

## DAFTAR PUSTAKA

- Agus, F.; Ginting, A.N. dan M. Van Noordwijk. 2002. *Pilihan Teknologi Agroforestri atau Konservasi Tanah Untuk Areal Pertanian Berbasis Kopi di Sumberjaya, Lampung Barat*. World Agroforestry Centre. Bogor, Indonesia.
- Andayani, W. 2005. *Ekonomi Agroforestri*. Debut Press. Yogyakarta.
- Angelsen, A. dan Kannoinikoff, S.W. 2010. *Kerangka REDD<sup>+</sup> di Tegakan Jati-Sonobrit Terhadap Kandungan Unsur P*. Fakultas Kehutanan UGM. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Yogyakarta.
- Asri, E. 2013. *Estimasi Opportunity Cost Pengelolaan Hutan Produksi Pinus merkusii untuk Melihat Efisiensi Perdagangan Karbon REDD<sup>+</sup> di Indonesia*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Corryanti dan R. Rahmawati. 2015. *Terobosan Memperbanyak Pinus (Pinus merkusii)*. Puslitbang Perum Perhutani. Cepu.
- Cronquist, A. (1981). *An Integrated System of Clasification of Flowering Plants*. New York : Colombia University Press.
- De Foresta, H., A. Kusworo, G. Minchon dan W.A. Djatmiko. 2000. *Ketika Kebun Beupa Hutan-Agroforest Khas Indonesia-Sebuah Sumbangan Masyarakat*. ICRAF. Bogor.
- Derrisen, S dan Lohmann U.W. 2013. *What Are PES? A Review of Definitions and Extention*. Ecosystem Services 6 (2013)12-15.
- Derwisch, S., Schwendenmann, L., Olschewski, R., Holscher, D. 2008. *Estimation and Economic Evaluation of Aboveground Carbon Storage of Tectona grandis plantations in Western Panama*. Springer. New Forests (2009) 37:227-240. DOI 10.1007/s11056-008-9119-2.
- Devega, Bridha. 2017. *Potensi Biomass dan Karbon pada Pola Agroforestri Mahoni-Kopi dan Pendapatan Petani dari Usaha Kopi di RPH Candiroto, BKPH Candiroto, KPH Kedu Utara*. Departemen Manajemen Hutan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- DNPI. 2013. *Mari Berdagang Karbon! Pengantar Pasar Karbon Untuk Pengendalian Perubahan Iklim*. Jakarta.
- Elverfeldt, Christina Seeberg. 2010. *Carbon Finance Possibilities for Agriculture, Forestry and Other Land Use Projects in a Smallholder Context*. FAO. Rome, Italy.

- Engel, S. Dan Palmer, C. 2008. *Payment for Environmental Services As An Alternative to Logging Under Weak Property Rights: The Case of Indonesia*. Ecological Economics 69 (11) 799-808.
- Ernawati, Rr., Arief, R. W., dan Slameto. 2008. *Teknologi Budidaya Kopi Poliklonal*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor.
- FAO. 2012. *What Are Ecosystem Services?* <http://www.fao.org/es/esa/pesal/aboutPES1/html>
- Fearnside, P.M. 1999. *Forest and Global Warming Mitigation in Brazil: Opportunities in The Brazilian Forest Sector for Responses to Global Warming Under The "Clean Development Mechanism"*. Biomass Bioenergy 16, 171-189.
- Ginoga, K. 2004. *Beberapa Cara Perhitungan Biomassa Karbon*. Jurnal Sosial Ekonomi IV. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor.
- Hairiah, K., Sardjono M.A., dan Sabarnurdin S. 2003. *Bahan Ajar Agroforestri I: Pengantar Agroforestri*. International Centre for Research in Agroforestry (ICRAF) Southeast Asia Region Office. Bogor.
- Hayat, Luthfiana. 2017. *Intersepsi Tajuk Pada Lahan Agroforestri (Rimba Alam dan Kopi), Petak 27N-1, Hutan Kemuning, RPH Petung, BKPH Candioto, Kabupaten Temanggung*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Herlina, Mela. 2017. *Potensi Biomassa dan Karbon Pada Pola Agroforestri Pinus-Kopi dan Pendapatan Petani dari Usaha Kopi dan Getah di BKPH Candioto, KPH Kedu Utara*. Jurusan Manajemen Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Houghton, R.A. 2005. *Aboveground Forest Biomass and The Global Carbon Balance*. Glob Change Biol. 11:945-958. Doi: 10.1111/j.1365-2486.2005.00955.x
- Indrarto, G.B., Murharjanti, P., Khatarina, J., Pulungan, I., Ivalerina, F., Rahman, J., Prana, M.N., Resosudarmo, I.A.P., dan Muharrom, E. 2013. *Konteks REDD<sup>+</sup> di Indonesia : Pemicu, pelaku dan lembaganya*. Working Paper 105. CIFOR, Bogor, Indonesia.
- Irawan, Prihanantyo. 2014. *Evaluasi Penentuan Bagi Hasil dan Kelayakan Finansial Pengelolaan Hutan Bersama Masyarakat di Kesatuan Pemangkuan Hutan Kedu Utara, Studi Kasus di RPH Leksono, BKPH Wonosobo*. Skripsi Jurusan Manajemen Hutan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak Dipublikasikan.
- Kanninen, M., Murdiyarso, D., Seymour, F., Angelsen, A., Wunder, S. Dan German, L. 2007. *Do Trees Grow Money?: The Implication of Deforestation Research for Policies to Promote REDD*. Forest Perspective 4. CIFOR. Bogor, Indonesia.

