

## DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, Sitanala. 1989. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor: Penerbit IPB Press.
- Bourne, L.S. 1975. *Internal Structure of the City - Readings on Space and Environment*. Oxford :Oxford University Press. Inc.,
- Bachtiar, Mochammad. 2007. *Skripsi*. Pemanfaatan Data Digital Citra Landsat 7 ETM+ dan Citra SRTM dalam Evaluasi Kesesuaian Medan untuk Permukiman Kabupaten Purworejo. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada
- C. Joao., Sillero. N., C. Jose. 2012. *Normalized Difference Water Indexes Have Dissimilar Performances In Detecting Seasonal and Permanent Water in the Sahara–Sahel Transition Zone*. *Journal of Hydrology*, hal 438-446
- Chapin., F. Stuart., Jr & Kaiser, E.J., *Urban Land Use Planning Third Edition*. USA : University of Illionis Press,.
- Danoedoro, Projo. 2012. *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Yogyakarta: Penerbit Andi
- Drabkin., Haim Darin. 1980. *Land Policy and Urban Growth*. Great Britain: Pergamen Press,
- Estes., Stoms, D. M., F. W. Davis, J. Scepan .1990. *Assessing Biological Diversity: A Geographic Information System Approach" (presented, also), Proceedings, International Conference and Workshop on Global Resource Applications*. Assessments: Preparing for the 21st Century, F.G. Cini (ed), Venezia (Italy), September 24-30, 1989, Vol. 1, pp. 432-442.
- Estes, J. E., D. S. Simonett and J. R. Jensen. 1975. *Signature Series: Land Use Planning and Management Utilizing Remote Sensing Techniques*, Arcata: Pilot Rock Corporation.
- F.A.O. 1976. *A Framework for Land Evaluation*. Rome: Soils Bull. No.32
- Gao, B., 1996. *NDWI A Normalized Difference Water Index For Remote Sensing Of Vegetation Liquid Water From Space*. *Remote Sensing Environment*. 58, hal 257–266.

- Guntner, A., Seibert, J., & Uhlenbrook, S. 2004. *Modeling Spatial Patterns Of Saturated Areas: An Evaluation Of Different Terrain Indices*. Water Resources research.
- Hardjowigeno, S. 2010. *Ilmu Tanah Cetakan ke Tujuh*. Jakarta : Akademika Pressindo
- Hardjowigeno, dkk. 2011. *Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tata Guna Lahan*. Yogyakarta : Gajah Mada University Press
- Hjerdt, K., McDonnell, J., Seibert, J., & Rodhe, A. (2004). *A New Topographic Index To Quantify Downslope Controls On Local Drainage*. Water Resources Research, 40(5).
- Puspitarini, I. 2005. *Skripsi*. Pemanfaatan Citra Aster dan Sistem Informasi Geografis untuk Menentukan Lokasi Potensial Pengembangan Permukiman (Studi Kasus di Sebagian Kabupaten Malang, Jawa Tengah). Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Ji, L., Zhang, L., Wylie, B. 2009. *Analysis Of Dynamic Thresholds For The Normalized Difference Water Index*. Photogram. Eng. Remote Sensing. 75, hal 1307–1317
- Lillesand, Thomas M. 2013. *Remote Sensing and Image Interpretation Sixth Edition*. John Willey & Sons, Inc. United States.
- Lillesand, T.M., Kiefer, R.W., and Chipman, J.W. 2004. *Remote Sensing and Image Interpretation*. John Willey & Sons, Inc. New York
- Lillesand, T.M., Kiefer, R.W., and Chipman, J.W. 2007. *Remote Sensing and Image Interpretation*. Inc. New York : John Willey & Sons
- Liu R., Zhang K, dkk. 2014. *Land-Use Suitability Analysis For Urban Development In Beijing*. Journal of Environmental Management 145. Hal 170-179
- Luhst. K. M. 1997. *Real Estate Evaluation*. USA: Principles Application Press
- Malingreau. 1979. *Penggunaan Lahan Pedesaan, Penafsiran Citra untuk Inventarisasi dan Analisa Pusat Pendidikan Interpretasi, Citra Penginderaan Jauh dan Survey Terpadu*. Bulak Sumur: UGM.

