

## DAFTAR PUSTAKA

- AgroMedia, R. (2011). *Bertanam Mangga Di Dalam Pot & Di Kebun* (T. Nixon (Ed.); Cetakan Pe). PT AgroMedia Pustaka.  
<https://books.google.co.id/books?id=Kjp14cNWqa8C&printsec=frontcover&hl=id#v=onepage&q&f=false>
- Agustin, M. (2012). *Penggunaan Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation Untuk Seleksi Penerimaan Mahasiswa Baru Pada Jurusan Teknik Komputer Di Politeknik Negeri Sriwijaya*.
- Andono, P. N., T.Sutojo, & Muljono. (2017). *Pengolahan Citra Digital* (A. Pramesta (Ed.); Ed.I). Penerbit Andi.  
[https://books.google.co.id/books?hl=en&lr=&id=zUJRDwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PR3&dq=info:RLXxSzINTzQJ:scholar.google.com&ots=CiDmJ7CS4S&sig=z3AgweUI0z3n9CfNGNokMd1DPbg&redir\\_esc=y#v=onepage&q&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=en&lr=&id=zUJRDwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PR3&dq=info:RLXxSzINTzQJ:scholar.google.com&ots=CiDmJ7CS4S&sig=z3AgweUI0z3n9CfNGNokMd1DPbg&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false)
- Anita, J. N. (2018). *Pengukuran Dimensi Retakan Pada Citra Jalan menggunakan Filter Gabor*.
- Aprillia, E. M. (2018). Aplikasi Pengolahan Citra Untuk Klasifikasi Jenis Buah Mangga. *Simki-Techsain*, 02(01).  
<https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>
- Asep, A. F. A. (2015). Pendeteksian Posisi Plat Nomor Mobil Menggunakan Metode Morfologi Dengan Operasi Dilasi, Filling Holes, Dan Opening. *Jurnal Teknik Informatika*, 8(1), 10–15.  
<https://doi.org/10.15408/jti.v8i1.1941>
- Azis, A. I. S., Suhartono, V., & Himawan, H. (2017). Model Multi Class SVM Menggunakan Strategi 1V1 untuk Klasifikasi Wall-Following Robot Navigation Data. *Jurnal Teknologi Informasi*, 13(2), 170–187.  
<http://research.pps.dinus.ac.id/index.php/Cyberku/article/view/34>

- Azmi, F. (2016). Analisis Learning Jaringan RBF (Radial Basis Function Network) Pada Pengenalan Pola Alfanumerik. *Jurnal TIMES*, V(2), 32–34.
- Bethaningtyas, H., Naufal, H., & Fajarianto, G. W. (2017). Pengenalan Jenis Seragam Loreng TNI Menggunakan Kombinasi Eccentricity Dan Metric. *Teknika - Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Telekomunikasi, Kendali, Komputer, Elektrik, Dan Elektronika*, 2(2), 1–8.  
<https://doi.org/10.25124/teknika.v2i2.1667>
- Habibi, R. (2016). *Pengolahan Citra Identifikasi Kualitas Buah Wortel (Daucus Carota) Berdasarkan Sifat Morfologi Dan Tekstur Dengan Analisis Co-Occurrence Matrix*. <http://eprints.umg.ac.id/1972/>
- Hartiningtyas, S., Ruslianto, I., & Hidayati, R. (2018). Klasifikasi Jenis Mangga Berdasarkan Fitur Bentuk Dan Warna Daun dengan Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor Berbasis Android. *Jurnal Coding, Sistem Komputer Untan*, 6(1), 12–23.
- Hatta, M., Adelina, E., & Nuraeni. (2018). Viabilitas Benih Dan Vigor Bibit Mangga Kweni ( *Mangifera Odorata Griff .* ) dari Berbagai Sumber Benih Terpilih Dari Desa Bente Kecamatan bungku Tengah Kabupaten Morowali. *J. Agroland*, 25(3), 229–237.
- Ichsan, M. C., & Suroso, B. (2014). Eksplorasi Dan Karakterisasi Buah Spesies Kerabat Mangga di Situbondo. *Agrotrop Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 9–13.
- Ir.Pancaya. (2011). *Bertanam Mangga* (A. Anggara & Hendy (Eds.)). Penebar Swadaya.  
[https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=b\\_57CgAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP1&dq=spesies+mangga+di+indonesia&ots=bMJOJxZW7K&sig=NQvQR0m5CD-DISnHQKyX18KH3AI&redir\\_esc=y#v=onepage&q=spesies mangga di indonesia&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=b_57CgAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP1&dq=spesies+mangga+di+indonesia&ots=bMJOJxZW7K&sig=NQvQR0m5CD-DISnHQKyX18KH3AI&redir_esc=y#v=onepage&q=spesies mangga di indonesia&f=false)
- Irnanda, A. R., & Candra, F. (2018). Klasifikasi Jenis Mangga Berdasarkan Fitur Bentuk Dan Warna Dengan Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor.

*Jurnal Pijar MIPA*, XIII(1), 2372–2377.

