

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdelouahhab, Z., & Arias-Jimenez, E. J. (1999). Date palm cultivation. *FAO Plant Production and Protection Paper*, 156.
- Akbar, A., & Mulyana, D. I. (2022). Optimasi Klasifikasi Batik Betawi Menggunakan Data Augmentasi Dengan Metode KNN Dan GLCM. *Jurnal Aplikasi Teknologi Informasi Dan Manajemen (JATIM)*, 3(2), 92–101. <https://doi.org/10.31102/jatim.v3i2.1577>
- Akbar, M. A. D., Setiawan, A. B., & Niswatin, R. K. (2021). Klasifikasi Jenis Ikan Cupang Menggunakan Metode GLCM Dan KNN. *Seminar Nasional Inovasi Teknologi*, 152–158.
- Al-Khalifah, N., Askari, E., & Shanavaskhan, A. (2013). *Date Palm Tissue Culture and Genetical + FGPVK/ECVKQP QH % WNVKXCTU ) TQYP in Saudi Arabia*.
- Al Ohali, Y. (2011). Computer vision based date fruit grading system: Design and implementation. *Journal of King Saud University - Computer and Information Sciences*, 23(1), 29–36. <https://doi.org/10.1016/j.jksuci.2010.03.003>
- Faisal, A. (2019). *KLASIFIKASI MINERAL ASAM ATAU BASA PADA BATUAN BEKU MENGGUNAKAN METODE GRAY LEVEL CO-OCCURANCE MATRIX DAN KNEAREST NEIGHBOR PADA PENGOLAHAN CITRA DIGITAL MIKROSKOPIS*. Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta.
- Fandi, M. (2020). Aplikasi Identifikasi Jenis Buah Kurma Dengan Metode GLCM Berbasis Android. *Jurnal Pengembangan Rekayasa Dan Teknologi*, 16(1), 34. <https://doi.org/10.26623/jprt.v16i1.2109>
- Goujon, G., & Chaoqun, J. W. (2007). *Data Clusterin: Theory, Algorithms, and Applications*. Virginia: ASA.
- Haralick, R. M., Shanmugam, K., & Dinstein, I. H. (1973). Textural features for image classification. *IEEE Transactions on Systems, Man, and Cybernetics*, 6, 610–621.
- Hozairi, H., Anwari, A., & Alim, S. (2021). Implementasi Orange Data Mining Untuk Klasifikasi Kelulusan Mahasiswa Dengan Model K-Nearest Neighbor, Decision Tree Serta Naive Bayes. *Network Engineering Research Operation*, 6(2), 133. <https://doi.org/10.21107/nero.v6i2.237>
- Indriani, A. (2014). Klasifikasi Data Forum dengan menggunakan Metode Naïve Bayes Classifier. *Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi (SNATI) Yogyakarta*, 5–10. [www.bluefame.com](http://www.bluefame.com),
- Irawan, Y., Muzid, S., Susanti, N., & Setiawan, R. (2019). *System Testing using Black Box Testing Equivalence Partitioning (Case Study at Garbage Bank Management Information System on Karya Sentosa)*. 1–7. <https://doi.org/10.4108/eai.24-10-2018.2280526>
- Iriyanto, S. Y., & Zaini, T. M. (2014). *Pengolahan citra digital*. Bandar Lampung: Penerbit Anugrah Utama Raharja (AURA).
- Kadir, A. (2013). *Teori dan aplikasi pengolahan citra*.

- Khasanah, N., Komarudin, R., Afni, N., Maulana, Y. I., & Salim, A. (2021). Skin Cancer Classification Using Random Forest Algorithm. *Sisfotenika*, 11(2), 137. <https://doi.org/10.30700/jst.v11i2.1122>
- Larose, D. T., & Larose, C. D. (2014). *Discovering knowledge in data: an introduction to data mining* (Vol. 4). John Wiley & Sons.