- McFeeters, S.K., 1996. *The Use Of The Normalized Difference Water Index (NDWI) In The Delineation Of Open Water Features*. International Journal of Remote Sensing. 17,hal 1425–1432.
- Muchtar Achmad, 2011. *Materi Kuliah Daya Dukung Tanah (ppt)*. Surabaya: Universitas Narotama Surabaya
- Muta'ali Lutfi . 2013. *Penataan Ruang Wilayah dan Kota*. Yogyakarta: Badan Penerbit Fakultas Geografi (BPFGe)
- Undang – Undang No 1 Tahun 2011 tentang Perumahan dan Kawasan Permukiman
- Pariarta, G.M. 2012. *Tesis*. Evaluasi Tata Ruang Alokasi Permukiman Perspektif Geomorfologi Kecamatan Imogiri dan Sekitarnya Kabupaten Bantul Daerah Istimewa Yogyakarta. Yogyakarta: Pascasarjana UGM.
- Prahasta, Eddy. 2009. *Sistem Informasi Geografis Konsep-Konsep Dasar (Perspektif Geodesi dan Geomatika)*. Bandung: Informatika
- Peraturan Daerah Provinsi Daerah Khusus Ibukota Jakarta Nomor 1 Tahun 2012 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah 2030
- Peraturan Daerah Provinsi Banten Nomor 2 Tahun 2011 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Provinsi Banten
- Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 28 Tahun 2008 Tentang Cara Evaluasi Rancangan Peraturan Daerah Tentang Rencana Tata Ruang Daerah
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 16 Tahun 2009 Tentang Pedoman Penyusunan Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten
- Qin, C. Z., Zhu, A. X., Pei, T., Li, B. L., Scholten, T., Behrens, T., et al. (2011). *An Approach To Computing Topographic Wetness Index Based On Maximum Downslope Gradient*. Precision Agriculture, 12(1), hal 32–43
- Rayes, M. Luthfi. 2007. *Metode Inventarisasi Sumberdaya Lahan*. Yogyakarta : Penerbit Andi
- Ritung S, Wahyunto, Agus F, Hidayat H. 2007. *Land Suitability Evaluation with a case map of Aceh Barat District*. Indonesian Soil Research Institute and World Agroforestry Centre, Bogor, Indonesia

- Rangga, Bhian. 2013. *Pemanfaatan Citra Penginderaan Jauh (Citra ASTER dan Ikonos*. Surakarta: Prodi Geografi FKIP UNS
- SNI. 2010. *Spesifikasi Penyajian Peta Rupa Bumi- Bagian 2 Skala 1:25.000*. Jakarta : Badan Standarisasi Nasional
- Suharsono P. 1999. *Identifikasi Bentuklahan dan Interpretasi Citra untuk Geomorfologi*. Yogyakarta: Puspics Fakultas Geografi
- Sutanto. 1995. *Penginderaan Jauh Dasar*. Yogyakarta: Jurusan Kartografi dan Penginderaan Jauh Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada
- Sutanto. 1999. *Penginderaan Jauh Jilid I*. Yogyakarta : Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada
- Sutanto. 2013. *Metode Penelitian Penginderaan Jauh*. Yogyakarta : Badan Penerbit Fakultas Geografi (BPFGE)
- Swain , P. H., Davis, S. M. (Ed). 1978. *Remote Sensing – The Quantitative Approach*. New York: McGraw Hill.
- Syarifuddin, Yusuf. 2012. *Skripsi*. Aplikasi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis untuk Evaluasi Rencana Tata Ruang Wilayah Berdasarkan Kesesuaian Lahan (Kasus Pemanfaatan Ruang Permukiman Kabupaten Purworejo). Yogyakarta: Pascasarjana UGM
- USDA. 1983. *Nasional Soil Handbook*. Washington DC :SCS-USDA.
- Wolock, D. M., & McCabe, G. J. (1995). Comparison Of Single And Multiple Flow Direction Algorithms For Computing Topographic Parameters In TOPMODEL. *Water Resources Research*, 31, hal 1315–1324
- Xu, H., 2006. *Modification of Normalised Difference Water Index (NDWI) To Enhance Open Water Features In Remotely Sensed Imagery*. *International Journal of Remote Sensing*. 27, hal 3025–3033.
- Ying-Ji, Yin., dan Ni-hong Wang. 2012. Expert System for Forest Type Interpretation on Aerial Photographs. *Proceedings of The 2012 International Conference on Communication, Electronic, and Automation Engineering : Advances in Intelligent Systems and Computing*. hal 519-527.