

DAFTAR PUSTAKA

- (n.d.). Retrieved Maret 1, 2022, from <https://informatika.stei.itb.ac.id/~rinaldi.munir/Stmik/2005-2006/Makalah2006/MakalahStmik2006-27.pdf>
- Adusumalli, H., Kalyani, D., Krishna, R., Pratapteja, M., & Rao, P. (2021). Face Mask Detection Using OpenCV. *Proceedings of the Third International Conference on Intelligent Communication Technologies and Virtual Mobile Networks*. IEEE.
- Alwakid, G., Gouda, W., Humayun, M., & Sama, N. (2022). Melanoma Detection Using Deep Learning-Based Classifications. *Healthcare*, 1-18.
- Antoko, T. D., Ridani, M. A., & Minarno, A. E. (2021). Klasifikasi Buah Zaitun Menggunakan Convolution Neural Network. *Jurnal Sistem Komputer*, 119-126.
- Asmara, R. A. (2018). *Pengolahan Citra Digital*. Malang: POLINEMA PRESS.
- Baay, M. N., Irfansyah, A. N., & Attamimi, M. (2021). Sistem Otomatis Pendeteksi Wajah Bermasker Menggunakan Deep Learning. *JURNAL TEKNIK ITS*, X, 1-7.
- Cetinic, E., Lipic, T., & Grgic, S. (2018). Fine-tuning Convolutional Neural Networks for Fine Art Classification. *Journal of Expert Systems With Applications*, 107-118.
- Danukusumo, & Pudi, K. (2017). *Implementasi Deep Learning Menggunakan Convolutional Neural Network untuk Klasifikasi Citra Candi Berbasis GPU*. Doctoral dissertation, UAJY.
- Darmojo, K. W., & Soeryono, S. J. (2019). *Penerapan Motif Wayang Beber Pada Warangka Keris Sebagai Upaya Pengembangan Produk Guna Meningkatkan Apresiasi Masyarakat Terhadap Budaya Lokal*. Surakarta: repository.isi-ska.ac.id.
- Dinata, M. I., Sulistianingsih, N., & Yusuf, S. A. (2023). Deep Learning Implementation in Image Classification Using CNN Method. *Journal of Information Technology System*.
- Endrawati, E. (2015). Posisi Keris Pada Masyarakat Jogja Modern. *Jurnal Komunikasi*, 7, 137-152.
- Explain Pooling layers: Max Pooling, Average Pooling, Global Average Pooling, and Global Max pooling*. (2021, Juni 26). Retrieved from PyTorch & Keras: <https://androidkt.com/explain-pooling-layers-max-pooling-average-pooling-global-average-pooling-and-global-max-pooling/>
- Fadilah, N. (2023). *Penerapan Optimasi Convolution Neural Network (CNN) Menggunakan Adaptive Moment Estimation (Adam) Untuk Identifikasi Shorof Dalam Kosa Kata Bahasa Arab*.