- M. Sonka, V. H. and R. B. (2014). Image processing, analysis, and machine vision. Cengage Learning. In *IEEE Aerospace and Electronic Systems Magazine*.
- McAndrew, A. (2014). An Introduction to Digital Image Processing with Matlab, Notes for SCM2511 Image Processing 1. *Jurnal Ilmiah Elite Elektro*, 2(2), 83–87. [https://edurev.gumlet.io/files/6260\\_775d8d8a-e094-4ba1-882c-9ada31d9559b.pdf](https://edurev.gumlet.io/files/6260_775d8d8a-e094-4ba1-882c-9ada31d9559b.pdf)
- Melita, R., Amrizal, V., Suseno, H. B., Dirjam, T., Studi, P., Informatika, T., & Sains, F. (2018). ( *TF-IDF* ) DAN *COSINE SIMILARITY* PADA *SISTEM TEMU KEMBALI INFORMASI UNTUK MENGETAHUI SYARAH HADITS BERBASIS WEB ( STUDI KASUS : SYARAH UMDATIL AHKAM )*. 11(2).
- Muhammad, G. (2015). Date fruits classification using texture descriptors and shape-size features. *Engineering Applications of Artificial Intelligence*, 37, 361–367. <https://doi.org/10.1016/j.engappai.2014.10.001>
- Mukhlidah Hanun Siregar. (2012). *Cara Sehat dengan resep-resep ajaib herbal Islami*. Buku Biru.
- Parvin, S. (2015). Nutritional Analysis of Date Fruits (*Phoenix dactylifera* L.) in Perspective of Bangladesh. *American Journal of Life Sciences*, 3(4), 274. <https://doi.org/10.11648/j.ajls.20150304.14>
- Rizal, Fadlisyah, Muhathir, & Akfal, A. M. (2015). Detection System Tajwid Al Quran on Image Using Bray Curtis Distance. *International Journal of Computing and Technology*, 2(8), 293–300.
- Roberti de Siqueira, F., Robson Schwartz, W., & Pedrini, H. (2013). Multi-scale gray level co-occurrence matrices for texture description. *Neurocomputing*, 120, 336–345. <https://doi.org/10.1016/j.neucom.2012.09.042>
- S.H, M., & C.J, P. (2014). A NovelS.H, M., & C.J, P. (2014). A Novel Technique for Grading of Dates Using Shape and Texture Features. *Machine Learning and Applications: An International Journal*, 1(2), 15–29. <https://doi.org/10.5121/mlaij.2014.1202>
- Sakti, A. Y. N., Priyandari, Y., & Hisjam, M. (2016). Perancangan Sistem Informasi Manajemen Auditor Teknologi pada Sistem Nasional Audit Teknologi ( SNAT ) Menggunakan Metode Grapple. *Seminar Internasional Dan Konferensi Nasional IDEC 2016, February 2017*, 364–373.
- Sandy, B., Siahaan, J. K., Permana, P., & ... (2019). Klasifikasi Citra Wayang Dengan Menggunakan Metode k-NN & GLCM. *Semantika (Seminar ...*, 2(November), 71–77. <http://semantika.polgan.ac.id/index.php/Semantika/article/view/48>

- Satuhu, S. (2010). *Kurma khasiat dan olahannya*. Penebar Swadaya. <https://books.google.co.id/books?id=ptnjhKT26XgC>
- Schmuller, J. (2004). *Sams Teach Yourself UML in 24 Hours, Complete Starter Kit*. Sams Publishing.
- Sehat, C. (2017). *Kandungan Gizi dan Manfaat Buah Kurma 5 Tanaman Penurun Kolesterol Dapatkan penghasilan dari hobi Anda*. 1–7.
