

DAFTAR PUSTAKA

- Aronoff, S., 1989, *Geographic Information System : a Management Perspective*, WDL Publications, Ottawa, Canada.
- Bakosurtanal, 1991, *Pedoman Umum dan Petunjuk Pelaksanaan Penyusunan Neraca Sumberdaya Alam Spasial*, Bakosurtanal, Bandung.
- Bintarto, R., S. Hadisumarno, 1987, *Metode Analisa Geografi*, LP3ES, Jakarta.
- Curran, P. J., 1985, *Principles of Remote Sensing*, Longman Group, London.
- Danoedoro, P., 1989, Hubungan Antara Konsentrasi Klorofil dan Informasi Spektral Vegetasi Pada Data Digital SPOT Multispektral Daerah Sekitar Gunung Api Merapi Bagian Selatan, *Skripsi Sarjana*, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Danoedoro, P., 1996, Pengolahan Citra Digital : Teori dan Aplikasinya Dalam Bidang Penginderaan Jauh, *Diklat Kuliah*, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Fakultas Geografi UGM, 1999, *Pedoman Penulisan Skripsi*, Badan Penerbit Fakultas Geografi UGM, Yogyakarta.
- Heru Murti, S., 1997, Estimasi Produksi Daun Tembakau Berdasarkan Integrasi Pengolahan Citra Landsat Thematic Mapper Dengan Sistem Informasi Geografis, *Skripsi Sarjana*, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Hidayati, B., 1998, Estimasi Produksi Bawang Merah Berdasarkan Integrasi Pemrosesan Citra Digital Landsat Thematic Mapper Multiwaktu Dengan Sistem Informasi Geografis, *Skripsi Sarjana*, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Howard, J. A., 1996, *Penginderaan Jauh Untuk Sumberdaya Hutan : Teori dan Aplikasi*, Edisi Terjemahan, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pemanfaatan data digital multispektral landsat enhanced thematic mapper plus untuk estimasi produksi
kopal damar di BKPH Banjarnegara provinsi Jawa Tengah
Sebastianus Bagas Tiangga, Prof. Dr. Dulbahri; Sigit Heru Murti B.S., S.Si., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2005 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Lo, C. P., 1996, *Penginderaan Jauh Terapan*, Edisi Terjemahan, Penerbit Universitas Indonesia, Jakarta.

Jatmiko, R. H., 1992, Pengaruh Umur Tegakan Terhadap Nilai Kecerahan Vegetasi Pada Data Digital Multispektral SPOT, *Skripsi Sarjana*, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Jensen, J. R., 1986, *Introductory Digital Image Processing : a Remote Sensing Perspective*, Prentice Hall, Englewood Cliffs, New Jersey.

Kusuma, T. dan Rustam, R. I., 1981, *Memperkecil Kowakan Batang Akibat Kowakan Berarti Meningkatkan Efisiensi Dalam Penyadapan, Duta Rimba*, 45 / XII / 1981, ISSN : 0216 – 1118.

Lillesand, T. M. dan R. W. Kiefer, 1993, *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*, Edisi Terjemahan, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

Ludvianto, W., 2003, Integrasi Pengolahan Citra Digital Landsat Enhanced Thematic Mapper + Dengan Sistem Informasi Geografis Untuk Estimasi Produksi Tanaman Tahunan, *Skripsi Sarjana*, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Marbun, M. A., 1982, *Kamus Geografi*, Ghalia Indonesia, Jakarta Timur.

Mather, P. M., 1987, *Computer Processing of Remotely-sensed Data*, John Wiley and Sons, London.

Myers, 1993, *Remote Sensing in Application in Agriculture Manual of Remote Sensing Volume II, Second Edition*, American Society of Photogrammetry, Falls, Church, Virginia.

NASA, 2000, *Landsat Handbook's Tutorial*, NASA, US Government.

Perum Perhutani, 1980, *Mengenal Hutan Jawa Timur*, Perum Perhutani Unit II Jawa Timur, Jawa Timur.

Perum Perhutani, 1982, *Mengenal Hutan Jawa Tengah*, Perum Perhutani Jawa Tengah, Jawa Tengah.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pemanfaatan data digital multispektral landsat enhanced thematic mapper plus untuk estimasi produksi kopal damar di BKPH Banjarnegara provinsi Jawa Tengah
Sebastianus Bagas Tiangga, Prof. Dr. Dulbahri; Sigit Heru Murti B.S., S.Si., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2005 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

- Perum Perhutani, 1993, *Rencana Pengaturan Kelestarian Hutan Kelas Perusahaan Pinus, Damar, Jati, Kesatuan Pemangkuan Hutan Kedu Selatan*, Perum Perhutani Unit I Semarang, Jawa Tengah.
- Schowengerdt, R. A., 1990, *Techniques for Image Processing and Classification in Remote Sensing*, Academic Press, New York.
- Simon, H., 1984, *Inventore Hutan*, Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Soedjana, M., 1992, *Metode Statistik*, Penerbit Tarsito, Bandung.
- Soenarno dan Maman M. I., 1987, *Copal Production on Agathis sp. of Varying Bark Thicknesses (Cicurug Sub Forest District, Sukabumi Forest District, West Java)*, *Duta Rimba*, 81 – 82 / XIII / 1987, ISSN : 0216 – 1118.
- Soesilotomo P. S., 1992, *Pemuliaan Pohon Damar (Agathis loranthifolia Salibs) di KPH Probolinggo*, *Duta Rimba*, 143 – 144 / XVIII / 1992, ISSN : 0216 – 1118.
- Sumantri, I., dan Dulsalam, 1991, *Manipulasi Pola Sadap Untuk Memanipulasi Hasil Getah Pohon Agathis sp.*, *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*, Vol. 9 No. 1, Bogor.
- Sugiarto, 2001, *Teknik Sampling*, PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Sutanto, 1986, *Penginderaan Jauh*, Jilid I, Gadjah Mada Univesity Press, Yogyakarta.
- Swain, P. H., S. M. Davis, 1978, *Remote Sensing The Quantitative Approach*, McGraw Hill, New York.
- Tim Fakultas Geografi, 2004, *Pedoman Penulisan Usulan Penelitian Untuk Skripsi Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada*, Badan Penerbit Fakultas Geografi UGM, Yogyakarta.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pemanfaatan data digital multispektral landsat enhanced thematic mapper plus untuk estimasi produksi

kopal damar di BKPH Banjarnegara provinsi Jawa Tengah

Sebastianus Bagas Tiangga, Prof. Dr. Dulbahri; Sigit Heru Murti B.S., S.Si., M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2005 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Tim Pembimbing KKL-III, 2002, *Panduan Kuliah Kerja Lapangan III :*

Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi Untuk Penanganan Data Biofisik Lahan Dalam Rangka Perencanaan Pengembangan Wilayah, Pengkhususan Kartografi dan Penginderaan Jauh Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Tim Penelitian dan Pengembangan Wahana Komputer, 2001, *Pengolahan Data*

Statistik Dengan SPSS 10.0, Salemba Infotek, Jakarta.

[http :// www.lapanrs.com](http://www.lapanrs.com)