

DAFTAR REFERENSI

- Kumarahadi, Y. K., Arifin, M. Z., Pambudi, S., Prabowo, T., & Kusriani. (2020). Sistem Pakar Identifikasi Jenis Kulit Wajah . *Jurnal TIKomSiN, Vol. 8, No. 1*, 21-27.
- Eldianto, M. N. (2019). Implementasi *Deep Learning* pada Sistem Klasifikasi Penyakit Paru Berdasarkan Foto *Rontgen* Menggunakan Metode *Convolutional Neural Network* (CNN). Jember: Universitas Jember 2019.
- Nurhikmat, T. (2018). Implementasi *Deep learning* Untuk *Image Classification* Menggunakan Algoritma *Convolutional Neural Network (CNN)* pada Citra Wayang Golek. Yogyakarta: Skripsi UII.
- Hanin, M. A., R. P., & Nur Fu'adah, R. Y. (2021). *Skin Disease Classification System Using Convolutional Neural Network (CNN)* . *e-Proceeding of Engineering : Vol.8, No.1*, 273-281.
- Felix, Wijaya, J., & Sutra, S. P. (2020). Implementasi *Convolutional Neural Network* Untuk Identifikasi Jenis Tanaman Melalui Daun. *Jurnal SIFO Mikroskil : Vol, 21, NO. 1*, 1-10.
- Zinuri, M., & Pamungkas, D. P. (2020). Implementasi Metode *Convolutional Neural Network* (CNN) Untuk Klasifikasi Jenis Bunga Anggrek. *Seminar Nasional Inovasi Teknologi : Vol.5, No.1* , 87-92.
- Fadlina, N., & Kosasih, R. (2019). Klasifikasi Jenis Kendaraan Menggunakan Metode *Convolutional Neural Network (CNN)*. *Jurnal Ilmiah Teknologi dan Rekayasa : Vol. 24, No. 3*, 207-215.
- Farhan, M. R., Widodo, A. W., & Rahman, M. A. (2019). Ekstraksi Ciri Pada Klasifikasi Tipe Kulit Wajah Menggunakan Metode *Haar Wavelet*. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer : Vol. 3, No. 3*, 2903-2909.
- Kristiyan, Y. (2017). Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Kulit Menggunakan Metode *Forward Chaining*. *Jurnal Insand Comtech, Vol. 2, No. 1*, 2302-6227.
- Putri, D. D., Furqon, M. T., & Perdana, R. S. (2018). Klasifikasi Penyakit Kulit Pada Manusia Menggunakan Metode Binary Decision Tree Support Vector Machine (BDTSVM) (Studi

- Kasus: Puskesmas Dinoyo Kota Malang). *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, Vol. 2, No. 5, hlm. 1912-1920.
- Sitohang, A., & Taufik, I. (2018). Pendeteksi Wajah Manusia Pada Citra Digital Menggunakan *Template Matching*. *Jurnal Penelitian Teknik Informatika Vol.1, No. 2*, 235-240.
- Hardiyanto, D., & Sartika, D. A. (2018). Optimalisasi Metode Deteksi Wajah Berbasis Pengolahan Citra Untuk Aplikasi Identifikasi Wajah Pada Presensi Digital. *Jurnal Setrum Vol. 7, No. 1*, 107-116
- Aqidah, S. N. (2019). Pengolahan Citra Untuk Pengenalan Wajah Manusia Menggunakan *Principal Component Analysis Dan Euclidean Distance*. Yogyakarta : Skripsi UNY
- Ahmad, A. (2017). Mengenal Kecerdasan Buatan, Mesin Belajar, *Neural Network*, dan *Deep Learning*. *Jurnal Teknologi Indonesia*, pp.1-5.
- Izati, A. R., & Notobroto, H. B. (2019). The Application of Artificial Neural Network Method in Forecasting Tthe Number of Pregnant Woman Visits (K4). *Jurnal Beometrika dan Kependudukan*, Vol. 8, No. 1, pp.11-20
- Thupae, R., Isong, B., Gasela, N., & AbuMahfouz, A. M. (2018). *Machine Learning Techniques for Traffic Identification and Classification in SDWSN: A Survey*. *IECON 2018 - 44th Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society*, pp. 4645–4650.
- Das, S., & Nene, M. J. (2017). *A survey on types of machine learning techniques in intrusion prevention systems*. *2017 International Conference on Wireless Communications, Signal Processing and Networking (WiSPNET)*, pp. 2296–2299.
- Wonohadidjojo, D. M., (2021). Perbandingan *Convolutional Neural Network* pada *Transfer Learning Method* untuk mengklasifikasikan Sel Darah Putih. *Jurnal Teknik Informatika*, Vol. 13, No.1, 51-57
- Yalidhan, M. D., & Amin, M. F. (2018). Implementasi Algoritma Backpropagation untuk Memprediksi Kelulusan Mahasiswa. *Jurnal Ilmu Komputer*, Vol, 05, No.02, hlm. 169-178.

