

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Balitjestro. *Sejarah Perkembangan Apel di Indonesia*. Diakses pada 13 November 2021, dari <http://balitjestro.litbang.pertanian.go.id/sejarah-perkembangan-apel-di-indonesia/>.
- [2] Tim MAHI. (2019, 26 November). *Inilah Berbagai Alasan yang Menjadikan Apel Fuji Semakin Populer*. Diakses pada 20 Juni 2022, dari <https://www.masakapahariini.com/makanan-gaya-hidup/alasan-apel-fuji-populer/>.
- [3] K, Dewi. *MENGENAL KARAKTERISTIK APEL FUJI*. Diakses pada 27 Juli 2022, dari <https://100buah.wordpress.com/2012/08/14/mengenal-karakteristik-apel-fuji/>.
- [4] Staf wikiHow. *Cara Memilih Apel*. Diakses pada 9 Januari 2022, dari <https://id.wikihow.com/Memilih-Apel>.
- [5] K, Febi Anindya. *Cara Mengetahui Buah Apel Masih Layak Makan atau Tidak*. Diakses pada 26 Juli 2022, dari <https://www.fimela.com/lifestyle/read/4175587/cara-mengetahui-buah-apel-masih-layak-makan-atau-tidak>.
- [6] L. Qolbiyatul. (2019, 26 November). *Apa itu Convolutional Neural Network?*. Diakses pada 9 Januari 2022 dari <https://medium.com/@16611110/apa-itu-convolutional-neural-network-836f70b193a4>.
- [7] Pengembangan Sistem Informasi. (2019, 9 September). *Mengenal Teknologi Machine Learning*. Diakses pada 9 Januari 2022, dari <https://www.unida.ac.id/teknologi/artikel/mengenal-teknologi-machine-learning.html>.
- [8] BizTech Academy. *Tensorflow - Machine Learning Framework buatan Google*. Diakses pada 4 Juni 2022, dari

<https://biztechacademy.id/tensorflow-machine-learning-framework-buatan-google/>.

- [9] J. D. Martín Abadi, Paul Barham, Jianmin Chen, Zhifeng Chen, Andy Davis, M. K. Matthieu Devin, Sanjay Ghemawat, Geoffrey Irving, Michael Isard, P. T. Josh Levenberg, Rajat Monga, Sherry Moore, Derek G. Murray, Benoit Steiner, and G. B. Vijay Vasudevan, Pete Warden, Martin Wicke, Yuan Yu, and Xiaoqiang Zheng, “TensorFlow: A System for Large-Scale Machine Learning,” *Methods Enzymol.*, p. 21, 2016, doi: 10.1016/0076-6879(83)01039-3.
- [10] J. Moolayil, *Learn Keras for Deep Neural Networks: A Fast-Track Approach to Modern Deep Learning with Python*. 2019.
- [11] A. Hafizhan Aliadyi. (2020, 28 April). *Membuat klasifikasi gambar(images), Menggunakan Keras-Tensorflow (tf.keras) di Python*. Diakses pada 4 Juni 2022, dari <https://medium.com/@hafizhan.aliady/membuat-klasifikasi-gambar-images-menggunakan-keras-tensorflow-tf-keras-dan-python-53f7ae953cea#:~:text=dan%20Ya%2C%20klasifikasi%20gambar%20merupakan,kita%20panen%20semua%20tuh%20bunganya>.
- [12] S. Derwin, S.KOM., MTI. *Dasar Pemahaman Neural Network*. Diakses pada 9 Januari 2022, dari <https://socs.binus.ac.id/2012/07/26/konsep-neural-network/>.
- [13] Gradio. *Gradio*. Diakses pada 4 Juni 2022, dari <https://gradio.app/>.
- [14] Garuda Telematika Nusantara. (2019, 6 November). *Mengenal Incremental Model Dalam Software Development*. Diakses pada 9 Januari 2022, dari <https://www.garudatelematika.co.id/artikel/belajar-it/mengenal-incremental-model-dalam-software-development/>.
- [15] J. Z. Gao, H.-S. J. Tsao, and Y. Wu, *Testing and Quality Assurance for Component-Based Software*. 2003.
- [16] Handy and J. Susilo, “Aplikasi Pengujian White-Box Ibi Online Judge,” *J. Inform. dan Bisnis*, vol. 3, pp. 56–68, 2014.

- [17] O. Andre. (2022, 25 Januari). *Mengenal Google Colab: Mulai dari Definisi, Cara Menggunakan, hingga Manfaatnya*. Diakses pada 13 Juni 2022, dari <https://glints.com/id/lowongan/google-colab-adalah/#.YqcBmHZBxPY>.
- [18] B. Jason, *What is the Difference Between a Batch and an Epoch in a Neural Network?*. 2018
- [19] S, Akbar Nur. & K, Tedi (2018). INPUT DAN OUTPUT PADA BAHASA PEMROGRAMAN PYTHON (Studi Kasus : STMIK Sumedang). *Jurnal Dasar Pemograman Python STMIK*, 1-2. Diakses 20 Juni 2022, dari https://www.researchgate.net/publication/338385483_INPUT_DAN_OUTPUT_PADA_BAHASA_PEMROGRAMAN_PYTHON.
- [20] R, Yasir Abdur. (2019, 8 Desember). *Pengenalan NumPy, Pandas, Matplotlib*. Diakses pada 20 Juni 2022, dari <https://medium.com/@yasirabd/pengenalan-numpy-pandas-matplotlib-b90bafd36c0>
- [21] A, Lutfia. *Evaluasi Model Machine Learning: Train/Test Split*. Diakses pada 26 Juli 2022, dari <https://ilmudatapy.com/evaluasi-model-machine-learning-dengan-train-test-split/>.
- [22] Kabar Harian. *Pengertian Dataset dan Jenis-jenisnya*. Diakses pada 27 Juli 2022, dari <https://kumparan.com/kabar-harian/pengertian-dataset-dan-jenis-jenisnya-1wtM6xNlqpQ/full>.
- [23] N, Anupiya. *What is the minimum sample size required to train a Deep Learning model - CNN?*. Diakses pada 27 Juli 2022, dari https://www.researchgate.net/post/What_is_the_minimum_sample_size_required_to_train_a_Deep_Learning_model-CNN#:~:text=According%20to%20Yaser%20S.,should%20have%2030%20data%20points.
- [24] P. Abhay. (2020, 23 Oktober). *Banana Ripeness Detection Using CNN and Flask*. Diakses pada 9 Januari 2022, dari

<https://levelup.gitconnected.com/banana-ripeness-detection-using-cnn-and-flask-880f8ed58056>.

- [25] H. Nachi. *Gradip-FlowerClassification-WebApp*. Diakses pada 15 Mei 2022, dari https://github.com/nachi-hebbar/Gradip-FlowerClassification-WebApp/blob/main/Gradio_WebApp_FlowerClassification.ipynb.

