

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Biro Komunikasi dan Pelayanan Masyarakat, Kementerian Kesehatan RI. 2018. *Rakernas 2018, KEMENKES Percepat Atasi 3 Masalah Kesehatan*, (Online), (<http://www.depkes.go.id/article/print/18030700005/rakerkesnas-2018-kemenkes-percepat-atasi-3-masalah-kesehatan.html>, diakses 5 Maret 2018)
- [2] L. Govindan, Padmasini N, M. Yecin. “Automated Tuberculosis Screening Using Zeihl Neelson Image” *IEEE International Conference on Engineering and Technology (ICETECH)*, 20th March 2015, Coimbatore, TN, India
- [3] Y. Payasi, S. Patidar. “Diagnosis and Counting of Tuberculosis Bacilli Using Digital Image Processing” *IEEE International Conference on Information, Communication, Instrumentation and Control (ICICIC)-2017*
- [4] P. Ghosh, D. Bhattacharjee dan M. Nasipuri. “A Hybrid Approach to Diagnosis of Tuberculosis from Sputum” *International Conference on Electrical, Electronics, and Optimization Techniques (ICEEOT) – 2016*
- [5] M. A. Adiguna. “Identifikasi Penyakit Tuberculosis dengan Deteksi Pola *Sputum Smear* Menggunakan Metode Jaringan Syaraf Tiruan” *Prosiding KNIT-2 Nusa Mandiri*, 2016
- [6] H. A. D. Rani, Endang Supriyati, Tutik Khotimah. “Deteksi Iris Mata untuk Menentukan Kelebihan Kolesterol Menggunakan Ekstraksi *Moment Invariant* dengan *K-Means Clustering*” *Prosiding SNATIF Ke-1 Tahun 2014*
- [7] R. Rulaningtyas, A. B. Suksmono, T. L. R. Mengko, G. A. P. Saptawati. “Segmentasi Citra Berwarna dengan Menggunakan Metode Clustering Berbasis Patch untuk Identifikasi *Mycobacterium Tuberculosis*” *Prosiding Jurnal BIOSAINS* Vol, 17, No. 1, 2014
- [8] R. S. Mozos, F. P. Cruz, M. G. Madden dan A. A. Rodriguez. “An Automated Screening System for Tuberculosis” *IEEE Journal of Biomedical and Health Informatics*, VOL. 18. No.3, May 2014

- [9] Larissa, I. Parwati, A.K. Sugianli. “Diagnosis Tuberkulosis Paru Menurut Kecepatan Pemeriksaan Dahak” *Indonesian Journal of Clinical Pathology and Medical Laboratory* Vol. 21, No. 2 Maret 2015
- [10] D. Trisniawati. “Pengaruh Kecepatan Sentrifugasi Terhadap Pembacaan Mikroskopis BTA Pada Pasien Tuberculosis Dengan Hasil Scanty” *Prosiding Universitas Muhammadiyah Semarang (UNIMUS)* – 2016
- [11] R. Kusumaningrum, H. M. Manurung, A. M. Arymurthy. “CIELAB Color Moments: Alternative Descriptors for LANDSAT Images Classification System” *Prosiding INKOM* Vol. 8, No.2, November 2014: 111-116
- [12] Ediyanto, M. N. Mara, N. Satyahadewi. “Pengklasifikasian Karakteristik Dengan Metode *K-Means Clustering*” *Jurnal Bimaster* Vol. 2, No. 2 (2013), hal. 133-136
- [13] R. K. Dewi, R.V. H. Ginardi. “ Identifikasi Penyakit Pada Daun Tebu Dengan Gray Level Co-Occurrence Matrix dan Color Moments” *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIK)*, Vol.1, No.2, Oktober 2014 hlm 70-77.
- [14] I. A. Muis, M. Affandes, I. A. Muis, P. Studi, T. Informatika, dan F. Sains. “Penerapan Metode Support Vector Machine (SVM) Menggunakan Kernel Radial Basis Function (RBF) Pada Klasifikasi Tweet,” *J. Sains, Teknol. dan Ind.*, vol. 12, no. 2, pp. 189–197, 2015.
- [15] D. K. Widyawati. “ Analisis Kinerja Support Vector Machine (SVM) dan Probabilistic Neural Network (PNN) Pada Sistem Identifikasi Tumbuhan Obat dan Tanaman Hias Berbasis Citra” *Prosiding IPB*.
- [16] A. Kadir dan A. “*Pengolahan Citra Teori dan Aplikasi*” Yogyakarta, 2012
- [17] S. Nabilla., H. Bambang., Suhardjo. Sintesa Penelitian Deteksi Kista Periapikal Radiograf Dengan Metode Binary Large Object (BLOB) Dan Metode Gray Level Coocurance Matrix (GLCM).
- [18] Antonio Carlos Gay Thome, “SVM Classifiers and Application to Character Recognition,” *Federal University of Rio de Janeiro, Brazil* November 7th 2012.