

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmadi, S., Mahmudi, A., & Gita, A. N. (2018). Expert System Design to Diagnosis of Virus Infection Disease in Children with Certainty Factor Method. *Journal of Science and Applied Engineering*, 1(2), 88–95. <https://doi.org/10.31328/jsae.v1i2.891>
- Agus, F., Wulandari, H. E., & Astuti, I. F. (2018). Expert System With Certainty Factor For Early Diagnosis Of Red Chili Peppers Diseases. *Journal of Applied Intelligent System*, 2(2), 52–66. <https://doi.org/10.33633/jais.v2i2.1455>
- Agustina, A. S., & Fajrunni, R. (2020). PERBANDINGAN METODE RT-PCR DAN TES RAPID ANTIBODI UNTUK DETEKSI COVID-19 oleh virus Severe Acute Respiratory Syndrome ( droplet ) dari hidung atau mulut , yang Reverse Transcription-Polymerase Reaction ( RT-PCR ) sebagai gold standard diagnosis infeksi SA. *Jurnal Kesehatan Manarang, Volume 6*,. <http://jurnal.poltekkesmamuju.ac.id/index.php/m>
- Al Hakim, R. R., Rusdi, E., & Setiawan, M. A. (2020). Android Based Expert System Application for Diagnose COVID-19 Disease: Cases Study of Banyumas Regency. *Journal of Intelligent Computing & Health Informatics*, 1(2), 1–13. <https://doi.org/10.26714/jichi.v1i2.5958>
- Alim, S., & Lestari, P. P. (2020). *SISTEM PAKAR DIAGNOSA PENYAKIT TANAMAN KAKAO MENGGUNAKAN METODE CERTAINTY FACTOR PADA KELOMPOK TANI PT OLAM INDONESIA ( COCOA ) CABANG LAMPUNG*. 1(4), 26–31.
- Alodokter. (2020). *Kenali Apa Itu Rapid Test untuk Virus Corona*. [www.alodokter.com/](http://www.alodokter.com/). <https://www.alodokter.com/kenali-apa-itu-rapid-test-untuk-virus-corona>
- Arifin, M., Slamain, S., & Retnani, W. E. Y. (2017). Penerapan Metode Certainty Factor Untuk Sistem Pakar Diagnosis Hama Dan Penyakit Pada Tanaman Tembakau. *Berkala Sainstek*, 5(1), 21. <https://doi.org/10.19184/bst.v5i1.5370>
- Budiansyah, A. (2020). *Apa Itu Virus Corona dan Cirinya Menurut Situs WHO*. [Cnbcindonesia.Com](http://cnbcindonesia.com). <https://www.cnbcindonesia.com/tech/20200316135138-37-145175/apa-itu-virus-corona-dan-cirinya-menurut-situs-who>

- Fanny, R. R., Hasibuan, N. A., & Buulolo, E. (2017). Perancangan Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Asidosis Tubulus Renalis Menggunakan Metode Certainty Factor Dengan Penelusuran Forward Chaining. *Media Informatika Budidarma*, 1(1), 13–16.
- Gupita, G., Harijanto, B., & Ariyanto, Y. (2017). Pengembangan Sistem Pakar Pendeteksi Penyakit Pada Kucing Dengan Metode Case Based Reasoning Dan Certainty Factor Berbasis Android. *Jurnal Informatika Polinema*, 3(2), 8. <https://doi.org/10.33795/jip.v3i2.8>
- Halodoc. (2020). *PCR Test dan Swab Antigen Tidak Sama, Ini Penjelasannya*. [Www.Halodoc.Com/](https://www.halodoc.com/artikel/pcr-test-dan-swab-antigen-tidak-sama-ini-penjelasannya). <https://www.halodoc.com/artikel/pcr-test-dan-swab-antigen-tidak-sama-ini-penjelasannya>
- Hospital, P. (2020). *Informasi Terkait Pemeriksaan COVID-19*. [Primayahospital.Com](https://primayahospital.com/informasi-terkait-pemeriksaan-covid-19/). <https://primayahospital.com/informasi-terkait-pemeriksaan-covid-19/>
- Kemkes RI. (2020a). *Jaga diri dan Keluarga Anda dari Virus Corona - COVID-19*. [Kemkes.Go.Id](https://www.kemkes.go.id/article/view/20030400005/jaga-diri-dan-keluarga-anda-dari-virus-corona---covid-19.html). <https://www.kemkes.go.id/article/view/20030400005/jaga-diri-dan-keluarga-anda-dari-virus-corona---covid-19.html>
- Kemkes RI. (2020b). *Lakukan Protokol Kesehatan Ini Jika Mengalami Gejala Covid-19*. [Kemkes.Go.Id](https://www.kemkes.go.id/article/view/20031700002/lakukan-protokol-kesehatan-ini-jika-mengalami-gejala-covid-19.html). <https://www.kemkes.go.id/article/view/20031700002/lakukan-protokol-kesehatan-ini-jika-mengalami-gejala-covid-19.html>
- Kemkes RI. (2020c). *Pertanyaan dan Jawaban Terkait COVID-19*. [Kemkes.Go.Id](https://www.kemkes.go.id/article/view/20031600011/pertanyaan-dan-jawaban-terkait-covid-19.html). <https://www.kemkes.go.id/article/view/20031600011/pertanyaan-dan-jawaban-terkait-covid-19.html>
- Kompas.com. (2020a). *Psikologi Jelaskan Penyebab Masyarakat Tak Patuh Protokol Corona Covid-19*. [Kompas.Com](https://www.kompas.com/sains/read/2020/06/03/130400023/psikologi-jelaskan-penyebab-masyarakat-tak-patuh-protokol-corona-covid-19?page=all). <https://www.kompas.com/sains/read/2020/06/03/130400023/psikologi-jelaskan-penyebab-masyarakat-tak-patuh-protokol-corona-covid-19?page=all>
- Kompas.com. (2020b). *Serba-serbi Corona, Ini Persepsi dan Pengetahuan Masyarakat Indonesia*. [Kompas.Com](https://www.kompas.com/sains/read/2020/06/03/130400023/psikologi-jelaskan-penyebab-masyarakat-tak-patuh-protokol-corona-covid-19?page=all). <https://www.kompas.com/sains/read/2020/06/03/130400023/psikologi-jelaskan-penyebab-masyarakat-tak-patuh-protokol-corona-covid-19?page=all>

