

## DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistik Kota Magelang (2017). Kota Magelang dalam Angka 2017. Magelang:BPS.
- Badan Pusat Statistik Kota Magelang (2018). Kota Magelang dalam Angka 2018. Magelang:BPS.
- Badan Pusat Statistik Kota Magelang (2018). Kecamatan Magelang Selatan dalam Angka 2018. Magelang:BPS.
- Campbell, James B dan Randolph H. Wynne. (2011) *Introduction to Remote Sensing*<sup>5th</sup>. New York : The Guildford Press.
- Cherish, et all. 2015. *The Detection Of Urban Open Space At Jakarta, Bogor, Depok, And Tangerang – Indonesia By Using Remote Sensing Technique For Urban Ecology Analysis*. Procedia Environmental Sciences 24 (2015) 87-94.
- Congalton and Green. (2009).*Second Edition: Assessing the Accuracy of Remotely Sensed Data, Principles and Practices*. United States of America: Taylor & Francis Group
- Danoedoro, P. 1996. *Pengolahan Citra Digital*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Danoedoro, P. 2005. *Sistem Informasi Geografi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Danoedoro, P. 2012. *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Yogyakarta : Penerbit ANDI.
- Digital globe. 2015.*Spesifikasi Citra Worldview-2*.<http://www.digitalglobe.com> diakses pada tanggal 8 Januari 2018.
- Estes, J. E and Simonett, D.S. 1975. *Fundamental of Image Interpretation, In Manual of RemoteSensing*. The American Society of Photogrametru. Virginia: Falls Chruch.
- Fandeli, C, dkk. 2004. *Perhutanan Kota*. Yogyakarta : Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.

- Febrianti, N. 2014. *Ruang Terbuka Hijau di DKI Jakarta berdasarkan Analisis Spasial dan Spektral Data Landsat 8*. Seminar Nasional Penginderaan Jauh 2014.
- Grey, G.W. 1996. *The Urban Forestry : Comprehensive Management*. New York : John Wiley dan Sons, Inc.
- Hidayati, I.N. 2013. *Ekstraksi Data Indeks Vegetasi untuk Evaluasi Ruang Terbuka Hijau berdasarkan Citra ALOS di Kecamatan Ngaglik Kabupaten Sleman Yogyakarta*. Jurnal Agroteknologi, Vol. 3 No.2, Februari 2013:27-34 hal.
- Horning, N., Robinson, J.A., Sterling, E.J., Turner, W., Spector, S. 2010. *Remote Sensing for Ecology and Conservation*. New York : Oxford University Press.
- Howard, J.A. 1996. *Penginderaan Jauh Untuk Sumber Daya Hutan*, (Diterjemahkan oleh Hartono, Dulbahri, Suharyadi, P. Danoedoro, Retnadi H.J). Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Huete, A.R, and Glenn, E.P., 2011. *Remote Sensing of Ecosyste, Structure and Function*, Advance in Environment Remote Sensing, p. 291. Boca Raton : CRC Press.
- Jensen, J.R. 2005. *Introductory Digital ImageProcessing*, A remote sensing perspective, 3rdedn. Sidney : Pearson Prentice Hall.
- John E. H danAnderrson. S.J. 2003. *Design and Implementation of Geographic Information Systems*. New Jersey : John Wiley and Sons.
- Kraak, M.J., & Ormeling F. 2007. *Kartografi, Visualisasi Data Spasial*. Yogyakarta: Gadjah Mada Universit Press.
- Lillesand, T. M., Kiefer, R. W. 1990. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra* (terjemahan). Yogyakarta : Gajah Mada University Press.
- Lillesand, T. M., Kiefer, R. W. 1994. *Remote Sensing and Image Interpretation. Third Edition*. New York: John Wiley & Sons.
- Muta'ali,Luthfi.(2011). *Kapita Selektta Pengembangan Wilayah*.Yogyakarta: Badan Penerbit Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.

