

DAFTAR PUSTAKA

- Aguaron, Elena. 2011. *Comparative Assessment of Carbon Dioxide Storage by Sacramento's Urban Forest*. California: Proquest LLC.
- Alikodra, H.S. 2012. *Konservasi Sumber Daya Alam dan Lingkungan Pendekatan Ecosophy bagi Penyelamatan Bumi*. Yogyakarta: UGM Press.
- Aprianto, M.C. 2010. Kajian Luas Hutan Kota Berdasarkan Kebutuhan Oksigen, Karbon Tersimpan, dan Kebutuhan Air di Kota Yogyakarta. *Tesis*: Universitas Gadjah Mada.
- Aronoff, S. 2005. *Remote Sensing for GIS Managers*. Redland: ESRI Press.
- As-syakur, A.R., dan Adnyana, S. 2009. Analisis Indeks Vegetasi menggunakan Citra ALOS/AVNIR-2 dan Sistem Informasi Geografi (SIG) untuk Evaluasi Tata Ruang Kota Denpasar. *Jurnal Bumi Lestari Volume 9 No. 1* hal. 1-11.
- Bappeda Kota Bandar Lampung. 2013. *Review Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) Kota Bandar Lampung 2011-2030*. Bandar Lampung: Badan Perencanaan Pembangunan Daerah.
- Bintarto, R. 1987. *Pengantar Geografi Kota*. Yogyakarta: U.P Spring.
- BPKH Wilayah XI. 2009. *Allometrik Berbagai Jenis Pohon untuk Menaksir Kandungan Biomassa dan Karbon di Hutan Rakyat*. Yogyakarta: BPKH Wilayah XI Jawa-Madura dan MFP II.
- BPS Kabupaten Lampung Selatan. 2015. *Natar Dalam Angka 2015*. Lampung Selatan: Badan Pusat Statistik.
- BPS Kabupaten Lampung Selatan. 2015. *Jati Agung Dalam Angka 2015*. Lampung Selatan: Badan Pusat Statistik.
- BPS Kabupaten Lampung Selatan. 2015. *Tanjung Bintang Dalam Angka 2015*. Lampung Selatan: Badan Pusat Statistik.
- BPS Kabupaten Lampung Selatan. 2015. *Merbau Mataram Dalam Angka 2015*. Lampung Selatan: Badan Pusat Statistik.
- BPS Kabupaten Lampung Selatan . 2016. *Lampung Selatan Dalam Angka 2016*. Lampung Selatan: Badan Pusat Statistik.
- BPS Kabupaten Pesawaran. 2016. *Gedung Tataan Dalam Angka 2016*. Pesawaran: Badan Pusat Statistik.
- BPS Kabupaten Pesawaran. 2016. *Way Lima Dalam Angka 2016*. Pesawaran: Badan Pusat Statistik.



- BPS Kabupaten Pesawaran. 2016. *Padang Cermin Dalam Angka 2016*. Pesawaran: Badan Pusat Statistik.
- BPS Kota Bandar Lampung. 2016. *Kota Bandar Lampung Dalam Angka 2016*. Bandar Lampung: Badan Pusat Statistik.
- Brown, S., G. Gaston. 1996. Estimated of Biomass Density for Tropical Forest. *Biomass Burning and Tropical Change Volume I*, 133-139.
- Brown, S. 1997. Estimating Biomass and Biomass Change of Tropical Forest: A Primer. For The Food and Agriculture Organization of the United Nations. Rome, 1997. *FAO Forestry Paper* - 134. ISBN 92-5-103955-0.
- Congalton, R.G., Green, K. 2008. *Assesing the Accuracy of Remotely Sensed Data, Principles and Practicise*. Second Edition. Taylor and Francis Group. CRC Press
- Danoedoro, P. 1996. *Pengolahan Citra Digital Teori dan Aplikasinya dalam Bidang Penginderaan Jauh*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Danoedoro, P. 2009. *Land Use Information From The Satellite Imagery: Versatility and Contents for Local Physical Planning*. Saarbrucken: Lambert Academic Publishing.
- Danoedoro, P. 2012. *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Fandeli, C., Kaharuddin., dan Mukhlison. 2004. *Perhutanan Kota*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan UGM.
- Hairiah, K., dan Rahayu, S. 2007. *Pengukuran 'Karbon Tersimpan' di Berbagai Macam Penggunaan Lahan*. Bogor: World Agroforestry Centre.
- Heddy, S. 1990. *Biologi Pertanian*. Jakarta: Rajawali Press.
- Hoffer, R. M. 1978. Biological and Physical Considerations in Applying Computer-Aided Analysis Techniques to Remote Sensor Data, dalam *Remote Sensing: The Quantitative Approach*. Diedit oleh Swain, P. H., dan Shirley M. D. New York: McGraw-Hill, hal. 231.
- Irwan, Z. D. 2005. *Tantangan Lingkungan dan Lansekap Hutan Kota*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Jensen, J. R. 2005. *Introductory Digital Image Processing: A Remote Sensing Perspective*. Third Edition. New York: Pearson Prentice Hall.
- Jensen, J. R. 2007. *Remote Sensing of the Environment An Earth Resource Perspective*. Second Edition. New York: Pearson Prentice Hall.
- Liu, C., and X. Li. 2012. Carbon Storage and Sequestration by Urban Forest in Shenyang, China. *Urban Forestry & Urban Greening* 11: 121 – 128.



