

DAFTAR PUSTAKA

- Aggarwal, Shefali. (2008). *Principles or Remote Sensing*. Diunduh pada tanggal 25 Juni 2008, dari <http://www.wamis.org/agm/pubs/agm8/Paper-2.pdf>
- BPS. (2006). *Wonosobo dalam Angka*. BPS & BAPEDDA, Kabupaten Wonosobo
- Bryan, R. (1980). *Satellite Data Collection System-Agricultural Application in Remote Sensing Application in Agricultural and Hydrology*. A.A. Balkema, Rotterdam.
- Campbell, J.B. (2002). *Introduction to Remote Sensing, Third Edition*. The Guilford Press. New York, USA.
- Curran, Paul J. (1985). *Principles of Remote Sensing*. Longman Inc., New York.
- Danocodoro, Projo. (1996). *Pengolahan Citra Digital - Teori dan Aplikasinya dalam Bidang Penginderaan Jauh (tidak dipublikasikan)*. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Denaswidhi, Ega. 2008. *Skripsi: Pendekatan Logika Samar (Fuzzy Logic) Untuk Pemetaan Penggunaan Lahan Sebagian Kota Semarang Dari Citra Landsat ETM+ Multitemporal*. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Dulbahri. (2002). *Handout: Mata Kuliah Metodologi Penelitian Geografi (Jurusan Kartografi Penginderaan Jauh)*. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- EORC, JAXA. (2008). *ALOS Data Users Handbooks*. JAXA. Diunduh pada tanggal 27 November 2008, dari http://www.eorc.jaxa.jp/ALOS/ALOS_HB_RevC_EN.pdf
- Estes, John E. Senger, Leslie W. (1974). *Remote Sensing: Techniques for Environmental Analysis*. John Wiley & Sons, Inc. Santa Barbara, California, USA.
- Fithri Adi, Rahmat. (2007). *Skripsi: Penggabungan Data Multispektral dan Pankromatik Landsat ETM+ Untuk Pemetaan Bentuklahan Daerah Grobogan dan Sekitarnya*. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Hadi, Sutrisno. (2004). *Metodologi Research Jilid 1*. Andi Offset, Yogyakarta.

- Hamidin, Johan. (2002). *Skripsi: Estimasi Produksi Padi di Kabupaten Brebes Bagian Utara Menggunakan Data Digital Landsat Thematic Mapper dan Sistem Informasi Geografis*. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Hanafi. (2006). *Skripsi: Pemanfaatan Citra Quickbird Dan Sistem Informasi Geografis Untuk Penyusunan Rekomendasi Pengembangan Lokasi Permukiman Berdasarkan Kesesuaian Lahan Dan Keberadaan Pusat Kota*. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Hoffer, Roger M. (1978). *Biological and Physical Consideration in Applying Computer-Aided Analysis Technique to Remote Sensing Data*. Dalam P.H. Swain & S.M. Davis (Editor). *Remote Sensing, The Quantitative Approach*. McGraw Hill. New York.
- Howard, John A. (1996). *Penginderaan Jauh Untuk Sumerdaya Hutan – Teori dan Aplikasi*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Indraswanto, Toto. (1991). *Skripsi: Analisis Digital Citra SPOT Multispektral untuk Estimasi Produksi Daun Kayu Putih di Bagian Daerah Karangmojo, Gunungkidul*. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Jensen, John R. 1986. *Introductory Digital Image Processing - A Remote Sensing Perspective*. Prentice Hall Inc., London.
- Kamaruddin, Thamrin. (2002). *Estimasi Perubahan Produksi Padi Berdasarkan Data Landsat TM di Sebagian Kabupaten Klaten Propinsi Jawa Tengah*. Tesis. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Lillesand, Kiefer. (1979). *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*. Gadjah Mada Press, Yogyakarta.
- Lillesand, Kiefer. (1994). *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*. Wiley & Sons. New York.
- Lillesand, Kiefer, & Chipman. (2004). *Remote Sensing and image Interpretation*. Wiley & Sons. New York.
- Liwa, E. Joseph. (2006). *Desertasi: A Noural Network Model for Classification of Coastal Wetlands Vegetatiton Structure with Moderate Resolution Imaging Spectro-Radiometer (MODIS) Data*. Lousiana State University. Diunduh pada

tanggal 4 Oktober 2008, dari http://etd.lsu.edu/docs/available/etd-03302006-122704/unrestricted/Iiwa_dis.pdf

