

DAFTAR PUSTAKA

- Agus A. 2013. Estimasi Stok Karbon Menggunakan Citra ALOS Avnir-2 di Hutan Wanagama Kabupaten Gunungkidul. *Skripsi*. Tidak diterbitkan. Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada: Yogyakarta.
- Arifin. 2011. Estimasi Kandungan Karbon Tegakan Pinus (Pinus Mercussi) berdasarkan pengolahan citra digital citra Aster di bagian Hutan Kepanjen, KPH Malang, Jawa Timur. *Skripsi*. Tidak diterbitkan. Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada: Yogyakarta.
- Brown, Sandra. 1997. *Estimating Biomass and Biomass Change of Tropical Forests: a Primer. (FAO Forestry Paper - 134)*. FAO, Rome.
- Danoedoro, Projo. 2012. *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Penerbit ANDI Yogyakarta.
- Erika D. 2016. Aplikasi Citra Worldview-2 untuk Estimasi Stok Karbon di Atas Permukaan Hutan Mangrove di Teluk Benoa, Kabupaten Badung, Bali. *Skripsi*. Tidak diterbitkan. Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada: Yogyakarta.
- ESA. 2019. <https://sentinel.esa.int/web/sentinel/user-guides/sentinel-2-msi>. Diakses pada 23 September 2019.
- Hirata, Tabuchi, Patanaponpaiboon, Poungharn, Yoneda, Fujioka. 2014. *Estimation of Aboveground Biomass in Mangrove Forest Using High Resolution Satellite Data*. Journal of Forest Research 2014 volume 19 (1).
- Jensen, 2014. *Remote Sensing of the Environment: An Earth Resource Perspective Second Edition*. Pearson Education Limited. USA.
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. 2018. *The State of Indonesia's Forest 2018*. KLHK. Jakarta.
- Krisnawati, Adinugroho, Imanuddin. 2012. *Monograf Model-Model Alometrik untuk Pendugaan Biomassa Pohon pada Berbagai Tipe Ekosistem Hutan di Indonesia*. Kementerian Kehutanan. Bogor.
- Kuswantoro, Sundari, Suhartina, Susanto, Purwantoro, Rozi, Nugrahaeni. 2014. *Pengusahaan Tanaman Kedelai dalam Sistem Wanatani di Lahan Hutan Jati Wilayah Jawa Timur*. Prosiding Seminar Hasil Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi 2014.
- Lewerissa, Ebedly. 2016. *Agroforestri Hutan Jati (Tectona Grandis) di Desa Gorua, Kecamatan Tobelo Utara, Kabupaten Halmahera Utara*. UNIERA Volume 5, Nomor 1, April 2016.

- Lillesand, Kiefer, Chipman. 2016. *Remote Sensing and Image Interpretation: Seventh Edition*. Wiley. USA.
- McCoy, R.M. 2005. *Field Methods in Remote Sensing*. New York: Guilford Press.
- Peraturan Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan No. P. 01/VII-P3KR/2012. *Pedoman Penggunaan Model Alometrik untuk Pendugaan Biomassa dan Stok Karbon Hutan di Indonesia*. Kementerian Kehutanan.
- Perhutani. 2019. perhutani.co.id/profil/new-wilayah-kerja. Diakses pada 23 Oktober 2019.
- Richardson, Wiegand. 1977. *Distinguishing Vegetation from Soil Background Information. Photogrammetric Engineering and Remote Sensing*, Vol 43, No 12, December 1977, pp. 1541.1552.
- Sumarna, Y. 2002. *Budidaya Jati*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sutanto. 1992. *Penginderaan Jauh Jilid 1*. Cetakan 2. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Sutaryo, Dandun. 2009. *Penghitungan Biomassa Sebuah Pengantar untuk Studi Karbon dan Perdagangan karbon*. Wetlands International Indonesia Programme.
- Syaiful M. 2014. Aplikasi citra ALOS Avnir-2 untuk Estimasi Stok Karbon dan Serapan CO₂ dengan Menggunakan Indeks Vegetasi pada Hutan Tropis Kabupaten Gunungkidul. *Skripsi*. Tidak diterbitkan. Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada: Yogyakarta.