

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistik. (2020). *Statistik Kakao Indonesia 2019*. Badan Pusat Statistik, Jakarta.
- Bouguettaya, A., Zarzour, H., Kechida, A., & Taberkit, A. M. (2022). Deep learning techniques to classify agricultural crops through UAV imagery: a review. *Neural Computing and Applications*, 34, 9511–9536.
- Bulandari, S. (2016). Pengaruh Produksi Kakao terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Kolaka Utara. *Doctoral dissertation*. Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar.
- Diantoro, K., & Adriasyah, B. (2019). Sistem Identifikasi Jenis Burung dengan Image Classification Menggunakan OpenCV. *TEKINFO*, 20(1), 96–105.
- FAOSTAT. (2019). Crops and Livestock Products: Cocoa, beans, Indonesia. <<http://www.fao.org/faostat/en/#data/QCL/visualize>>. Diakses pada 2 September 2022.
- Farhanandi, B. W., & Indah, N. K. (2022). Karakteristik Morfologi dan Anatomi Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.) yang Tumbuh pada Ketinggian Berbeda. *LenteraBio*, 11(2), 310–325.
- Haris, J., Gibson, P., Cano, J., Agostini, N. B., & Kaeli, D. (2023). SECDA-TFLite: A Toolkit for Efficient Development of FPGA-Based DNN Accelerators for Edge Inference. *Journal of Parallel and Distributed Computing*, 173(2023), 140–151.
- Martoni, B. (2015). Karakteristik Morfologi dan Kegiatan Plasma Nutfah Tanaman Kakao. *Bunga Rampai: Inovasi Teknologi Bioindustri Kakao*, 15–28.
- Norma, Syahputra, E., & Rianto, F. (2019). Populasi Kutu Putih *Planococcus citri* dan *Dysmicoccus brevipes* pada Berbagai Tanaman Inang. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 8(1).
- Nugroho, P. A., Fenriana, I., & Arijanto, R. (2020). Implementasi Deep Learning Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN) pada Ekspresi Manusia. *Jurnal Algor*, 2(1), 12–21.
- Nursulistio, F. (2022). Deteksi Objek Masker Menggunakan Object Detection API dan TensorFlow Lite Model Maker. *Skripsi*. Fakultas Teknologi Industri, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Padilla, R., Sergio, L. N., & Eduardo, A. B. S. (2020). A Survey on Performance Metrics for Object-Detection Algorithms. *Conference: 2020 International Conference on Systems, Signals and Image Processing*, Niteroi.
- Pulungan, A. B., Nafis, Z., Anwar, M., Hastuti, Hamdani, & Myori, D. E. (2021). Object Detection With a Webcam Using The Python Programming Language. *Journal of Applied Engineering and Technological Science*, 2(2), 103–111.
- Semangun, H. (1988). *Penyakit-Penyakit Tanaman Perkebunan di Indonesia*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Soesanthy, F., & Hapsari, A. D. (2022). Efficacy of Some Plant Extracts Against Mealybugs on Cacao. *IOP Conference Series: Earth and*

Environmental Science, Bogor.

- Talele, A., Patil, A., & Barse, B. (2020). Detection of Real Time Objects Using TensorFlow and OpenCV. *Asian Journal of Convergence in Technology*, 5(1), 1–4.
- Tan, M., Pang, R., & Quoc V. L. (2020). EfficientDet: Scalable and Efficient Object Detection. *Computer Vision and Pattern Recognition*, 10781–10790.
- Taufik, A., Tandioga, R., Habriansyah, I., & Hardiyanti, A. (2021). Penerapan Agro-drone Pada Areal Persawahan Kelompok Tani Sikatutui Kelurahan Borongloe Kecamatan Bontomarannu Kabupaten Gowa. *Prosiding 5th Seminar Nasional Penelitian & Pengabdian Kepada Masyarakat 2021*, 543–547.
- 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*, 10(2), 179–188.