

DAFTAR PUSTAKA

- Casanova, R., Saldana, S., Chew, E. Y., Danis, R. P., Greven, C. M., & Ambrosius, W. T. (2020). *Application of random forests methods to diabetic retinopathy classification analyses*. *PLoS ONE*, 9(6). <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0098587>
- Dalal, N., & Triggs, B. (2005). Histograms of oriented gradients for human detection. *2005 IEEE Computer Society Conference on Computer Vision and Pattern Recognition (CVPR'05)*, 1, 886–893. <https://doi.org/10.1109/CVPR.2005.177>
- Fitrianah, D., Dwiasnati, S., Hikmayanti, H., & Baihaqi, K. A. (2021). Penerapan Metode Machine Learning untuk Prediksi Nasabah Potensial menggunakan Algoritma Klasifikasi Naïve Bayes. *Faktor Exacta*, 14(2), 92. <https://doi.org/10.30998/faktorexacta.v14i2.9297>
- Garg, R., & Saini, R. (2021). A comprehensive study on histogram of oriented gradients (HOG) descriptor for object detection. *Procedia Computer Science*, 167, 2401–2410. <https://doi.org/10.1016/j.procs.2020.03.296>
- Geza Jeremia Bu'ulölö, A. J. F. D. K. (2021). *jm_informatika*, +34208-73917-1- ED+375-382. 16(4), 375–382.
- Gifran, N. A., Magdalena, I. R., Yunendah, R., & Fuadah, N. (2019). Klasifikasi Katarak Menggunakan Metode *Discrete Wavelet Transform (DWT)* Dan *Support Vector Machine (SVM)*. *EProceedings of Engineering*, 6(2), 4170–4177. <https://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/engineering/article/view/10638>
- Guido, R., Ferrisi, S., Lofaro, D., & Conforti, D. (2024). An Overview on the Advancements of Support Vector Machine Models in Healthcare Applications: A Review. *Information (Switzerland)*, 15(4). <https://doi.org/10.3390/info15040235>
- Herjanto, M. F. Y., & Carudin, C. (2024). Analisis Sentimen Ulasan Pengguna Aplikasi Sirekap Pada Play Store Menggunakan Algoritma Random Forest Classifier. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 12(2), 1204–1210. <https://doi.org/10.23960/jitet.v12i2.4192>
- Hussain, M. A., Bhuiyan, A., Luu, C. D., Theodore Smith, R., Guymer, R. H., Ishikawa, H., Schuman, J. S., & Ramamohanarao, K. (2018a). Classification of healthy and diseased retina using SD-OCT imaging and Random Forest algorithm. *PLoS ONE*, 13(6). <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0198281>
- Hussain, M. A., Bhuiyan, A., Luu, C. D., Theodore Smith, R., Guymer, R. H., Ishikawa,

- H., Schuman, J. S., & Ramamohanarao, K. (2018b). Classification of healthy and diseased retina using SD-OCT imaging and Random Forest algorithm. *PLoS ONE*, 13(6). <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0198281>
- Jannah, M. D., Fauzi, A., Emilia, C., & Hikmayanti, H. (2025). Klasifikasi Penyakit Hipertensi Menggunakan Support Vector Machine dan Naive Bayes. *Jurnal Algoritma*, 22(1), 905–913. <https://doi.org/10.33364/algoritma/v.22-1.2316>
- Kecman, V. (n.d.). *Support Vector Machines-An Introduction*. www.springerlink.com
- Krisnawan, Y. J., & Setiawan, W. (2024). Implementasi Convolutional Neural Network (CNN) untuk Deteksi Katarak pada Citra Mata. *JEMSI*, 6(1). <https://doi.org/10.38035/jemsi.v6i1>
- Kurnia, F., Fahmi, I., Wahyudi, E., & Mige, G. E. S. (2019). Penerapan Algoritma K-Means Untuk Pengelompokan Diagnosa Penyakit Mata Berdasarkan Rentang Usia. *Jurnal Spektro*, 2(1), 10–17.
- Liu, L., Fieguth, P., Zhao, G., Pietikäinen, M., & Hu, D. (2016). Extended local binary patterns for shape classification. *Pattern Recognition*, 62, 1–12. <https://doi.org/10.1016/j.patcog.2016.08.028>
- Lubis, C. (n.d.). Klasifikasi penyakit mata menggunakan CNN. *Jurnal Ilmu Komputer dan Sistem Informasi*. Diakses dari <https://www.kaggle.com/nafizimtiazkhan/cataract->
- Pertiwi, A. A., & Utomo, A. N. (2023). Implementation of support vector machine (SVM) method on fundus image of retina of the eye for the detection of glaucoma. *Jurnal Rekayasa Informasi*, 12(1), 19–27.
- Noval, S., Mendiagnosa, U., & Computer, P. (2023). Sistem pakar untuk mendiagnosa penyakit *computer vision syndrome (cvs)* ". 17–26. <https://doi.org/10.31284/j.JREEC.2023.v31i>
- Ongko, E. (2013). Perancangan Sistem Pakar Diagnosa Penyakit pada Mata. In *Jurnal TIME: Vol. II*.
- Pratiwi, R. G., Wahiddin, D., Awal, E. E., & Fauzi, A. (2024). Klasterisasi tingkat kemiskinan kabupaten/kota di Indonesia menggunakan algoritma K-means dan K-medoids. *Jurnal Algoritma*, 21(2), 1788. <https://doi.org/10.33364/algoritma/v.21-2.1788>
- Royan, S. U., Suarna, N., Ali, I., Solihudin, D., Machine, S. V., & Machine, S. V. (2025). Untuk Meningkatkan Kualitas Produk Menggunakan Metode Support Vector Machine. 96–105.
- Sigani, N., Masse, B. A., & Nurdin, N. (2022). Sistem Pakar Untuk Mendiagnosa Penyakit

Mata Manusia Menggunakan Metode Fuzzy Logic. *Jurnal Elektronik Sistem Informasi Dan ...*, 2(10), 1–14.

[http://www.jesik.web.id/index.php/jesik/article/view/94%0Ahttp://www.jesik.w](http://www.jesik.web.id/index.php/jesik/article/view/94%0Ahttp://www.jesik.web.id/index.php/jesik/article/download/94/69)
[eb.id/index.php/jesik/article/download/94/69](http://www.jesik.web.id/index.php/jesik/article/download/94/69)

Siregar, A. M., Faisal, S., Cahyana, Y., & Priyatna, B. (2020). Perbandingan algoritme klasifikasi untuk prediksi cuaca. *Accounting Information System (AIMS)*, 3(1), 15–24. <https://doi.org/10.32627/aims.v3i1.280>

Yaman, N. I., Juwita, A. R., Lestari, S. A. P., & Faisal, S. (2024). Perbandingan Kinerja *Algoritma Decision Tree dan Random Forest* untuk Klasifikasi Nutrisi pada Makanan Cepat Saji. *Jurnal Algoritma*, 21(2), 184–196.
<https://doi.org/10.33364/algoritma/v.21-2.1649>

Rusdy, A., Si, S., T, M., Bas, T. A. S., & T, M. (2023). Analisis perbandingan algoritma *support vector machine* (SVM) dan *convolutional neural network* (CNN) untuk sistem deteksi katarak. *Jurnal Ilmiah Teknik Mesin dan Komputer (JITEK)*, 3(1), 1–10.

