

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] R. Maramis, “Peran Ilmu Forensik dalam...,” *Jurnal Ilmu Hukum*, Vol.2, no. 7, pp. 42–53, 2015.
- [2] T. Ohoiwutun, “Ilmu kedokteran forensik (interaksi dan dependensi hukum pada ilmu kedokteran),” 2015.
- [3] A. T. Budi, M. Juliawati, I. Dewanto, N. Natsir, and M. Tanumihardja, “Peran restorasi gigi dalam proses identifikasi korban,” *Pdgi*, vol. 63, no. 2, 2014.
- [4] I. S. Septadina, “Identifikasi Individu dan Jenis Kelamin Berdasarkan Pola Sidik Bibir,” *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*, vol. 2, no. 2, pp. 231–236, 2014.
- [5] A. S. Putri, B. Nehemia, and N. Soedarsono, “Prakiraan usia individu melalui pemeriksaan gigi untuk kepentingan forensik kedokteran gigi,” *Pdgi*, vol. 62, no. 3, pp. 55–63, 2013.
- [6] S. Singaraju and P. Sharada, “*Age estimation using pulp/tooth area ratio: A digital image analysis*,” *J. Forensic Dent. Sci.*, vol. 1, no. 1, p. 37, 2009.
- [7] A. A. Alfian, “Radiografi Panoramik Pada Metode *Coronal Pulp Cavity Index* (Cpci),” pp. 19–20, 2016.
- [8] I. D. Kurniawati, I. B. Hidayat, Y. Malinda, and M. Kes, “Identifikasi Usia Manusia Berdasarkan Citra Radiograf Panoramik Gigi Akar Tunggal Menggunakan Metode *Gray Level Co-Occurrence Matrix*,” *Electrical E*, vol. 5, no. 3, pp. 4937–4941, 2018.
- [9] I. Pantic et al., “*Discriminatory ability of fractal and grey level co-occurrence matrix methods in structural analysis of hippocampus layers*,” *J. Theor. Biol.*, vol. 370, pp. 151–156, 2015.
- [10] L. Aiello and C. Dean, “*the Microanatomy and Development of Teeth*,” *An Introd. to Hum. Evol. Anat.*, pp. 106–132, 2012.
- [11] M. M. Smith, “*Concise dental anatomy and morphology*,” *J. Dent.*, vol. 13, no. 2, p. 167, 1985.

- [12] S. Veera, J. Kannabiran, N. Suratkal, D. Chidananada, K. Gujjar, and S. Goli, “*Coronal pulp biomarker: A lesser known age estimation modality,*” *J. Indian Acad. Oral Med. Radiol.*, vol. 26, no. 4, p. 398, 2015.
- [13] S. R. Hidayat et al., “*Human age estimation based on pulp volume of canines for chronological age estimation: Preliminary research,*” *Padjadjaran J. Dent.*, vol. 30, no. 3, pp. 183–188, 2019.
- [14] I. T. Young, J. J. Gerbrands, and L. J. van Vliet, “*Fundamentals of Image Processing* (v.2.3),” pp. 1–112, 2007.
- [15] P. P. Citra, “Pengantar Pengolahan Citra,” pp. 1–14.
- [16] A. McAndrew, “*An introduction to digital image processing with matlab notes for scm2511 image processing,*” *Sch. Comput. Sci. Math. Victoria Univ. Technol.*, vol. 264, 2004.
- [17] Y. J. Vinutha, V. Krishnapriya, G. Shilpa, and D. Vasanti, “*Forensic dentistry: A Pedodontist’s perspective,*” *J. Med. Radiol. Pathol. Surg.*, vol. 1, no. 2, pp. 8–14, 2015.
- [18] M. F. Barnsley, “*Fractal modelling of real world images,*” pp. 219–242, 1988.
- [19] B. B. Chaudhuri and N. Sarkar, “*Texture Segmentation Using Fractal Dimension,*” *IEEE Trans. Pattern Anal. Mach. Intell.*, vol. 17, no. 1, pp. 72–77, 1995.
- [20] A. A. Ratri, K. D. Purnomo, and R. R. Riwansia, “Aplikasi Dimensi Fraktal pada Bidang Biosains 2 Dasar-Dasar Teori 2 . 1 Pengertian Fraktal dan Dimensi Fraktal,” pp. 299–307, 2014.
- [21] P. Cunningham and S. J. Delany, “*k-Nearest Neighbour Classifiers,*” *Mult. Classif. Syst.*, vol. 34, no. April 2007, pp. 1–17, 2007.
- [22] P. Capros et al., “*Literature Review,*” no. 2009, pp. 5–26, 1999.
- [23] M. Fraktal and B. O. X. Counting, “*Math unesa,*” vol. 7, no. 3, 2019.
- [24] M. Helja, . Nurhasanah, and J. Sampurno, “Analisis Fraktal Citra Mammogram Berbasis Tekstur Sebagai Pendukung Diagnosis Kanker Payudara,” *Positron*, vol. 3, no. 2, pp. 35–39, 2013.
- [25] A. Masfran and E. S. Nugroho, “Segmentasi Tepi Citra CT Scan Paru-paru Menggunakan Metode Chain Code dan Operasi Morfologi,” *Teknol. Inf.*, vol. 1, no. September, pp. 1–7, 2012.