<https://www.kompas.com/sains/read/2020/04/01/190300723/serba-serbi-corona-ini-persepsi-dan-pengetahuan-masyarakat-indonesia?page=all>

- Lesmana, L. S. (2015). Sistem Pakar Dengan Metode Forward Chaining Untuk Diagnosa Pasien Yang Terinfeksi Virus Mers Cov ( Studi Kasus Di Rsup M.Djamil Padang). *CBIS Journal*, 3(2), 49–65.
- Lucidchart. (2021a). *Data Flow Diagram*. <https://Www.Lucidchart.Com/>.  
[https://www.lucidchart.com/pages/data-flow-diagram#section\\_0](https://www.lucidchart.com/pages/data-flow-diagram#section_0)
- Lucidchart. (2021b). *Entity Relationship Diagram*. <https://Www.Lucidchart.Com/>.  
<https://www.lucidchart.com/pages/er-diagrams>
- Mubarok, F., Harliana, H., & Hadijah, I. (2015). Perbandingan Antara Metode RUP dan Prototype Dalam Aplikasi Penerimaan Siswa Baru Berbasis Web. *Creative Information Technology Journal*, 2(2), 114.  
<https://doi.org/10.24076/citec.2015v2i2.42>
- Muhammad, W., Gunawan, I., Sari, I. P., Poningsih, P., & Wanto, A. (2021). SISTEM PAKAR DENGAN METODE FORWARD CHAINING UNTUK DIAGNOSA GEJALA COVID-19. *Jurnal Revolusi Indonesia*, 1(9), 1689–1699.
- Nansia, O., & Sinag, B. (2019). Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Pada Ayam Ternak Menggunakan Metode Certainty Faktor. *Journal Of Informatic Pelita Nusantara*, 4(2), 14–18. <http://ejurnal.pelitanusantara.ac.id/index.php/JIPN/article/view/609>
- Nasution, M. R., Nasution, K., & Siambaton, M. Z. (2021). PERANCANGAN SISTEM PAKAR MENDIAGNOSA PENYAKIT COVID-19 DENGAN METODE BACKWARD CHAINING BERBASIS ONLINE. *Buletin Utama Teknik*, 16(3), 235–239.
- Nugroho, F. A., Solikin, A. F., Anggraini, M. D., Informatika, M. T., & Yogyakarta, U. A. (2021). Sistem Pakar Diagnosa Virus Corona Dengan Metode Naïve Bayes. *Jurnal TIKomSiN*, 9(1).
- Pasaribu, S. A., Sihombing, P., & Suherman, S. (2020). Expert System for Diagnosing Dental and Mouth Diseases with a Website-Based Certainty Factor (CF) Method. *MECnIT 2020 - International Conference on Mechanical, Electronics, Computer, and Industrial Technology*, 218–221.

<https://doi.org/10.1109/MECnIT48290.2020.9166635>

- Rame R Girsang, H. F. (2019). Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Mata Katarak Dengan Metode Certainty Factor Berbasis Web. *Matics : Jurnal Ilmu Komputer Dan Teknologi Informasi*, 11(1), 27. <https://doi.org/10.18860/mat.v11i1.7673>
- Septiana, L. (2016). Perancangan Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Ispa Dengan Metode Certainty Factor Berbasis Android. *Jurnal TECHNO Nusa Mandiri*, XIII(2), 89.
- Sucipto, A., Fernando, Y., Borman, R. I., & Mahmuda, N. (2019). Penerapan Metode Certainty Factor Pada Diagnosa Penyakit Saraf Tulang Belakang. *Jurnal Ilmiah FIFO*, 10(2), 18. <https://doi.org/10.22441/fifo.2018.v10i2.002>
- Suryana, M. F., Fauziah, F., & Sari, R. T. K. (2020). Implementasi Sistem Pakar Menggunakan Metode Certainty Factor Untuk Mendiagnosa Dini Corona Virus Disease (COVID-19). *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 4(3), 559. <https://doi.org/10.30865/mib.v4i3.2132>
- Syaddad, H. N. (2017). Rancang Bangun Digital Archiving Di Perguruan Tinggi Menggunakan Metode Prototype Model Studi Kasus: Universitas Suryakencana. *Media Jurnal Informatika*, 9(1), 49–57.
- World Health Organization. (2020). *Coronavirus Disease (COVID-19)*. Who.Int. <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/question-and-answers-hub/q-a-detail/q-a-coronaviruses#:~:text=symptoms>
- World Health Organization. (2021). *Indonesia Situation*. Who.Int. <https://covid19.who.int/region/searo/country/id>