- Prathama, A. Y., Aminullah, A., & Saputra, A. (2017). Pendekatan ANN (Artificial Neural Network) untuk Penentuan Prosentase Bobot Pekerjaan dan Estimasi Nilai Pekerjaan Struktur pada Rumah Sakit Pratama. *Jurnal TeknoSains*, vol. 7, No.1, hlm.14-25.
- Pangestu, R. A., Rahmat, B., & Anggraeny, F. T. (2020). Implementasi Algoritma CNN Untuk Klasifikasi Citra Lahan Dan Perhitungan Luas. *Jurnal Informatika dan Sistem Informasi (JIFoSI) : Vo. 1, No. 1*, 166-174
- Santoso, A., & Ariyanto, G. (2019). Implementasi Deep Learning Berbasis Keras Untuk Pengenalan Wajah. *Jurnal Teknik Elektro Vol.18 No. 01*, 15-21.
- Sumardi, D. G. (2019). Implementasi Algoritma *Convolutional Neural Network* (CNN) Dalam Klasifikasi Gangguan Mata Menggunakan Pendekatan *Image Processing*. Yogyakarta: Skripsi UII
- Shafira, T. (2018). Implementasi *Convolutional Neural Networks* Untuk Klasifikasi Citra Tomat Menggunakan Keras. Yogyakarta: Skripsi UII.
- Khaeriyah, R. (2019). Implementasi Metode *Convolutional Neural Network* Menggunakan *Tensorflow* Dalam Mendeteksi Sebuah Objek. Yogyakarta: Skripsi UII.
- Karim, R. (2018, 11 22). *Towards Data Science*. Retrieved 11 2020, from *10 Stochastic Gradient Descent Optimisation Algorithms + Cheat Sheet*: <https://towardsdatascience.com/10-gradient-descent-optimisationalgorithms-86989510b5e>.
- Pradana, S. C. (2018). Implementasi *Convolutional Neural Network* Terhadap Instrumen Alat Musik Gamelan Menggunakan Keras. Yogyakarta: Skripsi UII.
- Zein, A. (2020). Memprediksi Usia dan Jenis Kelamin Menggunakan *Convolutional Neural Network*. *Saintech Vol. 30, No. 1*, 1-7
- Susim, T., & Darujati, C. (2021). Pengelolah Citra Untuk Pengenalan Wajah (*Face Recognition*) Menggunakan *OpenCV*. *Jurnal Syntax Admiration Vol.2, No.3*, 534-545
- Nufus, N., Arifin, D., Satyawan, A., Nugraha, R., Asyasyakur, M., Santi, N., . . . Ema. (2021). Sistem Pendeteksi Pejalan Kaki Di Lingkungan Terbatas Berbasis SSD MobileNetV2 Dengan Menggunakan Gambar 360° Ternormalisasi. *Sains Teknologi dan Inovasi Indonesia, Vol. 3, 2021*, pp. 123-134

Padilha, T. P., & Lucena, L. A. (2020). *A Systematic Review Of The Uses Of Tenso Currents For My Wizard Classification And Implanting Words in Brazilian Context. The J.Count. Ind. Mathematical Application. Vol. 1, Page. 2 , 24-27.*

Wiranda, N., Purba, H. S., & Sukmawati, R. A. (2020). *Survei Penggunaan Tensorflow pada Machine Learning Untuk Identifikasi Ikan Kawasan Lahan Basah. Indonesian Journal of Electronics and Instrumentation Systems (IJEIS). Vol. 10, NO. 2, 179-188.*

Parvat, A., Chavan, J., Kadam, S., Dev, S., & Pathak, V. (2017). *A Survey of Deep-Learning Framework. IEEE Conference on. IEEE, 2017, pp. 1-7.*