

- Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 1, 2007. *Penataan Ruang Terbuka Hijau Kawasan Perkotaan*. Jakarta
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 5, 2008. *Pedoman Penyediaan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau Di Kawasan Perkotaan*. Jakarta
- Undang - Undang Republik Indonesia, Nomor 26, 2007. *Penataan Ruang*. Jakarta
- Peraturan Daerah Kota Semarang, Nomor 7, 2010. *Penataan Ruang*. Semarang.
- NASA (National Aeronautics and Space Administration), 2014. *Landsat Science NASA*. [Online] Available at: <http://landsat.gsfc.nasa.gov/>
- Badan Pusat Statistik Kota Semarang. 2010. *Kota Semarang Dalam Angka 2009*. Semarang: BPS dan Bappeda.
- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kota Semarang, 2006, *Laporan Antara Penyusunan Rencana Tata Ruang Terbuka Hijau (RTRH) Kota Semarang*. Semarang.
- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kota Semarang. 2000. *Rencana Tata Ruang Wilayah Kota Padang Tahun 2000-2010*. Semarang.
- Caspersen, H., Konijnendijk, C. C., Olafson, A. S. 2006. Green Space Planning and Land Use: An Assesment of Urban Regional and Green Structure Planning in Greater Copenhagen. *Danish Journal of Geography*. 106 (2). 7-20.
- Congalton, R.G., Green, K., 2008. *Assessing the Accuracy of Remotely Sensed Data, Principles and Practices, seconded*. Taylor & Francis Group. CRC Press.
- Danoedoro, P., 1996. *Pengolahan Citra Digital : Teori dan Aplikasinya Dalam Bidang Penginderaan Jauh*. Yogyakarta: Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Danoedoro, P., 2012. *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Yogyakarta: Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Dian, Q.F., 2007. *Evaluasi Jalur Hijau Kota Yogyakarta Tinjauan Fungsi Ekologis, Etetis Dan Sosiokultural*. Yogyakarta: Tesis - Universitas Gadjah Mada.
- Djurdjani, 1999. *Pengolahan Citra Digital*. Yogyakarta: Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada,
- Emmanuel, R. 2005. Thermal Comfort Implications of Urbanization in a Warm-humid City: The Colombo Metropolitan Region (CMR), Sri Lanka. *J Building and Evironment*. 40: 1591- 1601.

- Gasman. 1984. *Peranan Tumbuh-Tumbuhan dalam Menghasilkan Oksigen*. Jakarta: Harian A.B.
- Ginting, F. A., 2006. *Pemodelan Spasial Penentuan Agihan Optimal RTH Kota Berdasarkan Basis Data Spasial Lingkungan Kota Memanfaatkan SIG, studi kasus Yogyakarta*. Yogyakarta: Tesis - Universitas Gadjah Mada.
- Fandeli,C., Kaharuddin dan Mukhlison, 2004. *Perhutanan Kota*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.
- Harintaka, 2010, *Penginderaan Jauh*, Yogyakarta: Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.
- Hartini, Sri., 2008. *Analisis Konversi Ruang Terbuka Hijau Ke Penggunaan Perumahan di Kecamatan Tembalang Kota Semarang*. Yogyakarta: Tesis - Universitas Gadjah Mada.
- Heryuka, M. Sindy., 2013. *Kebijakan Pengelolaan RTH Perkotaan (Studi Kasus Pemerintah Kota Surabaya)*. Yogyakarta: Tesis - Universitas Gadjah Mada.
- Hidayat, I. W., 2010. The Ecological Role of Trees and Their Interactions in Forming the Microclimate Amenity of Environment. *J Bumi Lestari*. 10(2):182-190.
- Indrawati, Like., 2009. *Klasifikasi Pohon Keputusan untuk Kajian Perubahan Penggunaan Lahan Kota Semarang Menggunakan Citra Landsat TM/ETM+*. Yogyakarta: Tesis - Universitas Gadjah Mada.
- Irwan, Z. Djamal., 2005. *Tantangan Lingkungan Lansekap Hutan Kota*. Yogyakarta.
- Jensen, J., 1996, *Introductionary Digital Image Processing : A Remote Sensing Perspective*, London: Prentice Hall
- Jensen, J., 2005. *Introductory Digital Image Processing (Third Edition)*. London: Prentice Hall.
- Lillesand, T.M. and Kiefer, R.W. 1994. *Remote Sensing and Image Interpretation*. 2<sup>nd</sup>. Edition. John Wiley and Sons, Inc.Canada.
- Martopo. S., Fandeli, C., Herlian A., dan Purwanto, A., 1995. *Pengaruh RTH kota terhadap kondisi lingkungan sekitarnya di kodya Yogyakarta (laporan penelitian)*, Yogyakarta: Lembaga Penelitian - Universitas Gadjah Mada.
- Mas, J.F., Ramirez, I.,1996. Comparison of land use classifications obtained by visual interpretation and digital processing. *ITC Journal*, 3(4), 278-283.

Muis, A. B., 2005. *Analisis Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau berdasarkan Kebutuhan Oksigen dan Air di Kota Depok Propinsi Jawa Barat*. Bogor: Tesis - Departemen Arsitektur Lanskap Fakultas Pertanian, Fakultas pertanian, Institut Pertanian Bogor.

Ohira., 2012. *Analisis Citra Alos AVNIR-2 Dan SIG untuk Pengembangan RTH*. Yogyakarta: Tesis - Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta

Pancawati, Juwarin., 2010. *Analisis Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau di Kota Tangerang*. Bogor: Tesis - Institut Pertanian Bogor.

Purbowaseso, B., 1995. *Penginderaan Jauh Terapan*. Jakarta: UI-Press.

Purnomohadi., 2006. *Ruang Terbuka Hijau Sebagai Unsur Utama Tata Ruang Kota*. Jakarta: Direktorat Jenderal Penataan Ruang Departemen Pekerjaan Umum..

Samudra, I.S., 2007. *Kajian Kemampuan Metode Jaringan Syaraf Tiruan Untuk Klasifikasi Penutup Lahan Dengan Menggunakan Citra Aster*. Yogyakarta: Tesis - Universitas Gadjah Mada..

Shahidan MF, Shariff MKM., Jones P, Shalleh E, Abdullah AM. 2010. A Comparison of *Mesua ferrea* L. And *Hurra crepitans* L. For Shade Creation and Radiation Modification in Improving Thermal Comfort. *J Landscape and Urban Planning* 97:168-181.

Sidiq, Wahid. B.N. 2013. *Pemanfaatan Penginderaan Jauh dan SIG untuk Evaluasi Dan Arahan Pengembangan RTH di Kota Semarang*. Yogyakarta: Tesis - Universitas Gadjah Mada.

Sutanto., 1994. *Penginderaan jauh, Jilid 2*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Taufik, Fazlul., 2009. *Kajian Kebutuhan Dan Konversi Ruang Terbuka Hijau Di Kota Padang*. Yogyakarta: Tesis - Universitas Gadjah Mada..

Wahyudi. 2009. *Ketersediaan Alokasi Ruang Terbuka Hijau Kota Pada Ordo Kota I Kabupaten Kudus*. Semarang: Tesis - Universitas Diponegoro