

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, K., Firdausi. K.S., Genowo, B., Siena., Putranto, A.B, 2012. *Sistem Pencitraan Mikroskop Digital untuk Identifikasi Bakteri Tubekulosis (TB)*. http://insentif.ristek.go.id/PROSIDING2012file-KO-TeX_15.pdf.
- Ahmad, Balza, 2013, *Pengolahan Citra Digital menggunakan DELPHI*, Andi-OFFSET, Yogyakarta.
- Ahmad, Usman, 2005, *Pengolahan Citra Digital & Teknik Pemrogramannya*, Penerbit Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Astuti, Fajar, 2013, *Pengolahan Citra Digital Konsep dan Teori*, Penerbit Andi-OFFSET, Yogyakarta.
- Center for Disease Control and Prevention. 2009. *Health, United States, 2009 with Special Feature on Medical Technology*. U.S. Department of Health and Human Service. Washington DC.
- Cherniack.1997. *Terapi Mutakhir Saluran Pernapasan*. Binarupa Aksara. Jakarta
- Guyton C. Arthur, 2006, *Fisiologi Kedokteran, Alih bahasa Ken Ariata Tengadi*, Edisi 7 Penerbit buku kedokteran EGC, Jakarta: 627 – 646
- Jawestz,E., 1996 *Mikrobiologi Kedokteran*, EGC, Jakarta
- Jaremy. 2007. *Sistem Respirasi*, Edisi 2. Erlangga, Jakarta
- Hermawan, Arif, 2006, *Jaringan Saraf Tiruan Teori dan Aplikasi*, Penerbit ANDI, Yogyakarta.
- Hermawati, Fajar Astuti, 2013. *Pengolahan Citra Digital*. Penerbit Andi. Yogyakarta
- Karimah, F.2012, *Implementasi Learning Vector Quantization sebagai Alat Bantu Identifikasi Kelainan Jantung Melalui Citra Elektrokardiogram*. Skripsi Program Studi S1 Teknobiomedik, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Airlangga, Surabaya
- Kusumadewi, 2010, *Membangun Jaringan Syaraf Tiruan*, Graha ilmu, Yogyakarta
- Leeson, C. Roland. 1996. *Buku Ajar Histologi*. EGC. Jakarta

- Noor Amaleena. 2014. *Identifikasi Bakteri dengan Mikroskop*. Jurnal IIUM
- Novianti, Zecha Anugrah, 2013, *Proposal Implementasi Jaringan Saraf Tiruan Sebagai Alat Bantu Deteksi Infeksi Saluran Kemih Melalui Citra Bakteri Pada Urin*, Fakultas Saint dan Teknologi Universitas Airlangga, Surabaya
- Novianti, Zecha Anugrah, 2013, *Deteksi Infeksi Saluran Kemih Melalui Citra Bakteri Pada Urin*, Skripsi Program Studi S1 Teknobiomedik, Fakultas Saint dan Teknologi Universitas Airlangga, Surabaya
- Nurkhozin, Agus. 2011. *Klasifikasi Penyakit Diabetes Militus Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation Dan Learning Vector Quantization*. Prosiding Seminar Nasional Penelitian, Pendidikan dan Penerapan MIPA. Universitas Negeri Yogyakarta
- Putra, Darma. 2010. *Pengolahan Citra Digital*. Penerbit Andi. Yogyakarta
- Price, Andreson Sylvia, 2005. *Patofisiology*. Jilid 2. EGC Jakarta
- Saraswati, Delima Ayu. 2012, *Sistem Pendeteksi Bakteri Dengan Histogram Biner Pada Citra Digital*. Jurnal MIPA. Vol 14. No. 2. Hlm 12.
- Schmid, O, L. Lancashire, H. Shad, G. Ball. 2005. *Classification of bacterial from proteomic data using combinatorial approaches incorporation artificial neural network, cluster analysis and principal component analysis*. *Bioinformatic* Vol. 21. Pages 2191-2199.
- Sutojo, T. Mulyanto, 2011. *Kecerdasan Buatan*, Penerbit Andi. Yogyakarta
- Suyanto, 2011. *Artificial Intelligence Searching, Reasoning, Planning, Learning*, Informatika. Bandung
- Ross and Wilson. 2007. *Anatomy and Physiology*. EGC. Jakarta
- Wu, Qiang et al. 2008. *Microscope Image Processing*. Academic Press of Elsevier. USA
- Zul. 2010. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*. Edisi keenam. Jilid 2. EGC Jakarta.