- Jati, D. W. (2018). *Identifikasi Jenis Jambu Air Berdasarkan Tulang Daun Menggunakan Metode Learning Vector Quantization*. 5–16.  
<https://eprints.akakom.ac.id/8196/>
- Junadhi, Agustin, & Susanti. (2017). Perbandingan Metode Backpropagation Dengan Monte Carlo Dalam Memprediksi Jumlah Penderita Demam Berdarah Dengue Di Kota Pekanbaru. *Rabit : Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Univrab*, 2(2), 72–82.
- Kamus Besar Bahasa Indonesia*. (2019). <https://kbbi.web.id/ensiklopedia>
- Kementrian Pertanian Badan Pusat Statistik dan Direktorat Jendral Holtikultura*. (2018).  
<http://hortikultura2.pertanian.go.id/produksi/buahan.php>
- Komarayanti, S. (2017). *Ensiklopedia Buah-Buahan Lokal Berbasis Potensi Alam Jember Encyclopedia Of Local Fruits Based On Natural Potential Jember*. *Jurnal Biologi Dan Pembelajaran Biologi*, 2(1), 61–75.
- Kusumanto, R. D., Tompunu, A. N., & Pambudi, S. (2011). Klasifikasi Warna Menggunakan Pengolahan Model Warna HSV Abstrak. *Jurnal Ilmiah Teknik Elektro*, 2(2), 83–87.
- Kusumo, S., Suminto, R. S., & Widodo, R. (1984). Deskripsi Mangga Varietas Arumanis 143. *Lampiran Keputusan Menteri Pertanian*.  
<http://balitbu.litbang.pertanian.go.id/>
- Melandani, L. P., Kriswiyanti, E., & Ria Defiani, M. (2017). Analisis Kekerbatan Beberapa Tanaman Mangga (*Mangifera Spp.*) Berdasarkan Karakteristik Morfologi Dan Anatomi Daun. *Jurnal Simbiosis V*, 1, 7–10.  
<https://doi.org/10.24843/jsimbiosis.2017.v05.i01.p02>
- Nafi'iyah, N. (2016). *Perbandingan Modus, Median, K\_Standar Deviasi, Iterative, Mean Dan Otsu Dalam Thresholding*. 8(2), 31–36.

- Nugraheni, R. A. (2017). *Identifikasi Morfologi Telur dan Larva Nyamuk Pembawa Vektor Penyakit Zoonosis Berbasis Citra Mikroskopis*. 8–24. <https://dspace.uui.ac.id/handle/123456789/10594>
- Polosakan, R. (2016). Sebaran Jenis-Jenis Mangifera Di Indonesia. *Ethos (Jurnal Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat)*, 4(1), 93–98.
- Pratiwi, H. (2018). *Penerapan Metode Principle Component Analysis (PCA) dan Radial Basis Function (RBF) untuk Pengenalan Pola Daun Telinga Seseorang*. <https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>
- Putra, D. (2010). *Pengolahan Citra Digital* (Westriningsih (Ed.)). Cv. Andi Offset. [https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=NectMutqXJAC&oi=fnd&pg=PR4&dq=pengolahan+citra+digital&ots=C2oB1UzMk0&sig=crd1TKuSVSKQxMmVDD3u2t2i5-w&redir\\_esc=y#v=onepage&q=pengolahan+citra+digital&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=NectMutqXJAC&oi=fnd&pg=PR4&dq=pengolahan+citra+digital&ots=C2oB1UzMk0&sig=crd1TKuSVSKQxMmVDD3u2t2i5-w&redir_esc=y#v=onepage&q=pengolahan+citra+digital&f=false)
- Riandini, M., & Thalib, D. – I. F. (2014). *Penentuan Stadium Kanker Payudara dengan Metode Canny dan Global Feature Diameter*. 1–14.
- Sagala, P. (2017). Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Dan Hama Pada Tanaman Mangga Berrbasis Web. *Jurnal Informasi*, IX(2), 1–21.
- Setiawan, R. (2017). *Implementasi Teknik Threshold Dan Fitur Ekstraksi Pada Citra Magnetic Resonance Imaging (MRI)*. 1–18.
- Sinaga, A. S. R. (2017). Implementasi Teknik Threshoding Pada Segmentasi Citra Digital. *Jurnal Mantik Penusa*, 1(2), 48–51.
- Soesanto, O., Yusuf, A., Mursyidin, D. H., & Pebriadi, M. S. (2015). Jaringan Saraf Radial Basis Probabilistic untuk Identifikasi Morfologi Benih Padi Rawa Kalimantan Selatan. *Jurnal Ilmu Komputer Dan Agri-Informatika*, 4(1), 14–21. <https://doi.org/10.29244/jika.4.1.14-21>
- Sudarsono, A. (2016). Jaringan Syaraf Tiruan Untuk Memprediksi Laju

Pertumbuhan Penduduk Menggunakan Metode Backpropagation (Studi Kasus Di Kota Bengkulu). *Jurnal Media Infotama*, 12(1), 61–69.

Suhartanto, R. S., Dewi, C., & Muflikhah, L. (2017). Implementasi Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation untuk Mendiagnosis Penyakit Kulit pada Anak. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 1(7), 555–562.

Suroyo, H. (2019). Penerapan Machine Learning dengan Aplikasi Orange Data Mining Untuk Menentukan Jenis Buah Mangga. *Seminar Nasional Teknologi Komputer & Sains (SAINTEKS)*, 1(1), 343–347. <https://prosiding.seminar-id.com/index.php/sainteks/article/view/177>

Utomo, W., Junaidi, & WullanDarri, T. (2019). *Mesin Pencari Berbasis Android Menggunakan Algoritma Boyer-MOORE PADA DAFTAR OBAT*. *Seminar Na*(25).

*Wikipedia*. (2020). <https://id.wikipedia.org/wiki/Mangga>

Yatim, M. L. A. R. I., Sari, J. Y., & Ningrum, I. P. (2019). Deteksi Area Wajah Manusia Pada Citra Berwarna Berbasis Segmentasi Warna YCbCr dan Operasi Morfologi Citra. *Ultimatics*, XI(1), 1–5.  
<http://ejournals.umn.ac.id/index.php/TI/article/view/1029>