E. S. (2020). IMPLEMENTASI METODE WATERFALL PADA PERANCANGAN SISTEM INFORMASI KOPERASI SIMPAN PINJAM BERBASIS WEB DAN ANDROID (STUDI KASUS PT. PEB). *Jurnal Teknik Informatika*, 13(2), 133–146.
- Sari Br Sembiring, N., & Dayan Sinaga, M. (2017). Penerapan Metode Dempster Shafer Untuk Mendiagnosa Penyakit Dari Akibat Bakteri Treponema Pallidum Application Of Dempster Shafer Method For Diagnosing Diseases Due To Treponema Pallidum Bacteria. *180. CSRID Journal*, 9(3). <https://doi.org/10.22303/csrid.9.3.2017.180-189>
- Sendow, I., Assadah, N. S., Ratnawati, A., Dharmayanti, N. I., & Saepulloh, M. (2021). Lumpy Skin Disease: Ancaman Penyakit Emerging Bagi Kesehatan Ternak Sapi Di Indonesia. *Indonesian Bulletin of Animal and Veterinary Sciences*, 31(2), 85. <https://doi.org/10.14334/wartazoa.v31i2.2739>
- Setyarini, E., Putra, D., Purnawan, A. (2013). The Analysis of Comparison of Expert System of Diagnosing Dog Disease by Certainty Factor Method and Dempster Shafer Method. *Int. J. Comput. Sci.* (Vol. 10, Issue 1).

Sutojo, T., Mulyanto, E., & Suhartono, V. (2011). *Kecerdasan Buatan*. Yogyakarta: Andi.

Swono Sibagariang. (2015). SISTEM PAKAR DIAGNOSA PENYAKIT SAPI DENGAN METODE CERTAINTY FACTOR BERBASIS ANDROID. *Jurnal TIMES*, 4(2). 35-39.

Wardhani, L.K., & Kurniawan, R. (2012). Analisis Perbandingan Metode *Bayesian Network* dan *Dempster Shafer* pada Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Mata. *Jurusan Teknik Informatika Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau*.SS

Yusmah Sari, J. (2018). SISTEM PAKAR DIAGNOSIS PENYAKIT HEWAN SAPI DENGAN METODE FORWARD CHAINING. *SemanTIK*, 4(2), 111–120. <https://doi.org/10.5281/zenodo.1673278>.

