

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2013. Factsheet: *Program Indonesian National Carbon Accounting Sistem (INCAS) desember 2013*.
https://issuu.com/iafcp/docs/incas_fact_sheet_-_bahasa_290214/1 diakses oleh Atika pada 12 Maret 2016.
- Anonim. 1976. *Vademecum Kehutanan Indonesia*. Departemen Pertanian Direktorat Jenderal Kehutanan. Jakarta
- Atwood, et al. 2012. *Improving PolSAR Land Cover Classification With Radiometric Correction of the Coherency Matrix*. IEEE Journal of Selected Topics in Applied Earth Observation and Remote ASensing. 1939 – 1404
- Bakosurtнал. 1998. *Penginderaan Jauh Radar*. Proyek Evaluasi dan Perencanaan Sumberdaya Laut.
- Basuki, T.M, Van Lake, et al. 2009. *Allometric Equations for Estimating the Above-Ground Biomass in Tropical Lowland Dipterocarp Forests*. Elsevier. Forest Ecology and Management 257: 1684 – 1694
- Bezuijen, Mark. R., Suryansyah, dkk. 2005. *Survei Buaya Senyulong (Tomistoma Schlegelii) di Kalimantan Barat, Indonesia*. Tomistoma Task Force dari Crocodile Specialist Group
- Brown, S., Sathaye, J., Canel, M., Kauppi, P., 1996, *Mitigation of Carbon Emission to the Atmosphere by Forest Management*, Commonwealth Forestry Review Vol 75 [80-91]
- Danoedoro, P., 2012, *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*, Yogyakarta: Andi Offset.
- Danoedoro, P., Kristian, G., Rahmi, K. 2015. *Pengaruh Metode Koreksi Radiometrik Citra Alos Avnir-2 Terhadap Akurasi Hasil Estimasi Karbon Vegetasi Tegakan di Wilayah Kota Semarang Bagian Timur*. PIT MAPIN VI Bogor
- Chave, J. Andalo, C, et al. 2005. *Tree Allometry and Improved Estimation of carbon Stocks and Balance in Tropical Forests*. Journal of Oecologia (2005) 145 : 87 – 99.

- Hudaya, Y.F. 2014. *Pemanfaatan Phased Array Type L-Band Synthetic Aperture Radar untuk Pendugaan Potensi Cadangan Karbon Hutan di Atas Permukaan pada Ekosistem Mangrove: Kasus di Kabupaten Kubu Raya, Kalimantan Barat dalam konteks perubahan iklim*. Universitas Gadjah Mada. Tesis
- Idris, H. M, Latifah, S, dkk. 2013. *Studi Vegetasi dan cadangan Karbon di Kawasan Hutan dengan Tujuan Khusus (KHDTK) Senaru, Bayan Lombok Utara*. Jurnal Ilmu kehutanan. Vol VII No.1 Januari – Maret 2013
- Imhoff, M.L. 2002. *Radar backscatter and biomass saturation: ramifications for global biomass inventory*. Geoscience and Remote Sensing: Vol 33 [511-518].
- JAXA., 2008, *ALOS Data Users Handbook, Earth Observation Research and Application Center Japan Aerospace Exploration Agency*, <http://www.eorc.nasda.go.jp/alos/doc/handbk>. Diakses Tanggal 2 november 2015.
- Jensen, J. R., 2014, *Remote Sensing of the Environment An Earth Resource Perspective*, United States: Pearson Education Limited.
- Knapik, J. K, Russell, W.B, et al. 1988. *Forest Ecosystem Classification and Land Sistem Mapping Pilot Project Duck Mountain, Manitoba*. Canadian Forestry Service and Manitoba Forestry Branch.
- Lavalle, Marco., Wright, T. 2009. *Absolute Radiometric and Polarimetric Calibration of ALOS PALSAR Products*. Calibration_palsar_products_v13.doc
- Leeuw, Carvalho. 2009. *Performance Evaluation of Several Adaptive Speckle Filters for SAR Imaging*. Anais XIV SImposio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, Natal, Brasil, 25 – 30 April 2009. INPE, p. 7299 – 7305.
- McCoy, R. M., 2005, *Field Methods in Remote Sensing*. The Guilford Press A Division of Guilford Publications, Inc. 72 Spring Street, New York, NY 10012, ISBN 1-59385-079-4.
- McDermid, J, Franklin, et al. 2005. *Remote Sensing for Large Area Habitat Mapping*. *Progress in Physical Geography* 29, 4 (2005) 449 – 474.

- Otukei, J. R., Emanuel. 2015. *Estimation and Mapping of Above Ground Biomass and Carbon of Bwindi Impenetrable National Park Using ALOS PALSAR*. South African Journal of Geomatics, Vol. 4, No. 1, February 2015.
- Richards, J. A. 2009. *Remote Sensing with Imaging Radar*. Springer. Signals and Communication Technology.
- Rochmayanto, dkk. 2014. *Cadangan Karbon pada Berbagai Tipe Hutan dan Jenis Tanaman di Indonesia*. Yogyakarta: PT Kanisius
- Rosalina. 2010. *Penggunaan Synthetic Aperture Radar untuk Estimasi Biomassa Hutan Rakyat di Kabupaten Kulon Progo*. Universitas Gadjah Mada. Tesis
- Rosenqvist, Ake., Shimada, M. 2004. *ALOS PALSAR: Technical Outline and Mission Concepts*. International Symposium on Retrieval of Bio and Geophysical Parameters from SAR Data Land Applications Innsbruck, Austria, November 16 – 9, 2004.
- Sambodo, Katmoko Ari. **2013**. *Pengolahan Data SAR untuk Klasifikasi Tutupan Lahan*. Materi Presentasi. Jakarta : LAPAN
- Simarmata, Nirmawana. 2015. *Pemodelan ALOS PALSAR untuk Estimasi Stok Biomassa Atas Permukaan dan Karbon Tegakan Hutan berdasarkan habitat di sebagian Taman Nasional Kerinci Seblat Provinsi Sumatera Barat*. Universitas Gadjah Mada. Tesis
- Small, D. 2011. *Flattening Gamma: Radiometric Terrain Correction for SAR Imagery*. IEEE Transaction on Geoscience and Remote Sensing Vol 8, Page 3081 – 3093.
- Sutanto. 1986. *Penginderaan Jauh Jilid II*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Sutaryo, Dandun., 2009, *Perhitungan Biomassa Sebuah Pengantar untuk Studi Karbon dan Perdagangan Karbon*, Bogor: Wetlands International Indonesia Programme.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 5 Tahun 1990 tentang Konservasi Sumber Daya Alam Hayati dan Ekosistemnya
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2013. Pencegahan dan Pemberantasan Kerusakan Hutan

Wahyuni, N.I. 2014. *Pemanfaatan Citra ALOS PALSAR dalam Menduga Biomassa
Alam (Kasus: Taman Nasional Bogani Nani Wartabone)*. Jurnal WASIAN
Vol.1 No.1 Tahun 2014:15-21.