

DAFTAR PUSTAKA

- Awaldi, D. (2018). *Estimasi Jumlah Panen Kubis dengan Metode Image Processing Menggunakan Drone*.
- Barbosa, B. D. (2021). UAV-based coffee yield prediction utilizing feature selection and deep. *Smart Agricultural Technology*, 9.
- Buchari, E. (2018). Penggunaan Drone untuk Mendapatkan Data Kecelakaan Lalu Lintas. *Journal of Indonesia Road Safety*, 1(3), 147–156.
- Cleve Moler. (1970). *Matlab Programming language*.
- Debnath, S. K., Omar, R., Latip, N. B. A., Bagchi, S., Sabudin, E. N., Mumin, A. R. O., Soomro, A. M., Nafea, M., Muhammad, B. B., & Naha, R. K. (2021). Computationally efficient path planning algorithm for autonomous vehicle. *Jurnal Teknologi*, 83(1), 133–143. <https://doi.org/10.11113/jurnalteknologi.v83.14600>
- Gasparetto, A., Boscariol, P., Lanzutti, A., & Vidoni, R. (2015). Path planning and trajectory planning algorithms: A general overview. In *Mechanisms and Machine Science* (Vol. 29, pp. 3–27). Kluwer Academic Publishers. https://doi.org/10.1007/978-3-319-14705-5_1
- Hernina, R., Putera, R., Rosyidy, M. K., Ramadhan, M. I., & Putra, T. A. (2019). Analisis Tinggi Terbang Drone dan Resolusi Untuk Pemetaan Penggunaan Lahan Menggunakan DJI Phantom 4 (Studi Kasus Kampus UI). *Seminar Nasional Penginderaan Jauh Ke-6*.
- Karaboga, D. (2010). Artificial bee colony algorithm. *Scholarpedia*, 5(3), 6915. <https://doi.org/10.4249/scholarpedia.6915>
- Karaboga, D., & Akay, B. (2009). A comparative study of Artificial Bee Colony algorithm. *Applied Mathematics and Computation*, 214(1), 108–132. <https://doi.org/10.1016/j.amc.2009.03.090>

- Kustiari, T. (n.d.). Arabica Coffee Bean Quality Test With Wet Processing (FullWash Processing) System At “Sejahtera Bersama” Farmers Group. *The First International Conference of Food and Agriculture*, 54.
- Putra, M. N. (2019). Pemanfaatan Teknologi UAV (Unmanned Aerial Vehicle) Untuk Pengumpulan Data Geospasial. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Geografi FKIP UMP*, 231.
- Rachmawanto, E. H. (2018). Pengukuran Tingkat Kematangan Kopi Robusta Menggunakan Algoritma K-Nearest Neighbor. *Prosiding SENDI_U*, 210.
- Raysyah, S. (2021). Klasifikasi Tingkat Kematangan Buah Kopi Berdasarkan Deteksi Warna Menggunakan Metode KNN Dan PCA. *Jurnal Sistem Informasi*, 8(2), 88–95.
- Sativa, O. (2014). Karakteristik Fisik Buah Kopi, Kopi Beras dan Hasil Olahan Kopi Rakyat Di Desa Sindang Jati, Kabupaten Rejang Lebong. *Jurnal Agroindustri*, 4(2), 65–77.
- Sudanaa, O. (2020). *Mobile Application for Identification of Coffee Fruit Maturity using*. 10(3), 985.
- Suyasa, N. L. (2018). *Kopi Arabika Jempolan Catur Village, Kintamani: Product and Promotional Mix Analysis*.
- Syahputra, H. (2019). Karakterisasi Kematangan Buah Kopi Berdasarkan Warna Kulit Kopi Menggunakan Histogram dan Momen Warna. *Jurnal Nasional Teknik Elektro*, 8(1), 50.
- Tamayo Monsalve, M. A., Ruiz, E. M., Pulgarin, J. P. V., Ortiz, M. A. B., Arteaga, H. B. A., Rubio, A. M., Alzate-Grisales, J. A., Garzon, D. A., Cano, V. R., Arias, S. O., Osorio, G., & Soto, R. T. (2022). Coffee Maturity Classification Using Convolutional Neural Networks and Transfer Learning. *IEEE Access*, 10, 42971–42982. <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2022.3166515>