

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, M. (2015). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Aswaja Pressindo. Yogyakarta.
- Arumsari, A. G., Surya, R., Irmasuryani, S., & Sapitri, W. (2021). Analisis proses roasting pada kopi. *Jurnal Beta Kimia*, 1(2), 98-101.
- Dinata, R. K., Akbar, H., & Hasdyna, N. (2020). Algoritma K-Nearest Neighbor dengan Euclidean Distance dan Manhattan Distance untuk Klasifikasi Transportasi Bus. *ILKOM Jurnal Ilmiah*, 12(2), 104-111.
- Farokhah, L. (2020). Implementasi K-Nearest Neighbor untuk Klasifikasi Bunga Dengan Ekstraksi Fitur Warna RGB. *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIK)*, 7(6), 1129-1135.
- Haidar Azmi Rabbani, M., Rahman, A., & Rahayudi, B. Perbandingan Ruang Warna RGB dan HSV dalam Klasifikasi Kematangan Biji Kopi. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer e-ISSN*, 2548, 964X.
- Huchon, D., Crozet, N., Cantenot, N., & Ozon, R. (1981). Germinal vesicle breakdown in the *Xenopus laevis* oocyte: description of a transient microtubular structure. *Reproduction Nutrition Développement*, 21(1), 135-148.
- Manurung, R., Nugroho, O. I. A., & Apriliyanto, E. (2020). Pelatihan Penggunaan Mesin Roasting Modern dalam Pengelolaan Kopi Arabika pada Kelompok Swadaya Masyarakat Galuh Lestari. *Jurnal Abdidas*, 1(5), 471-477.
- Marhaenanto, B., Soediby, D. W., & Farid, M. (2015). Penentuan Lama Sangrai Kopi Berdasarkan Variasi Derajat Sangrai Menggunakan Model Warna Rgb Pada Pengolahan Citra Digital (Digital Image Processing). *Jurnal Agroteknologi*, 9(02), 102-111.
- Nasution, T. H., & Andayani, U. (2017, March). Recognition of roasted coffee bean levels using image processing and neural network. In *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering* (Vol. 180, No. 1, p. 012059). IOP Publishing.
- Nugraha, D. A., & Wiguna, A. S. (2018). Klasifikasi Tingkat Roasting Biji Kopi Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation Berbasis Citra Digital. *SMARTICS Journal*, 4(1), 1-4.
- Ontoum, S., Khemanantakul, T., Sroison, P., Triyason, T., & Watanapa, B. (2022). Coffee Roast Intelligence. *arXiv preprint arXiv:2206.01841*

- Ozdemir, S. (2016). *Principles of data science*. Packt Publishing Ltd.
- Paramita, R.W., Noviansyah, R., & Sulistyan, R.B. (2021). *Metode Penelitian Kuantitatif. Buku Ajar Perkuliahan Metodologi Penelitian Bagi Mahasiswa Akuntansi & Manajemen Edisi 3*. Lumajang : Widya Gama Press, 1-18.
- Priyanto, H. (2017). *Pengolahan Citra Digital Teori dan Aplikasi Nyata*. Bandung: *Informatika*.
- Rachmawanto, E. H., & Salam, A. (2019). Pengukuran tingkat kematangan kopi robusta menggunakan algoritma k-nearest neighbor.
- Refaeilzadeh, P., Tang, L., Liu, H. (2009). Cross-Validation. In: LIU, L., ÖZSU, M.T. (eds) *Encyclopedia of Database Systems*. Springer, Boston, MA. [https://doi.org/10.1007/978-0-387-39940-9\\_565](https://doi.org/10.1007/978-0-387-39940-9_565)
- Sakdipat Ontoum, Thitaree Khemanantakul, & Pornphat Sroison. (2022). *Coffee Bean Dataset Version 2* [Data set]. Kaggle. <https://doi.org/10.34740/KAGGLE/DSV/4050867>. Diakses pada 3 Februari 2023.
- Tampubolon, F., Pratama, Y., & Dirgayussa, I. G. E. (2020). Perancangan, Implementasi Monitoring dan Kontrol Alat Pemanggang Kopi. *ELKHA: Jurnal Teknik Elektro*, 12(2), 69-75.
- Wibawa, M. F., Rahman, M. A., & Widodo, A. W. (2021). Penerapan Ruang Warna HSV dan Ekstraksi Fitur Tekstur Local Binary Pattern untuk Tingkat Kematangan Sangrai Biji Kopi. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer e-ISSN*, 2548, 964X.
- Yunitasari, Y. (2020, September). Klasifikasi Gambar Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor. In *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Komunikasi (SENATIK)* (Vol. 3, No. 1, pp. 451-457).