- Muis, B.A. 2004. *Analisis Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau Berdasarkan Kebutuhan Oksigen dan Air di Kota Depok Provinsi Jawa Barat*. Tesis. Sekolah Pasca Sarjana-IPB.
- Nirmalasari, R. 2013. *Analisis Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau Berdasarkan Pendekatan Kebutuhan Oksigen di Kota Yogyakarta*. Skripsi. Yogyakarta : Universitas Negeri Yogyakarta.
- Nugraha, R dan Rahayu, S. 2014. *Kajian Perubahan Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau di Kecamatan Tembalang, Kota Semarang Berbasis Interpretasi Citra Satelit*. Semarang : *e-journal Geoplanning*, Vol 1 ,No 1,2014, 13-20 hal.
- Ohira. 2012. Pengembangan RTH di Kota Surakarta menggunakan Teknologi SIG. *Tesis*. Yogyakarta: Pascasarjana ,Fakultas Geografi, UGM.
- Pancawati, J. 2010. *Analisis Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau di Kota Tangerang*. Tesis. Bogor: Sekolah Pascasarjana-IPB.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No.41 Tahun 1999 tentang *Pengendalian Pencemaran Udara*.
- Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 1 Tahun 2007 tentang *Penataan Ruang Terbuka Hijau Kawasan Perkotaan*. Jakarta: Menteri Dalam Negeri.
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor : 05/PRT/M/2008 Tentang *Pedoman Penyediaan dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau di Kawasan Perkotaan*. Jakarta: Direktorat Jenderal Penataan Ruang Departemen Pekerjaan Umum.
- Peraturan Daerah Kota Magelang Nomor 4 Tahun 2012 Tentang *Rencana Tata Ruang Wilayah Kota Magelang Tahun 2011 – 2031*. 2011. Magelang: Sekretariat Daerah Kota Magelang.
- Prahasta, E. 2001. *Konsep-konsep Dasar Sistem Informasi Geografis*. Inforamtika. Bandung.
- Rapuano, Michael, P.P. Pirone, and Brooks E. Wigginton. 1964. *Open Space In Urban Design*. Ohio : The Cleveland Development Foundation.
- Seymour, G.M. 1980. *Recreation Planning and Design*. United States of America : McGraw-Hill, Inc.

- Simonds, J. O. 1983. *Landscape Architecture*. New York : Mc Graw-Hill Book Company. 331 p.
- Suharyadi. 2011. Interpretasi Hibrida Citra Satelit Resolusi Spasial Menengah untuk Kajian Densifikasi Bangunan Daerah Perkotaan di Daerah Perkotaan Yogyakarta. *Disertasi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Sutanto. 1986. *Penginderaan Jauh Jilid I*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Sutanto. (1994). *Penginderaan Jauh Dasar Jilid 1*. Catatan ke-3. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Triasary, K. 2004. *Evaluasi Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Bekasi, Propinsi Jawa Barat (Aplikasi Sistem Informasi Geografi dan Penginderaan Jauh)*. Skripsi. Bogor : Departemen Konservasi Sumberdaya Hutan, Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor.
- Tucker, C. J. (1979), “*Red and Photographic Infrared Linear Combinations for Monitoring Vegetation*”, *Remote Sensing of Environment*. Vol. 8, hal. 127–150.
- Undang-undang Republik Indonesia No. 26 Tahun 2007 tentang *Penataan Ruang*. Jakarta: Direktorat Jenderal Penataan Ruang Departemen Pekerjaan Umum.
- Utami, R.T. 2015. *Pemanfaatan Citra SPOT-6 untuk Analisis Kecukupan Ruang Terbuka Hijau berdasarkan Pemenuhan Kebutuhan Oksigen di Kota Prabumulih*. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Wisesa, S.P.C. 1988. *Studi Pengembangan Hutan Kota di Wilayah Kotamadya Bogor*. Skripsi. Bogor : Fakultas Kehutanan Intitut Pertanian Bogor.
- Yunhao, C. and S. Jing 2006. *A combined Approach for Estimating Vegetation Cover in Urban/Suburban Environments from Remotely Sensed Data*. *Computer and Geosciences*. 32: 1299-1309.