

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistika Kota Batu. 2016. Hasil sensus Penduduk Kota Batu dalam Angka.
- Badan Standarisasi Nasional (BSNI). 2010. *Klasifikasi Penutup Lahan SNI Nomor 7645*.
- Badan Standarisasi Nasional (BSNI). 2014. *Klasifikasi Penutup Lahan – Bagian 1: Skala Kecil dan Menengah SNI Nomor 7645-1*.
- Humas Kota Batu. <http://humas.batukota.go.id/>.
- Baysal. 2013. Urban Land Use and Land Cover Change Analysis and Monitoring A Case Study Area Malatya, Turkey. *Thesis*. Master Program in Geospatial Technology. Universitat, Munster, Germany. Universitat Jaume I, Spain. Universidade Nova de Lisboa, Portugal.
- Chapin, F. Stuart and Edward J.Kaiser (1985). *Urban Land Use Planning*. Cichago: University of Illinios Press.
- Danoedoro, P. 2004. *Informasi Penggunaan Lahan Multidimensional : Menuju Sistem Klasifikasi Perencanaan Penggunaan Lahan Multiguna untuk Perencanaan Wilayah dan Pemodelan Lingkungan, dalam Sains Informasi Geografis : Dari Perolehan dan Analisis Citra Hingga Pemetaan dan Pemodelan Spasial, Danoedoro (Editor)*. Yogyakarta : Jurusan Kartografi dan Penginderaan Jauh Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, hal. 71 - 90.
- Danoedoro, P. 2012. *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Dewan, Ashraf M. dan Yamaguchi,. Y. 2008. *Using Remote Sensing and GIS to Detect and Monitor Land Use and Land Cover Change in Dhaka Metropolitan of Bangladesh During 1960–2005*. Springer Science.
- Ebdon, D. 1985. *Statistics in Geography*. Oxford : Blackwell.
- Estes., Stoms, D. M., F. W. Davis, dan 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.

- Hadi, M. A. 2013. *Urban Sprawl* di Kota Semarang: Karakteristik dan Evaluasinya Terhadap Rencana Detail Tata Ruang Kota. *Skripsi*. Yogyakarta : Fakultas Geografi, UGM.
- Jaya, I. N. S. 2010. *Analisis Citra Digital: Prespektif Penginderaan Jauh untuk Pengelolaan Sumber Daya Alam*. Bogor: IPB Press.
- Jensen, J. R. 2005. *Introductory Digital Image Processing - A Remote Sensing Perspective, 3rd Edition*. New Jersey: Pearson Prentice Hall.
- Lillesand, T.M., Kiefer R.W., and Chipman, J.W. 2004. *Remote Sensing and Image Interpretation*. New York: John Wiley & Sons, Inc.
- Lillesand, T.M., Kiefer, R.W., and Chipman, J.W. 2007. *Remote Sensing and Image Interpretation*. New York : John Willey & Sons, Inc.
- Malingreau. 1979. *Penggunaan Lahan Pedesaan, Penafsiran Citra untuk Inventarisasi dan Analisa Pusat Pendidikan Interpretasi, Citra Penginderaan Jauh dan Survei Terpadu*. Bulak Sumur: Universitas Gadjah Mada.
- Mather, P.M. 1987. *Computer Processing of Remotely-Sensed Images*. John Wiley & Sons Ltd. Chichester.
- Muhyi, A. 2014. Kajian Perkembangan Fisik Kota Lhokseumawe: Tinjauan Terhadap Tata Ruang. *Majalah Ilmiah BISSOTEK*, Vol. 9, No. 1, April 2014: 10-19.
- NASA. Landsat 8 User Handbook. Diakses tanggal 2 Maret 2016 melalui <https://landsat.usgs.gov/documents/Landsat8DataUsersHandbook.pdf>.
- Nugroho, S. P. 2013. Visualisasi Arah Perkembangann Permukiman di Kota Yogyakarta. *Skripsi*. Yogyakarta : Pasca Sarjana, Fakultas Geografi, UGM.
- Pineda-Martinez, L.F, dkk. 2014. *Dispersion Of Atmospheric Coarse Particulate Matter In The San Luis Potosi, Mexico, Urban Area*. Mexico. (Batu, 2014)
- Rhichards, J.A. and Jia, X. 2006. *Remote Sensing Digital Image Analysis: An Introduction (Fourth Edition)*. Springer-Verlag, Berlin.
- Stehman, Stephen V. 1997. *Selecting and Interpreting Measures of Thematic Classification Accuracy*. *Remote Sensing of Environment*. 62 (1): 77–89. doi:10.1016/S0034-4257(97)00083-7.
- Star, J. and Estes, J. 1990. *Geographic Information Systems: An Introduction*. New Jersey: Prentice-Hall, Inc., Englewood Cliffs.

- Suharyadi. 2001. *Penginderaan Jauh untuk Studi Kota*. Yogyakarta : Fakultas Geografi, UGM.
- Suharyadi. 2011. Interpetasi Hibrida Citra Satelit Resolusi Spasial Menengah Untuk Kajian Densifikasi Bangunan Daerah Perkotaan Di Daerah Perkotaan Yogyakarta. *Desertasi*. Yogyakarta : Fakultas Geografi, UGM.
- Sukojo, B. M. & Kustarto, H. (2002). *Perbaikan Geometrik Trase Jaringan Jalan dengan Menggunakan Teknologi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis*. Makara Sains. 6(3): 136-141.
- Sutanto. 1995. *Penginderaan Jauh Dasar*. Yogyakarta: Jurusan Kartografi dan Penginderaan Jauh Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Sutanto. 1986. *Penginderaan Jauh Jilid I*. Yogyakarta : Fakultas Geografi, UGM.
- Sutanto. 2013. *Metode Penelitian Penginderaan Jauh*. Yogyakarta : Badan Penerbit Fakultas Geografi (BPPFG).
- Undang - Undang Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2007 tentang Penataan Ruang.
- Undang – Undang Republik Indonesia Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintah Daerah.
- Windani, D. W. 2015. Kajian Perubahan Penggunaan Lahan Berbasis Citra Satelit Penginderaan Jauh Resolusi Menengah dengan Metode Multi Layer Perceptron dan Marcov Chain (Studi di sebagian Kabupaten Batul). *Tesis*. Yogyakarta : Pasca Sarjana, Fakultas Geografi, UGM.
- Widyantari, E. 2012. Perkembangan Fisik Kota Madiun Tahun 1998 – 2008. *Tesis*. Yogyakarta : Pasca Sarjana, Fakultas Geografi, UGM.
- Yang, Xiaoujun. 2011. *Urban Remote Sensing Monitoring Synthesis and Modelling in The Urban Environment*. UK : John Wiley and Sons, Ltd.
- Yunus, H. S. 2001. Perubahan Pemanfaatan Lahan di Daerah Pinggiran Kota, Kasus di Pinggiran Kota Yogyakarta. *Disertasi*. Yogyakarta : Fakultas Geografi, UGM.
- Yunus, H. S. 2005. *Manajemen Kota Perspektif Spasial*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Yunus, H. S. 2015. *Struktur Ruang Kota*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.