

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad. (2005) “Teknik Pengolahan Citra Digital Menggunakan Delphi”. Yogyakarta. Graha Ilmu.
- Al-Qur'an Surah Al-Baqarah ayat 173
- Al-Qur'an Surat Al-Ma'idah ayat 3
- Aliaji, Salman., dan Agus, Harjoko. (2013) “Identifikasi Barcode pada Gambar yang Ditangkap Kamera Digital Menggunakan Metode JST”. Jurnal. Yogyakarta. Jurusan Ilmu Komputer dan Elektronika, FMIPA, UGM.
- Andri. (2012) “Implementasi Segmentasi Citra Dan Algoritma *Learning Vector Quantization* (LVQ) Dalam Pengenalan Bentuk Botol”. Jurnal. Medan. STMIK.
- Anggraini, R., Kusumadewi, S., dan Indarto, W. (2004) “Sistem Pencarian Kriteria Kelulusan Menggunakan Metode *Fuzzy Tohani*”. Jurnal. Jakarta. Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Islam Indonesia.
- Budianita, Elvia, dan Widodo, Prijodiprodjo. 2013 “Penerapan *Learning Vector Quantization* (LVQ) untuk Klasifikasi Status Gizi Anak “. Jurnal Ilmiah. Jurusan Teknik Informatika, UIN Sultan Syarif Kasim Riau, Pekanbaru., dan Jurusan Ilmu Komputer dan Elektronika, FMIPA UGM, Yogyakarta.
- Cahyana, M.S. (2015) “Jaringan Saraf Tiruan *LVQ (Learning Vektor Quantization)* dalam Mengidentifikasi Citra Daging Babi dan Daging Sapi”. Skripsi. Pekanbaru. Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
- Dinar, L., A. Suyantohadi dan M.A.F Fallah. (2013) “Penentuan Kriteria Mutu Biji Pala (*Myristica Fragrans* Houtt) Berdasarkan Analisis Tekstur Menggunakan Teknologi Pengolahan Citra Digital”. AGRITECH, Vol. 33, No.1.
- DITJENNAK. 2011 “Rencana Strategis Direktorat Jenderal Peternakan Dan Kesehatan Hewan” 2010 – 2014.
- Ella, L P Abeigne., F van Den Bergh., B. J. van Wyk., and M. A. van Wyk. (2008) “*A Comparison Of Texture Feature Algorithms For Urban Settlement*

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Classification*, ” Jurnal. South Africa. French South African Technical Institute in Electronics, Tshwane University of Technology Meraka Institute Pretoria.
- Farid , Ahmad,. dan Dwijanto, Zaenal Abidin. (2012) “Implementasi Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation Sebagai Sistem Pengenalan Citra Daging Babi dan Citra Daging Sapi”. Jurnal. Semarang. Jurusan Matematika, FMIPA, Universitas Negeri Semarang.
- Jiawei Han, Michelin Kamber. (2006) “Data Mining” ; *Concepts and Techniques*”, Morgan aufmann Publisher, Champaign ; CA9411
- Hadis Riwayat Shahih Muslim No.2960
- Herdiyeni, Yeni. Adisantoso, Julio. K, Damayanti, Ellyn. Ervizar, AM, Zuhud. Elvira, Nurfadhila. Kristina, Paskianti. (2013) “Pemanfaatan Teknologi Tepat Guna Identifikasi Tumbuhan Obat Berbasis Citra (*Utilization of Computer Technology for Medicinal Plant Identification Based on Leaf Image*)”. Jurnal. Bogor. Ilmu Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Herbana, Vinco Vandra. (2015) “Klasifikasi Perbedaan Citra Daging Babi dengan Daging Sapi menggunakan Algoritma *K-Nearest Neighbor*”. Skripsi. Pekanbaru. Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negri Sultan Syarif Kasim Riau.
- Ibrahim Pauzi, Yeni Herdiyeni. (2013) “Aplikasi *Mobile* Untuk Identifikasi Tumbuhan Obat Menggunakan *Local Binary Pattern* Dengan Klasifikasi *Probabilistic Neural Network*”. Jurnal. Bogor. Fakultas Matematika dan IPA, Institut Pertanian Bogor.
- Kadir, Abdul., dan Susanto, Adhi. (2013)”Teori dan Aplikasi Pengolahan Citra. Yogyakarta. Andi.
- Kiswanto. (2012) ‘Identifikasi Citra untuk Mengidentifikasi Jenis Daging Menggunakan Transformasi *Wavelet Haar*’. Tesis. Semarang. Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.
- Kurniawardhan, Arrie., Nanik,Suciati,. dan Isye Ariesianti. (2014) “Klasifikasi Citra Batik Menggunakan Metode Ekstraksi Ciri yang *Invariant* Terhadap Rotas. Jurnal”. Surabaya. Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Informasi, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.

Kusumanto, R.D., A.N Tompunu dan W.S Pambudi. (2011) 'Klasifikasi Warna Menggunakan Pengolahan Model Warna HSV'. Vol.2, No. 2, September 2011 : 83-87. Jurnal Ilmiah Elite Elektro.

Munir, R. (2004) "Pengolahan Citra Digital Dengan Pendekatan Algoritmatik ". Bandung. Informatika.

Munir, R. (2008) "Pengolahan Citra Digital". Bandung. Informatika.

Nugroho, F. F. Kurniawan, Arif, Y. M.& Dermawan, D. A. (2011) "Simulasi *Multi Atribut* di Dasarkan pada Agen untuk Kehandalan Distribusi Energi Listrik menggunakan Metode LVQ". Seminar on Electrical, Informatics and ITS education, Pp. 55-63..

Oktista, Wanda. (2015) "Identifikasi Citra Daging Sapi dan Babi Berbasis Fitur Hsv dan Local Binary Pattern dengan Klasifikasi Probabilistic Neural Network". Skripsi. Pekanbaru. Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negri Sultan Syarif Kasim Riau.

Putra, Darma. (2010) Pengolahan Citra Digital. Yogyakarta. Andi.

Prasvita, Desta, Sandya., dan Herdiyeni, Yeni. (2012) "*Medleaf: Aplikasi Mobile* Untuk Identifikasi tumbuhan Obat Berbasis Citra Dan Teks". Skripsi. Bogor. Institut Pertanian Bogor.

Vinko, M. (2014) "Identifikasi Perbedaan Citra Pada Daging Sapi dan Daging Babi Berdasarkan Ciri Warna dan Tekstur". Skripsi. Pekanbaru. Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negri Sultan Syarif Kasim Riau.

Yogiarto, G., A. Rizal, St., MT dan K. Usman, ST., MSc. (2011) "Klasifikasi Jenis Daging Berdasarkan Analisis Tekstur dengan Pengolahan Citra". Skripsi. Bandung. Fakultas Teknik Elektro dan Telekomunikasi, Institut Teknologi Telkom.

<https://hmipeternakanugm.wordpress.com/2014/05/27/pengenalan-jenis-dan-karakteristik-daging/> (Tanggal akses : 12 Juni 2015)

www.SuaraMerdeka.com (Tanggal akses 11 Mei 2015)

www.Detiknews.com (Tanggal akses 11 Mei 2015)

www.Tempo.co, (Tanggal akses 11 Mei 2015)

www.Liputan6.co, (Tanggal akses 11 Mei 2015)