- Lusch, David P. (1999). *Introduction to Environmental Remote Sensing*. Center for Remote Sensing and GIS, Minchigan State University. Diunduh pada tanggal 3 Oktober 2008, dari http://www.trfic.msu.edu/products/profcorner_products/SIVAM.pdf
- Malingreau, J.P. (1976). *Cropping Pattern and Water Management in Wetland Rice (Sawah)*. United Nation Development Programme FAO.
- Murti, Sigit Heru. (1997). *Estimasi Produksi Daun Tembakau Berdasarkan Integrasi Pengolahan Citra Landsat Thematic Mapper Dengan Sistem Informasi Geografis. Skripsi*. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- NN. (2008). *Potensi Pertanian Jawa Tengah*. Diunduh pada tanggal 25 Juni 2008, dari <http://www.regionalinvestment.com>
- Nurgiyantoro, Burhan. Gunawan. Marzuki. (2002). *Statistik Terapan*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Pane, Hamdhan. (2003). *Jurnal Litbang Pertanian: Kendala dan Peluang Pengembangan Teknologi Padi Tanam Benih Langsung*. Balai Penelitian Tanaman Padi, Subang. Diunduh pada tanggal 1 Februari 2008, dari <http://www.pustaka-deptan.go.id/bppi/lengkap/p3224036.pdf>
- Purwadhi, Sri Hardiyanti, (2001). *Interpretasi Citra Digital*. Grasindo, Yogyakarta.
- Sabins, Floyd F. (1978). *Remote Sensing: Principles and Interpretation, Second Edition*. W. H. Freman and Company. New York.
- Samsudin. (2008). *Rubrik: Membangun Kemandirian dan Ketahanan Pangan Nasional*. Lembaga Pertanian Sehat. Diunduh pada tanggal 25 Juni 2008, dari <http://www.pertaniansehat.or.id/?pilih=news&aksi=lihat&id=18>
- Satrya, Budi. (1995). *Skripsi: Pemetaan Data Pertambangan Bahan Galian C di Kabupaten Wonosobo Tahun 1989 – 1994*. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Satterwhite, M. Rice, W. J. Shipman. (1984). *Using Landform and Vegetative Factor to Improve the Interpretation of Landsat Imagery, Photogrametric Enginering and Remote Sensing*. Virginia, USA.