- Shafiq, M. A., Wang, Z., Amin, A., Hegazy, T., Deriche, M., & AlRegib, G. (2015). Detection of salt-dome boundary surfaces in migrated seismic volumes using gradient of textures. *SEG Technical Program Expanded Abstracts*, 34, 1811–1815. <https://doi.org/10.1190/segam2015-5927230.1>
- Sofian, J., & Laluma, R. H. (2019). Klasifikasi Hasil Citra Mri Otak Untuk Memprediksi Jenis Tumor Otak Dengan Metode Image Threshold Dan Glcm Menggunakan Algoritma K-Nn (Nearest Neighbor) Classifier Berbasis Web. *Infotronik : Jurnal Teknologi Informasi Dan Elektronika*, 4(2), 51. <https://doi.org/10.32897/infotronik.2019.4.2.258>
- Sonata, V. (2015). *Klasifikasi Jenis Buah Kurma Menggunakan Teknik Pengolahan Citra Digital dengan Metode Jaringan Saraf Tiruan*. Universitas Gadjah Mada.
- Subari, & Ferdinandus. (2015). Sistem Information Retrieval Layanan Kesehatan Untuk Berobat Dengan Metode Vector Space Model (Vsm) Berbasis Webgis. *Snatika2*, 3(November), 202–212.
- Surya, R. A., Fadlil, A., & Yudhana, A. (2016). Ekstraksi Ciri Citra Batik Berdasarkan Tekstur Menggunakan Metode Gray Level Co Occurrence Matrix. *Prosiding ANNUAL RESEARCH SEMINAR 2016*, 2(1), 146–150.
- Wahyudi, D. S., Patmasari, R., & Fu'adah, R. Y. N. (2021). Sistem Deteksi Covid-19 Berdasarkan Citra X-Ray Menggunakan Metode Gray Level Co-Occurrence Matrix ( Glcm ) Dan K-Nearest Neighbour ( K-Nn ). *E-Proceeding of Engineering*, 8(1), 255–263.
- Zulfadli. (2018). Kurma dalam AL-Qur'an (Kajian Tafsir Tahlili terhadap QS Maryam/19:25-26). *UIN Alauddin Makassar*, 1–89.
- Abdelouahhab, Z., & Arias-Jimenez, E. J. (1999). Date palm cultivation. *FAO Plant Production and Protection Paper*, 156.
- Akbar, A., & Mulyana, D. I. (2022). Optimasi Klasifikasi Batik Betawi Menggunakan Data Augmentasi Dengan Metode KNN Dan GLCM. *Jurnal Aplikasi Teknologi Informasi Dan Manajemen (JATIM)*, 3(2), 92–101. <https://doi.org/10.31102/jatim.v3i2.1577>
- Akbar, M. A. D., Setiawan, A. B., & Niswatin, R. K. (2021). Klasifikasi Jenis Ikan Cupang Menggunakan Metode GLCM Dan KNN. *Seminar Nasional Inovasi Teknologi*, 152–158.
- Al-Khalifah, N., Askari, E., & Shanavaskhan, A. (2013). *Date Palm Tissue Culture and Genetical + FGPVK/ECVKQP QH % WNVKXCTU ) TQYP in Saudi Arabia*.
- Al Ohali, Y. (2011). Computer vision based date fruit grading system: Design and

- implementation. *Journal of King Saud University - Computer and Information Sciences*, 23(1), 29–36. <https://doi.org/10.1016/j.jksuci.2010.03.003>
- Faisal, A. (2019). *KLASIFIKASI MINERAL ASAM ATAU BASA PADA BATUAN BEKU MENGGUNAKAN METODE GRAY LEVEL CO-OCCURANCE MATRIX DAN KNEAREST NEIGHBOR PADA PENGOLAHAN CITRA DIGITAL MIKROSKOPIS*. Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta.
- Fandi, M. (2020). Aplikasi Identifikasi Jenis Buah Kurma Dengan Metode GLCM Berbasis Android. *Jurnal Pengembangan Rekayasa Dan Teknologi*, 16(1), 34. <https://doi.org/10.26623/jprt.v16i1.2109>
- Goujon, G., & Chaoqun, J. W. (2007). *Data Clusterin: Theory, Algorithms, and Applications*. Virginia: ASA.
