

## DAFTAR PUSTAKA

- Advernesia. (t.thn.). *Pengertian dan Cara Kerja Algoritma K-Nearest Neighbors (KNN)*. Diambil kembali dari Advernesia: <https://www.advernesia.com/blog/data-science/pengertian-dan-cara-kerja-algoritma-k-nearest-neighbours-knn/>
- Astutik, F. (2013). Sistem Pengenalan Kualitas Ikan Gurame dengan Wavelet, PCA, Histogram HSV dan KNN. *LONTAR KOMPUTER*.
- Habitat dan Fisiologi*. (t.thn.). Diambil kembali dari Sentra Info Cupang Hias Indonesia: <http://cupanghias-bettamania.weebly.com/habitat-dan-fisiologi.html>
- Herfina. (2013). Pengenalan Pola Bentuk Bunga Menggunakan Principle Component Analysis Dan K-NN. *Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Multimedia*.
- Jejaring. (Februari/20/2019). Pengertian Grayscale. *Portal Belajar Indonesia*.
- Kadir, A., & Susanto, A. (2013). *Teori dan Aplikasi Pengolahan Citra*. Yogyakarta: Andi Publisher:.
- Mirza,Ramadhani;Darlis,Heru. (2018). Klasifikasi Ikan Menggunakan Oriented Fast Aand Rotated Brief (ORB) Dan K-Nearest Neighbor (KNN). *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi*, 115 – 124.
- Okfan Rizal Ferdiansyah, Ema Utami, Armadyah Amborowati. (2015). Implementasi Principal Component Analysis Untuk Sistem Temu Balik Citra Digital.
- Pamungkas, A. (2017, July 26). *Pengolahan Citra Digital*. Diambil kembali dari pemrograman matlab: <https://pemrogramanmatlab.com/2017/07/26/pengolahan-citra-digital/>
- Pamungkas, A. (t.thn.). *Ekstraksi Ciri Citra*. Diambil kembali dari pemrograman matlab: <https://pemrogramanmatlab.com/pengolahan-citra-digital/ekstraksi-ciri-citra-digital/>

- Pamungkas, A. (t.thn.). *Segmentasi Citra*. Diambil kembali dari pemrograman matlab: <https://pemrogramanmatlab.com/pengolahan-citra-digital/segmentasi-citra/>
- Puteri Noraisya Primandari, Bagus Hardiansyah. (t.thn.). Ekstraksi Fitur Menggunakan Principal Component Analysis (PCA). *Hasil Riset dan Pengabdian Masyarakat Sebagai Inovasi Menuju Persaingan Global*.
- Ramadhani, M. &. (2018). Klasifikasi Ikan Menggunakan Oriented Fast And Rotated Brief (ORB) Dan K-Nearest Neighbors (KNN). *Jurnal Ilmiah Teknologi Informas*, 16(2), 115-124.
- Rodiana, T. (2018). Penerapan Metode K-Nearest Neighbour (K-NN) Dalam Mengelompokkan Jenis Kaleng Berdasarkan Citra RGB. *Sains Bidang Studi Matematika*.
- Rohmat Indra Borman, Bentar Priyopradono. (2018). Implementasi Penerjemah Bahasa Isyarat Pada Bahasa Isyarat Indonesia (BISINDO) Dengan Metode Principal Component Analysis (PCA). *Jurnal Informatika: Jurnal Pengembangan IT (JPIT)*.
- Septiani, D. (2013). Pengaruh Pemberian Pakan Alami Yang Berbeda Antara Cacing Tubifex sp., Jentik Nyamuk, Dan Kutu Air (Daphnia sp.) Terhadap Pertumbuhan Ikan Cupang (Ctenops vittatus C.V.). *skripsi*.
- Sholahuddin, M. B. (2017). Analisa Perubahan Warna HSV Pada Pengolahan Citra Terhadap Intensitas Cahaya Sebagai Dasar Penerapan Masukan Kontrol Automatic Stacking Crane. *skripsi*.
- TIM morfologidananatomi. (2015). *Morfologi dan Anatomi Ikan Cupang (Betta sp)*. Diambil kembali dari Morfologi dan Anatomi: <http://morfologidananatomi.blogspot.com/2016/01/morfologi-dan-anatomi-ikan-cupang-betta.html>
- TIM,CNN Indonesia. (2020, 08 03). *Jenis-Jenis Ikan Cupang Hias yang Mudah Dipelihara*. Diambil kembali dari CNN INDONESIA: <https://www.cnnindonesia.com/gaya-hidup/20200722134540-277-527613/jenis-jenis-ikan-cupang-hias-yang-mudah-dipelihara>
- Witeti. (2004). Identifikasi Sel Kanker Prostat Memggunakan Metode Segmentasi Berdasar Ukuran Ojek Pada Citra. *skripsi*.