- Lillesand, T.M., Kiefer, R.W., and J.W. Chipman. 2007. *Remote Sensing and Image Interpretation*. New York: John Wiley and Sons, Inc.
- Lo, C.P. 1996. *Penginderaan Jauh Terapan*. Terjemahan Bambang Purbowaseso. Jakarta: UI Press.
- Mantra, I.B. 1978. Population Movement In Wet Rice Communities: A Case Study of Two Dukuh In Yogyakarta Special Region. *Disertasi*. University of Hawaii.
- Mantra, I.B. 2007. *Demografi Umum*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Margaretha, E. W. 2013. Estimasi Cadangan Karbon Vegetasi Tegakan di Kota Yogyakarta dan Sekitarnya Berbasis ALOS AVNIR-2. *Tesis*: Universitas Gadjah Mada.
- McCoy, R. M. 2005. *Field Methods in Remote Sensing*. New York: The Guilford Press.
- Muis, B.A. 2005. Analisis Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau Berdasarkan Kebutuhan Oksigen dan Air di Kota Depok Jawa Barat. *Tesis*: Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor.
- Myeong, S., D. J. Nowak., and M. J. Duggin. 2006. A Temporal Analysis of Urban Forest Carbon Storage Using Remote Sensing. *Remote Sensing of Environment* 101: 277 – 282.
- Nowak, D.J., E.J. Greenfield., R.E. Hoehn., and E. Lapoint. 2013. Carbon Storage and Sequestration by Trees in Urban and Community Areas of the United States. *Environmental Pollution* 178: 229 – 236.
- Ohira. 2012. Analisis Citra ALOS AVNIR-2 dan SIG untuk Pengembangan RTH (Kasus Studi: Kota Surakarta dan Sekitarnya). *Tesis*: Universitas Gadjah Mada.
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 05/PRT/M/2008 tentang Pedoman Penyediaan dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau di Kawasan Perkotaan.
- Prahasta, E. 2001. *Sistem Informasi Geografis*. Bandung: PT. Informatika Bandung.
- Rini, M. S. 2015. Pemanfaatan Citra ALOS AVNIR-2 untuk Analisis Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau di Kota Yogyakarta dan Sekitarnya. *Tesis*: Universitas Gadjah Mada.
- RPJMD Kota Bandar Lampung 2010 - 2015. Pemerintah Kota Bandar Lampung.
- Sekolah Pascasarjana UGM. 2013. *Petunjuk Penulisan Usulan Penelitian dan Tesis*. Yogyakarta: UGM.
- Setiawan, B., dan Rahmi, D.H. 2008. *Kota Ekologis: Panduan untuk Mewujudkan Kota, Komunitas, dan Bangunan Ramah Lingkungan*. Jakarta: KLH RI.



- Sidiq, Wahid A.B.N. 2013. Pemanfaatan Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis untuk Evaluasi dan Arahan Pengembangan Ruang Terbuka Hijau di Kota Semarang. *Tesis*. Universitas Gadjah Mada.
- Suharyadi, 2004. Pemetaan Kepadatan Bangunan Daerah Perkotaan Yogyakarta Berdasarkan Citra Landsat Thematic Mapper, dalam *Sains Informasi Geografis: Dari Perolehan dan Analisis Citra Hingga Pemetaan dan Pemodelan Spasial*. Diedit oleh Danoedoro, Projo. Yogyakarta: Jurusan Kartografi dan Penginderaan Jauh Fakultas Geografi UGM, hal. 99.
- Suharyadi. 2012. *Handout Mata Kuliah Penginderaan Jauh Dasar: Bahan Ajar*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Sutanto. 2010. Remote Sensing Research: A User's Perspective. *Indonesian Journal of Geography* Vol. 42, No. 2 Desember. Faculty of Geography Gadjah Mada and The Indonesian Geographers Association.
- Sutanto. 2013. *Metode Penelitian Penginderaan Jauh*. Yogyakarta: Ombak.
- Sutaryo, Dandun. 2009. *Perhitungan Biomassa: Sebuah Pengantar untuk Studi Karbon dan Perdagangan Karbon*. Bogor: Wetlands International Indonesia Programme.
- Umrotun. 1997. Mobilitas Penduduk Non-Permanen dan Remitan Kasus Desa Tanjung Kecamatan Juwiring Kabupaten Klaten Jawa Tengah. *Tesis*: Universitas Gadjah Mada.
- Weng, Q., and S. Yang. 2004. Managing The Adverse Thermal Effects of Urban Development in a Densely Populated Chinese City. *Journal of Environmental Management* 70: 145 – 156
- Weng, Q. 2010. *Remote Sensing and GIS Integration: Theories, Methods, and Applications*. New York: McGraw Hill.
- Yunus, H.S. 2005. *Manajemen Kota Perspektif Spasial*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.