- Haralick, R. M., Shanmugam, K., & Dinstein, I. H. (1973). Textural features for image classification. *IEEE Transactions on Systems, Man, and Cybernetics*, 6, 610–621.
- Hozairi, H., Anwari, A., & Alim, S. (2021). Implementasi Orange Data Mining Untuk Klasifikasi Kelulusan Mahasiswa Dengan Model K-Nearest Neighbor, Decision Tree Serta Naive Bayes. *Network Engineering Research Operation*, 6(2), 133. <https://doi.org/10.21107/nero.v6i2.237>
- Indriani, A. (2014). Klasifikasi Data Forum dengan menggunakan Metode Naïve Bayes Classifier. *Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi (SNATI) Yogyakarta*, 5–10. [www.bluefame.com](http://www.bluefame.com),
- Irawan, Y., Muzid, S., Susanti, N., & Setiawan, R. (2019). *System Testing using Black Box Testing Equivalence Partitioning (Case Study at Garbage Bank Management Information System on Karya Sentosa)*. 1–7. <https://doi.org/10.4108/eai.24-10-2018.2280526>
- Iriyanto, S. Y., & Zaini, T. M. (2014). *Pengolahan citra digital*. Bandar Lampung: Penerbit Anugrah Utama Raharja (AURA).
- Kadir, A. (2013). *Teori dan aplikasi pengolahan citra*.
- Khasanah, N., Komarudin, R., Afni, N., Maulana, Y. I., & Salim, A. (2021). Skin Cancer Classification Using Random Forest Algorithm. *Sisfotenika*, 11(2), 137. <https://doi.org/10.30700/jst.v11i2.1122>
- Larose, D. T., & Larose, C. D. (2014). *Discovering knowledge in data: an introduction to data mining* (Vol. 4). John Wiley & Sons.
- M. Sonka, V. H. and R. B. (2014). *Image processing, analysis, and machine vision*. Cengage Learning. In *IEEE Aerospace and Electronic Systems Magazine*.
- McAndrew, A. (2014). An Introduction to Digital Image Processing with Matlab, Notes for SCM2511 Image Processing 1. *Jurnal Ilmiah Elite Elektro*, 2(2), 83–87. [https://edurev.gumlet.io/files/6260\\_775d8d8a-e094-4ba1-882c-9ada31d9559b.pdf](https://edurev.gumlet.io/files/6260_775d8d8a-e094-4ba1-882c-9ada31d9559b.pdf)
- Melita, R., Amrizal, V., Suseno, H. B., Dirjam, T., Studi, P., Informatika, T., & Sains, F.

- (2018). ( *TF-IDF* ) DAN *COSINE SIMILARITY* PADA SISTEM TEMU KEMBALI INFORMASI UNTUK MENGETAHUI SYARAH HADITS BERBASIS WEB ( *STUDI KASUS : SYARAH UMDATIL AHKAM* ). 11(2).
- Muhammad, G. (2015). Date fruits classification using texture descriptors and shape-size features. *Engineering Applications of Artificial Intelligence*, 37, 361–367. <https://doi.org/10.1016/j.engappai.2014.10.001>
- Mukhlidah Hanun Siregar. (2012). *Cara Sehat dengan resep-resep ajaib herbal Islami*. Buku Biru.
- Parvin, S. (2015). Nutritional Analysis of Date Fruits (*Phoenix dactylifera L.*) in Perspective of Bangladesh. *American Journal of Life Sciences*, 3(4), 274. <https://doi.org/10.11648/j.ajls.20150304.14>
- Rizal, Fadlisyah, Muhathir, & Akfal, A. M. (2015). Detection System Tajwid Al Quran on Image Using Bray Curtis Distance. *International Journal of Computing and Technology*, 2(8), 293–300.
