

## DAFTAR PUSTAKA

- Alpaydin, E. (2009). *Introduction to Machine Learning*, Second Edition. London: MIT Press.
- Anton, H., dan Rorres, C., (1995). *Aljabar Linear Elementer*. Jakarta: Erlangga.
- Anton, H., dan Rorres, C., (2014). *Elementary Linear Algebra*, Anton Textbooks, Inc., US.
- Bain, L. J. dan Engelhardt, M., (1992). *Introduction to Probability and Mathematical Statistics*. California: Duxbury Press.
- Binus University. 2012. *Dasar Pemahaman Neural Network*. Diakses pada 04 Juli 2020 pukul 15.16 WIB dari <https://socs.binus.ac.id/2012/07/26/konsep-neural-network/>.
- Clarkson, O. H., dan Gary R. H., , 1988. *Teknik Jalan Raya*, edisi keempat. Jakarta: Erlsnggs
- Danukusumo, Kefin Pudi. 2017. *Implementasi Deep Learning Menggunakan Convolutional Neural Network Untuk Klasifikasi Citra Candi Berbasis GPU*. Skripsi, Program Studi Informatika, Universitas Atma Jaya, Yogyakarta.
- Fausett, L. 1994. *Fundamentals of Neural Networks: Achitectures, Algorithms, and Applications*. New Jersey: Prentice Hall.
- FMIPA UGM. (2018). *Convolutional Neural Network*. Diakses pada 12 April 2020 pukul 12.00 WIB dari [http://machinelearning.mipa.ugm.ac.id/tag/convolutional\\_neural\\_network/](http://machinelearning.mipa.ugm.ac.id/tag/convolutional_neural_network/).
- Institut Teknologi Sepuluh Nopember. *Jaringan Syaraf Tiruan*. Diakses pada tanggal 03 Mei 2020 pukul 13.50 WIB dari [http://share.its.ac.id/pluginfile.php/14163/mod\\_resource/content/1/jst1.pdf](http://share.its.ac.id/pluginfile.php/14163/mod_resource/content/1/jst1.pdf).
- Kusumadewi, S., 2004, *Membangun Jaringan Syaraf Tiruan*, Yogyakarta: Graha Ilmu.
- LeCun, Y., Bengio, T., dan Hinton, G.E. 2015. *Deep Learning*, *Nature*. 7553, 521, 436-444.
- Munir, R. 2004. *Pengolahan Citra Digital dengan Pendekatan Algoritmik*. Bandung: Informatika.
- Novindasari, Ida. *Mengapa Diperlukan Regularisasi pada Model Neural Network*. Diakses pada tanggal 18 Januari 2021 pukul 20.08 WIB dari <https://idanovinda.medium.com/mengapa-diperlukan-regularisasi-pada-model-neural-network-d622ed98f9a8>

- Nurhikmat, Triano. 2018. *Implementasi Deep Learning Untuk Image Classification Menggunakan Algoritma Convolutional Neural Network (CNN) Pada Citra Wayang Golek*, Skripsi, Program Studi Statistika, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Pangesti, S., Zulaela, Gunardi, Abdurrahman, dan Utami, H. 2004. Diktat Kuliah Metode Statistika. FMIPA UGM, Yogyakarta.
- Putra, J. W. G. 2017. *Diktat Pengenalan Konsep Pembelajaran Mesin*, Edisi 0.9. Diakses pada tanggal 03 Mei 2020 pukul 13.34 WIB dari <https://wiragotama.github.io/resources/intro-to-ml-secured.pdf>.
- Rajagede, Rian Adam. 2016. *Deep Learning untuk Pengenalan Pelafalan Huruf Hijaiyah Berharakat*, Skripsi, Program Studi Ilmu Komputer, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Rismiyati. 2016. *Implementasi Convolutional Neural Network Untuk Sortasi Mutu Salak Ekspor Berbasis Citra Digital*, Tesis, Program Studi Ilmu Komputer, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Shafira, Tiara,. 2018. *Implementasi Convolutional Neural Networks Untuk Klasifikasi Citra Tomat Menggunakan Keras*. Skripsi, Program Studi Statistika, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Sena, S. *Pengenalan Deep Learning Part 1: Neural Network*. Diakses pada tanggal 03 Mei 2020 pukul 13.07 WIB dari Medium: <https://medium.com/@samuelsena/pengenalan-deeplearning8fbb7d8028ac>
- Sena, S. *Pengenalan Deep Learning Part 7: Convolutional Neural Network (CNN)*. Diakses pada tanggal 03 Mei 2020 pukul 13.22 dari Medium: <https://medium.com/@samuelsena/pengenalan-deep-learning-part-7-convolutional-neural-network-cnn-b003b477dc94>.
- Suartika, I Wayan, Arya Y., dan Rully S. 2016. *Klasifikasi Citra Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN) pada Caltech 101*. Jurnal Teknik ITS Vol. 5, No. 1, (2016) ISSN: 2337-3539(2301-9271 Print).
- Sutoyo, T., Mulyanto, Edy., Suhartono., Vincent., Nurhayati, O. Dwi., dan Wijinarto. 2009. *Teori Pengolahan Citra Digital*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.
- Thohari, Afandi Nur Aziz dan Galuh Boy Hertantyo. 2018. *Implementasi Convolutional Neural Network untuk Klasifikasi Pembalap MotoGP Berbasis GPU. Proceedings on Conference on Electrical Engineering, Telematics, Industrial Technology, and Creative Media*. Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak, Fakultas Teknologi Industri dan Informatika, Institut Teknologi Telkom Purwokerto.