- Short, Nicolas M. (1982). *Remote Sensing Tutorial Part 2, 26a*. Diunduh pada tanggal 25 Juni 2008, dari http://rst.gsfc.nasa.gov/intro/Part2_26a.html
- Suharsono, Prapto. (1985). *Laporan Penelitian: Klasifikasi Satuan Bentuklahan*. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Suharsono, Prapto. (1988). *Identifikasi Bentuklahan Dan Interpretasi Citra Untuk Geomorfologi*. (PUSPICS – Bakosurtanal) Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sunardi JS. (1985). *Dasar-dasar Klasifikasi Bentuklahan*. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Suprojo, Suratman Woro. (1989). *Laporan Penelitian: Pemetaan Geomorfologi Daerah Istimewa Yogyakarta*. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Susanto, dkk. (2003). *Jurnal Litbang Pertanian: Perkembangan Pemuliaan Padi Sawah di Indonesia*. Balai Penelitian Tanaman Padi, Subang. Diunduh pada tanggal 1 Februari 2008, dari <http://www.pustaka-deptan.go.id/bppi/lengkap/p3223036.pdf>
- Susanto, Budi. (2005). *Skripsi: Aplikasi Pengolahan Citra Digital Untuk Estimasi Produksi Padi di Sebagian Kabupaten Cilacap, Jawa Tengah*. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sutanto. (1986). *Penginderaan Jauh Jilid 1*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Sutanto. (1987). *Penginderaan Jauh Jilid 2*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Swain, Philip H. Davis, Shirley. M. (1978). *Remote Sensing: The Quantitative Approach*. McGraw-Hill Inc, USA.
- Ustin, S.L et al. (2005). *Remote Sensing and Geoinformation Processing in Assesment and Monitoring of Land Degradation and Desertification, Session I*. Tier, Germany. Diunduh pada tanggal 4 Oktober 2008, dari <http://ubt.opus.hbz-nrw.de/volltexte/2006/362/pdf/02-rgldd-session1.pdf>
- Verstappen. H. Th and Zuidam, R. A. van. (1975). *ITC Textbook of Photo-Interpretation vol VII, Chapter VII.2 ITC System of Geomorphological Survey:*

Use of Aerial Photographs in Geomorphology. Enschede : International Institute for aerial survey and earth sciences.

Verstappen. H. Th. (1977). *ITC Textbook vol VII.5: The Use of Aerial Photographs in Geomorphological Mapping.* Enschede : International Institute for Aerial Survey and Earth Sciences.

Verstappen, H. Th. (1983). *Applied Geomorphology: Geomorphological Surveys for Environmental Development.* Amsterdam : Elsevier sc. Publ. co.

Wahyunto, dkk. (2004). *Aplikasi Penginderaan Jauh dan Uji Validasinya untuk Deteksi Penyebaran Lahan Sawah dan Penggunaan/ Penutup Lahan. Informatika Pertanian Volume 13, tahun 2004.* Diunduh pada tanggal 1 Februari 2008, dari <http://www.litbang.deptan.go.id/warta-ip/pdf-file/wahyunto-13.pdf>

Wahyunto, dkk. (2006). *Pendugaan Produktivitas Tanaman Padi Sawah Melalui Analisis Citra Satelit. Informatika Pertanian Volume 15, tahun 2006.* Diunduh pada tanggal 1 Februari 2008, dari <http://www.litbang.deptan.go.id/warta-ip/pdf-file/2.wahyuntoipvol-15.pdf>

Wibowo, Arief. (2005). *Hand Out: Analisis Regresi Linier Sederhana.* Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.

Zuidam, R. A. van and Zuidam-cacelado, F. I. (1979). *ITC Textbook vol VII.6 Terrain Analysis and Classification Using Aerial Photographs.* Enschede : International Institute for Aerial Survey and Earth Sciences.

Sumber lain diunduh pada tanggal 27 November 2008, dari

<http://www.eorc.jaxa.jp/ALOS>

http://www.eorc.jaxa.jp/hatoyama/satellite/data_tekyo_setsumei/alos_hyouka_e.html

<http://www.alos-restec.jp>

www.regionalinvestment.com

http://www.wonosobo.info/2009/04/geografi-dan-geologi_17.html

<http://www.wonosobokab.go.id/>

http://jateng.bps.go.id/2006/sitemap06_ind.html

http://id.wikipedia.org/wiki/Kabupaten_Wonosobo

<http://www.jawatengah.go.id>



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Estimasi produksi tanaman padi pada citra ALOS-A VNIR-2 dengan metode indeks vegetasi (Kasus Kabupaten Wonosobo provinsi Jawa Tengah)

Wahyu Pramonosidi, Sigit Heru Murti B.S., S.Si., M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2009 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

<http://www.e-wonosobo.com>

<http://id.wikipedia.org>

<http://id.wikipedia.org/wiki/Poaceae>

<http://id.wikipedia.org/wiki/Padi>