- [26] D. R. Putri, M. Imanto, and M. G. Irianto, “Identifikasi Jenis Kelamin Menggunakan Sinus Maksilaris Berdasarkan *Cone Beam Computed Tomography* ( CBCT ),” *Majority*, vol. 7, no. 1, pp. 232–237, 2018.
- [27] N. Nafi’iyah and R. Wardhani, “Sistem Identifikasi Jenis Kelamin Manusia Berdasarkan Foto Panoramik,” *Semin. Nas. Has. Penelit. Masy.*, pp. 120–125, 2016.
- [28] Z. Abidin and A. Z. Arifin, “Analisa Kerapatan *Trabecular Bone* Berbasis Graph Berbobot Pada Citra Panorama Gigi Untuk Identifikasi Osteoporosis,” *JUTI J. Ilm. Teknol. Inf.*, vol. 7, no. 2, p. 65, 2008.
- [29] H. A. Septiaji, F. T. Elektro, U. Telkom, F. K. Gigi, U. Padjajaran, and D. Tree, “Identifikasi Pengolahan Citra Deteksi Penyakit Kista Menggunakan Metoda Ekstraksi *Gray Level Cooccurrence Matrix* Dan Metoda Klasifikasi *Decision Tree* ,” vol. 5, no. 2, pp. 2082–2089, 2018.
- [30] N. I. Hakim, F. T. Elektro, and U. Telkom, “forensik gigi ( forensik odontologi ). Forensi odontologi diperlukan pada kondisi tubuh mayat yang sudah tidak dapat dikenali lagi . Sehingga , pengambilan rekaman gigi individu sangatlah penting sebelum terjadi kematian , karena dapat digunakan sebagai a,” vol. 6, no. 1, pp. 757–764, 2019.
- [31] W. R. Wulandari, S. A. Wibowo, and F. Oscandar. ”Klasifikasi Umur Berdasarkan Citra Dental Panoramic Radiograph Dengan Metode *Statistical Analysis Of Structural Information Dan Adaboosts*,” *e-Proceedings of Engineering 6.2.*, vol. 6, no. 2, pp. 5–10, 2019.
- [32] M. Haris, I. B. Hidayat, D. E. A. Ipm, F. Oscandar, and S. Rkg, “Deteksi Usia Berdasarkan Citra Panoramik Pulpa Gigi Molar Pertama Mandibula Dengan Menggunakan *Discrete Wavelet Transform* ( Dwt ) Dan Klasifikasi Decision Tree,” vol. 6, no. 1, pp. 671–677, 2019.