- Roberti de Siqueira, F., Robson Schwartz, W., & Pedrini, H. (2013). Multi-scale gray level co-occurrence matrices for texture description. *Neurocomputing*, 120, 336–345. <https://doi.org/10.1016/j.neucom.2012.09.042>
- S.H, M., & C.J, P. (2014). A Novel S.H, M., & C.J, P. (2014). A Novel Technique for Grading of Dates Using Shape and Texture Features. *Machine Learning and Applications: An International Journal*, 1(2), 15–29. <https://doi.org/10.5121/mlaij.2014.1202>
- Sakti, A. Y. N., Priyandari, Y., & Hisjam, M. (2016). Perancangan Sistem Informasi Manajemen Auditor Teknologi pada Sistem Nasional Audit Teknologi ( SNAT ) Menggunakan Metode Grapple. *Seminar Internasional Dan Konferensi Nasional IDEC 2016, February 2017*, 364–373.
- Sandy, B., Siahaan, J. K., Permana, P., & ... (2019). Klasifikasi Citra Wayang Dengan Menggunakan Metode k-NN & GLCM. *Semantika (Seminar ...)*, 2(November), 71–77. <http://semantika.polgan.ac.id/index.php/Semantika/article/view/48>
- Satuhu, S. (2010). *Kurma khasiat dan olahannya*. Penebar Swadaya. <https://books.google.co.id/books?id=ptnjhKT26XgC>
- Schmuller, J. (2004). *Sams Teach Yourself UML in 24 Hours, Complete Starter Kit*. Sams Publishing.
- Sehat, C. (2017). *Kandungan Gizi dan Manfaat Buah Kurma 5 Tanaman Penurun Kolesterol Dapatkan penghasilan dari hobi Anda*. 1–7.
- Shafiq, M. A., Wang, Z., Amin, A., Hegazy, T., Deriche, M., & AlRegib, G. (2015). Detection of salt-dome boundary surfaces in migrated seismic volumes using gradient of textures. *SEG Technical Program Expanded Abstracts*, 34, 1811–1815. <https://doi.org/10.1190/segam2015-5927230.1>

- Sofian, J., & Laluma, R. H. (2019). Klasifikasi Hasil Citra Mri Otak Untuk Memprediksi Jenis Tumor Otak Dengan Metode Image Threshold Dan Glcm Menggunakan Algoritma K-Nn (Nearest Neighbor) Classifier Berbasis Web. *Infotronik : Jurnal Teknologi Informasi Dan Elektronika*, 4(2), 51. <https://doi.org/10.32897/infotronik.2019.4.2.258>
- Sonata, V. (2015). *Klasifikasi Jenis Buah Kurma Menggunakan Teknik Pengolahan Citra Digital dengan Metode Jaringan Saraf Tiruan*. Universitas Gadjah Mada.
- Subari, & Ferdinandus. (2015). Sistem Information Retrieval Layanan Kesehatan Untuk Berobat Dengan Metode Vector Space Model (Vsm) Berbasis Webgis. *Snatika2*, 3(November), 202–212.
- Surya, R. A., Fadlil, A., & Yudhana, A. (2016). Ekstraksi Ciri Citra Batik Berdasarkan Tekstur Menggunakan Metode Gray Level Co Occurrence Matrix. *Prosiding ANNUAL RESEARCH SEMINAR 2016*, 2(1), 146–150.
- Wahyudi, D. S., Patmasari, R., & Fu'adah, R. Y. N. (2021). Sistem Deteksi Covid-19 Berdasarkan Citra X-Ray Menggunakan Metode Gray Level Co-Occurrence Matrix ( Glcm ) Dan K-Nearest Neighbour ( K-Nn ). *E-Proceeding of Engineering*, 8(1), 255–263.
- Zulfadli. (2018). Kurma dalam AL-Qur'an (Kajian Tafsir Tahlili terhadap QS Maryam/19:25-26). *UIN Alauddin Makassar*, 1–89.