

DAFTAR PUSTAKA

- Arif, N. 2011. Kajian Kemampuan Jaringan Syaraf Tiruan Berbasis Citra ALOS Dalam Identifikasi Lahan Kritis, *Tesis Fakultas Geografi*, Universitas Gadjah Mada.
- Ariyanto. 2009. Pemodelan Lahan Kritis Menggunakan Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis, *Tesis Fakultas Geografi*, Universitas Gadjah Mada.
- Arsyad. S. 1989. Konservasi Tanah dan Air. IPB Press, Bogor.
- Congalton, RG., Green, K. 2009. *Assessing the Accuracy of Remotely Sensed Data, Principles and Practices*, secondedn, Taylor & Francis Group.CRC Press
- Congalton, RG. 2004, Putting the Map Back in Map Accuracy Assessment, in RS Lunetta & JG Lyon (eds), *Remote Sensing and GIS Accuracy Assessment*, CRC Press, Boca Raton, Florida.
- Danoedoro, Projo. 1996. Pengolahan Citra Digital Teori dan Aplikasinya dalam Bidang Penginderaan Jauh, Yogyakarta.
- Danoedoro, Projo. 2012. Pengantar Penginderaan Jauh Digital. Penerbit ANDI, Yogyakarta
- Departemen Dalam Negeri. 2013. Peraturan Direktur Jenderal Bina Pengelolaan Daerah Aliran Sungai dan Perhutani Sosial Nomor : P.4/V-SET/2013 Tentang Petunjuk Teknis Penyusunan Data Spasial Lahan Kritis, Jakarta.
- Dulbahri.,1986. Penggunaan Teknik Penginderaan Jauh dalam Identifikasi dan Inventarisasi Lahan Kritis, Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- _____. 2009. Peraturan Menteri Kehutanan Republik Indonesia No. P.32/MENHUT-II/ 2009 tentang Tata Cara Penyusunan Rencana Teknik Rehabilitasi Hutan Dan Lahan Daerah Aliran Sungai. Jakarta.
- Jensen, J. R. 2005.*Introductory Digital Image Processing*, A remote sensing perspective, 3rdedn, Pearson Prentice Hall, Sidney.
- Kastaman, R., Kendarto, D.R., dan Nugraha, S. (2006). *Penggunaan Metode Fuzzy Dalam Penentuan Lahan Kritis Dengan Menggunakan Sistem Informasi Geografis Di Daerah Sub DAS Cipelas*. Jurusan Teknik dan Manajemen Industri Pertanian, Fakultas Teknologi Industri Pertanian UNPAD. Bandung.
- Kulkarni dan Mccalsin. 2010. *Fuzzy neural network models for multispectral image analysis*
- Kusumadewi,S. 2004. Artificial Intelligence, Penerbit Graha Ilmu, Yogyakarta

- Kusumadewi, S. dan Hartati, S. 2010. *Neuro-Fuzzy* Integrasi Sistem *Fuzzy* dan Jaringan Syaraf, Penerbit Graha Ilmu, Yogyakarta
- Kristanto, A. 2004, Jaringan Syaraf Tiruan : Konsep Dasar, Algoritma dan Aplikasi, Penerbit Gava Media. Yogyakarta
- Lillesand, T. M and Keifer, R. W. 1994. *Remote Sensing and Image Interpretation. 3rd. Edition.* John Wiley and Sons, Inc. Canada
- McCoy, R. M. 2005. *Field Methods in Remote Sensing, The Guilford Press, New York.*
- NASA, “Landsat Data Continuity Mission Brochure”, Akses Internet : <http://landsat.gsfc.nasa.gov>
- Purnomo,M.H., dan Kurniawan, A.,2006. *Supervised Neural Networks* dan Aplikasinya, Graha Ilmu, Yogyakarta
- Puspitaningrum,D.2006. *Pengantar Jaringan Syaraf Tiruan*, Andi Offset,Yogyakarta
- Richards, John. A. 2006. *Remote Sensing Digital Image Analysis.* Berlin: Springer Verlag
- Sabins, Jr., Floyd, F. 1987. *Remote Sensing-Principles and Intepretation*, Second Edition. New York: W. H. Freeman anda Company
- Suharyadi, R. 2011. *Sistem Informasi Geografis: Pemodelan Spasial. Bahan Kuliah*, Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Sukojo, B.M. dan Wahono. *Pemanfaatan Penginderaan Jauh untuk Pemetaan Kandungan Bahan Organik Tanah.* Dalam Makara Seri Teknologi. Jilid 6. Jakarta: Direktorat Penelitian dan Pelayanan Komunitas Universitas Indonesia. 2002. h. 102-112
- Sutanto. 1986. *Penginderaan Jauh Dasar Jilid I.* Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Sutanto. 1995. *Penginderaan Jauh dasar. Diktat Kuliah.* Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- USGS, 2013. *Using the USGS Landsat 8 Product.* [Online] Available at: http://landsat.usgs.gov/Landsat8_Using_Product.php [Accessed 29 Juli 2016].
- Wang,J.P., Cheng,S.T., and Jia,H.F., *Application of Artificial Neural Network Technology in Water Color Remote Sensing Inversion of Inland Water*

Body Using TM Data. *Journal International Of Remote Sensing*, Akses
Internet : www.isprs.org

Wiweka. 1995. Klasifikasi Terawasi Dengan Fuzzy Untuk Data Citra
Penginderaan Jauh. *Tesis*. Institut Teknologi Bandung

Zhongyuan, W., Qingwen, Q., Zongyi, H., dan Ping, Y. 2008. *Fuzzy Spatial
Objects Modeling From Image Base On Fuzzy Neural Network*.