- Fawwaz, M. A., Ramadhani, K. N., & Sthevanie, F. (2021). Klasifikasi Ras pada Kucing menggunakan Algoritma Convolutional Neural Network (CNN). *Jurnal Tugas Akhir Fakultas Informatika*, 715-721.
- Ferdyan, S. M. (2022). *Klasifikasi Dhapur Keris Jawa dengan Metode Convolutional Neural Network*. Repositori Universitas Negeri Malang.
- Gocer, I. (2023, 12). 10 CNN Transfer Learning Model & Fine Tuning. Glasgow, Scotland, United Kingdom. Retrieved from <https://www.kaggle.com/code/ismetgocer/10-cnn-transfer-learning-model-fine-tuning>
- Hadiprakoso, R. B., & Qomariasih, N. (2022). Deteksi Masker Wajah Menggunakan Deep Transfer Learning dan Augmentasi Gambar. *JIKO (Jurnal Informatika dan Komputer)*, V, 12-18. doi:10.33387/jiko
- Hake, P., Fettke, P., & Rehse, J.-R. (2019). Supporting Complaint Management in the Medical Technology Industry by Means of Deep Learning. (pp. 1-13). <https://www.researchgate.net/publication/334372953>.
- Hasanah, U. (2014). Software Pengenal Pola Pamor Keris Jawa Dengan Mengimplementasikan Kohonen Neural Network. 132.
- Hussain, M., Bird, J. J., & Faria, D. R. (2018). A Study on CNN Transfer Learning for Image Classification. (pp. 1-13). Researchgate.
- Ilahiyah, S., & Nilogiri, A. (2018). Implementasi Deep Learning Pada Identifikasi Jenis Tumbuhan Berdasarkan Citra Daun Menggunakan Convolutional Neural Network. *JUSTINDO (Jurnal Sistem & Teknologi Informasi Indonesia)*, III, 49-58.
- Khaerunnisa, N., Maryanto, E., & Chasanah, N. (2021, Juni). Sistem Informasi Pelayanan Administrasi Kependudukan Berbasis Web Menggunakan Metode Waterfall Di Desa Sidakangen Purbalingga. *Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika (JIKI)*, I, 99-108.
- Li, Z., Yang, W., Peng, S., & Liu, F. (2021). A Survey of Convolutional Neural Networks: Analysis, Applications, and Prospects. *IEEE* (pp. 1 - 21). arxiv.org.
- Lofte, S., & Szegedy, C. (n.d.). Batch Normalization: Accelerating Deep Network Training by Reducing Internal Covariate Shift. *International Conference on Machine Learning*. Google, 1600 Amphitheatre Pkwy, Mountain View, CA 94043.
- Nabuasa, Y. (2019). Pengolahan Citra Digital Perbandingan Metode Histogram Equalization Dan Spesification Pada Citra Abu-Abu. *J-ICON*, 7, 87-95.
- Naufal, M. F., & Kusuma, S. F. (2021, Desember). Pendeteksi Citra Masker Wajah Menggunakan CNN Dan Transfer Learning. *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIIK)*, 8, 1293--1300.

- Nurhikmat, T. (2018). *Implementasi Deep Learning Untuk Image Classification Menggunakan Algoritma Convolutional Neural Network (CNN) Pada Citra Wayang Golek*. Uii, Rmipea, Yogyakarta.
- Pamungkas, A. (2022, 8 30). *Pengenalan Pola*. Retrieved from Pemrograman Matlab: <https://pemrogramanmatlab.com/pengenalan-pola-citra-digital-menggunakan-matlab/>
- Pamungkas, R. J., Haryanto, H., Astuti, S., & Rahayu, Y. (2020). Rekomendasi Penentuan Harga Jual Untuk Warangka Keris Menggunakan Logika Fuzzy Mamdani. *Jurnal Ilmu Komputer*, 47-57.
- Patro, S., & Sahu, K. (2015). Normalization: A Preprocessing Stage.
- Phung, V. H., & Rhee, E. J. (2019). A High-Accuracy Model Average Ensemble of Convolutional Neural Networks for Classification of Cloud Image Patches on Small Datasets. *Applied Sciences*, 1-16.
- Pratiwi, B. P., Handayani, A. S., & Sarjana. (2020). Pengukuran Kinerja Sistem Kualitas Udara Dengan Teknologi WSN Menggunakan Confusion Matrix. *JURNAL INFORMATIKA UPGRIS, XI*, 66-76.
- Purwaningsih, S. M. (2019). Makna Simbolik Keris Dalam Struktur Sosial Keraton Ngayogyakarta Hadiningrat Tahun 1855-1877 (Berdasarkan Penelusuran Pustaka) Rifki Febriyan Ilham Ramadhan. *e-Journal Pendidikan Sejarah*, 7.
- Rachman, P. D. (2020). *Sistem Pakar Identifikasi Tangguh Keris Menggunakan Metode Naive Bayes*.
- Rahman, S., Ramli, M., & Arnia, F. (2021). *Convolutional Neural Networks Untuk Visi Komputer*. Sleman: CV Budi Utama.
- Rahmatullah, H. R. (2018). *Klasifikasi Jenis Golok Betawi Dengan Naive Bayes Classifier*. Ciputat.
- Ratna, S. (2020). Pengolahan Citra Digital dan Histogram Dengan Phyton dan Text Editor Phycharm. *Technologia, XI*, 181-187.
- Reksoningrat, K. A. (2023, 4). Ngaji Keris. (F. M. Akbar, Interviewer)
- Roslidar, Saddami, K., Arnia, F., Syukri, M., & Munadi, K. (2019). A study of fine-tuning CNN models based on thermal imaging for breast cancer classification. *Cybernetitscom* (pp. 77-81). Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.
- Sanchez, S., Romero, H., & Morales, y. (2020). A review: Comparison of performance metrics of pretrained models for object detection using the TensorFlow framework. *Materials Science and Engineering*.

