

DAFTAR PUSTAKA

- Dadang, W. (2018). *Memahami Kecerdasan Buatan Berupa Deep Learning Dan Machine Learning*. 2018. <Https://Warstek.Com/Deepmachinelearning/>
- Darmatasia, D. (2021). Pengenalan Sistem Isyarat Bahasa Indonesia (Sibi) Menggunakan Gradient-Convolutional Neural Network. *Jurnal INSTEK (Informatika Sains Dan Teknologi)*, 6(1), 56. <Https://Doi.Org/10.24252/Instek.V6i1.18637>
- Fadlia, N., & Kosasih, R. (2019). Klasifikasi Jenis Kendaraan Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (Cnn). *Jurnal Ilmiah Teknologi Dan Rekayasa*, 24(3), 207–215. <Https://Doi.Org/10.35760/Tr.2019.V24i3.2397>
- Lina. (2019). Apa itu Convolutional Neural Network? <Https://Medium.Com/@16611110/apa-itu-convolutional-neural-network-836f70b193a4>
- Lorentius, C. A., Adipranata, R., & Tjondrowiguno, A. (2020). Pengenalan Aksara Jawa Dengan Menggunakan Metode Convolutional Neural Network. *E-Proceeding Of Engineering*, 7(1), 2558–2567.
- Maulana, F. F., & Rochmawati, N. (2019). Klasifikasi Citra Buah Menggunakan Convolutional Neural Network. *Journal Of Informatics And Computer Science*, 01, 104–108.
- Nadhifa, S. (2018). *Convolutional Neural Network*. <Https://Medium.Com/@Nadhifasofia/1-Convolutional-Neural-Network-Convolutional-Neural-Network-Merupakan-Salah-Satu-Metode-Machine-28189e17335b>
- Nasoichah, C. (2019). *Aksara Batak Dalam Kebhinnekaan Nusantara 1 Churmatin Nasoichah*. December. <Https://Doi.Org/10.24832/Jk.V11i1.13>
- Pangestu, M. A., & Bunyamin, H. (2018). Analisis Performa Dan Pengembangan Sistem Deteksi Ras Anjing Pada Gambar Dengan Menggunakan Pre-Trained CNN Model. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 4, 337–344.

- Peryanto, A., Yudhana, A., & Umar, R. (2019). Rancang Bangun Klasifikasi Citra Dengan Teknologi Deep Learning Berbasis Metode Convolutional Neural Network. *Format: Jurnal Ilmiah Teknik Informatika*, 8(2), 138–147.
- Santoso, A., Ariyanto, G., Learning, F., Network, C. N., & Pendahuluan, I. (2018). *Implementasi Deep Learning Berbasis Keras Untuk*. 18(01), 15–21.
- Sindar, A., & Sinaga, R. M. (2017). *DIGITAL*. 1(2), 48–51.
- Sitorus, J. (2015). Perancangan Aplikasi Pengenalan Pola Huruf Aksara Batak Toba Menerapkan Metode Direction Feature Extraction (Dfe). *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 2(6), 48–55.
- Tambunan, F. (2019). Pengenalan Aksara Batak Dengan Metode Perceptron. *Jurasik (Jurnal Riset Sistem Informasi Dan Teknik Informatika)*, 4(1), 160.
[Https://Doi.Org/10.30645/Jurasik.V4i1.129](https://doi.org/10.30645/Jurasik.V4i1.129)