- Sanjaya, J., & Ayub, M. (2020). Augmentasi Data Pengenalan Citra Mobil Menggunakan Pendekatan Random Crop, Rotate, dan Mixup. *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, 311-324.
- Saputra, O., Iskandar, D. M., & Yel, M. B. (2022). Implementasi Algoritma Convolutional Neural Network (CNN) Untuk Klasifikasi Senjata Tradisional Di Jawa Tengah Dengan Metode Transfer Learning. *Jurnal Sistem Komputer dan Kecerdasan Buatan*, V, 45-53.
- Seandrio, A., Pratomo, A., & Florestiyanto, M. (2021). Implementation of Convolutional Neural Network (CNN) in Facial Expression Recognition. *Telematika: Jurnal Informatika dan Teknologi Informasi*, 18, 211-221.
- Singla, S. (2020, Juli 28). *Introduction to Dropout to regularize Deep Neural Network*. Retrieved from <https://www.linkedin.com/pulse/introduction-dropout-regularize-deep-neural-network-saurav-singla/>
- Supiyani, I., & Arifin, N. (2022). Identifikasi Nomor Rumah pada Citra Digital Menggunakan Neural Network. *Jurnal METHODIKA*, VIII, 18-22.
- Susanto, A. (2019). Penerapan Operasi Morfologi Matematika Citra Digital untuk Ekstraksi Area Plat Nomor Kendaraan Bermotor. *Jurnal Pseudocode*, VI, 49-58.
- Susanto, R., & Andriana, A. (2016). Perbandingan Model Waterfall dan Prototyping untuk Pengembangan Sistem Informasi. *Majalah Ilmiah UNIKOM*, 14, 41-47.
- Syahputra, A. P., Siregar, A. C., & Insani, R. W. (2023). Comparison of CNN Models With Transfer Learning in the Classification of Insect Pests. *IJCCS (Indonesian Journal of Computing and Cybernetics Systems)*, 103-114.
- Syahrial, R., Sukmawati, T., & Dewi, E. (2023). Face Mask Detection Menggunakan Python dan OpenCV untuk Mendeteksi Pelanggaran Protokol Kesehatan Covid-19. *JURNAL ELEKTRO & INFORMATIKA SWADHARMA (JEIS)*, III, 77-87.
- Vrbančič, G., & Podgorelec, V. (2020). Transfer Learning with Adaptive Fine-Tuning. *IEEE Access*, 8, 196197-196211.
- Wilianto, K. (2021, 10 8). *Elemen Penting dalam Deep Learning for Computer Vision yang Harus Diketahui Sebelum Membuat Model Pertamamu!* Retrieved 10 15, 2023, from Medium: <https://medium.com/data-folks-indonesia/elemen-penting-dalam-deep-learning-for-computer-vision-yang-harus-diketahui-sebelum-membuat-model-d74b1befb1d0>
- Wona, M., Asyifa, S., Virgianti, R., & Hamid, M. (2023, 12). Klasifikasi Batik Indonesia Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN). *JURTI*, VII, 172-179.
- Wu, C., Wu, F., Chen, Y., Wu, i., Yuan, Z., & Huang, Y. (2018). Neural Metaphor Detecting with CNN-LSTM Model. *Proceedings of the Workshop on Figurative Language Processing* (pp. 110-114). Association for Computational Linguistics.

- Yamasitha, R., Nishio, M., Do, R., & Togashi, K. (2018). Convolutional Neural Networks: An Overview and Application in Radiology. *Insight Imaging*, 611-629.
- Yani, M., Irawan, B., & Setianingsih, C. (2019). Application of Transfer Learning Using Convolutional Neural Network Method for Early Detection of Terry's Nail. *International Conference on Electronics Representation and Algorithm (ICERA 2019)* (pp. 1-10). IOP Publishing.
- Yusuf, A., Wihandika, R. C., & Dewi, C. (2019). Klasifikasi Emosi Berdasarkan Ciri Wajah Menggunakan Convolutional Neural Network. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, III, 1-11.
- Zhuang, F., Qi, Z., Duan, K., Xi, D., Zu, Y., & Zu, H. (2020). A Comprehensive Survey on Transfer Learning. *IEEE* (pp. 1-31). arXiv.