- Kanounnikoff, S.W. 2009. *Ecosystem-based Adaptation to Climate Change : What Scope for Payment for Environmental Services?* Climate and Development 3(2) : 143-158.
- Kartasapoetra G., Kartasapoetra A.G., Sutedjo M.M. 2005. *Teknologi Konservasi Tanah dan Air*. Edisi Cetakan Kelima. PT Rineka Cipta. Jakarta.
- Krankin, N.O., dan Harmon, M. 2006. *Forest Management Strategies for Carbon Storage in : Forest, Carbon and Climate Changes, a Shynthesis of Science Finding*. The Oregon Forest Resources Institute Oregon State University Collage of Forestry Oregon Forestry.
- Kusmana C., Abe, A. Watanabe. 1992. *An Estimation of Above Ground Tree Biomass of Mangrove Forest in East Sumatra, Indonesia*. IPB. Bogor.
- Kusumaningrum, Lia. 2015. *Analisis Kelayakan Finansial dan Ekonomi pada Hutan Tanaman Industri PT. Silva Nusantara Investama*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Mahendra, F. 2009. *Sistem Agroforestri dan Aplikasinya*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Moelyono, Hari. 2011. *Studi Peragangan Karbon dalam Pengelolaan Lingkungan Pada Wilayah Tumpang Tindih Fungsi Kawasan di Segah, Kabupaten Berau, Kalimantan Timur*. Sekolah Pascasarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Nair, P. K. R. 1993. *An Introduction to Agroforestry*. Kluwer Academic Publisher. Dordrecht.
- Najiyati, S dan Danarti. 1990. *KOPI, Budidaya dan Penanganan Lepas Panen*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Najiyati, S dan Danarti. 2012. *Kopi, Budidaya dan Penanganan Lepas Panen*. PT. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Nurlila, Yumaninda. 2015. *Evaluasi Finansial dan Ekonomi Pengelolaan hutan Rakyat Pola Agroforestri di Desa Nglanggeran, Kecamatan Pathuk, Kabupaten Gunung Kidul*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Nurmasripatin., Rusli, Y. Dan Ginoga, K. 2013. *COP 19/CMP 9 Tahun 2013 Tersukses Untuk REDD+ : Citius, Altius, Fortius*. Kementerian Kehutanan. Jakarta.
- Prastowo, Bambang, dkk. 2010. *Budidaya dan Pasca Panen Kopi*. Bogor : Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan.
- Purwanto, Ris Hadi., Rohman. 2005. *Buku Ajar Matakuliah : Inventarisasi Sumber Daya Hutan*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Rahardjo, Pudji. 2012. *Kopi Panduan Budidaya dan Pengolahan Kopi Arabika dan Robusta*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Ramawati. 2013. *Inventarisasi Biomassa dan Karbon Jati (Tectona grandis) di Hutan Rakyat dan Peluangnya dalam Perdagangan Karbon*. Program Pascasarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Senoaji, Gunggung. 2012. *Pengelolaan Lahan dengan Sistem Agroforestri oleh Masyarakat Baduy di Banten Selatan*. Jurnal Bumi Lestari, Volume 12 No. 2, Agustus 2012, hlm. 283-293.
- Setiarti, Lastri. 2016. *Potensi Biomassa, Karbon Sonobrit (Dalbergia sissoo) dan Peuangnya dalam Perdagangan Karbon di KPH Surakarta Perum Perhutani Divisi Regional Jawa Tengah*. Program Pasca Sarjana Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Siregar, C. A., 2007. *Pendugaan Bimasa pada Hutan Tanaman Pinus (Pinus merkusii Jungh Et De Vriese) dan Konservasi Karbon Tanah di Cianten, Jawa Barat*. Buletin Penelitian Hutan 634. Pusat Litbang Hutan dan Konservasi Alam. Bogor. <http://ejournal.forda-mof.org/ejournal-litbang/index.php/JPHKA/article/view/1204>. Diakses pada tanggal 4 Agustus 2017.
- Suparmoko, M, D. Sudirman, Y. Setyarko, dan H. S. Wibowo. 2002. *Valuasi Ekonomi Sumberdaya Alam dan Lingkungan Edisi Pertama*. BPFE-Yogyakarta. Yogyakarta.
- Supriono; D. P., dan Parjanto. 2008. *Prosiding Seminar : Pendidikan Agroforestry Sebagai Strategi Menghadapi Pemanasan Global*. Surakarta : Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret.
- Suripin. 2002. *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. Penerbit Andi. Yogyakarta.
- Sutaryo, D. 2009. *Perhitungan Biomassa: Sebuah Pengantar untuk Studi Karbon dan Perdagangan Karbon*. Wetlands Internasional Indonesia Programme. Bogor.
- Tacconi, L. 2012. *Redefining Payment for Environmental Services*. Ecological Economics 72 (2012) 29-36
- Tito, Luqmanul, H.M. 2017. *Analisis Finansial Agroforestri Kopi di Bawah Tegakan Mahhoni dan Pinus pada Program Pengelolaan Hutan Bersama Masyarakat (PHBM) di Resort Pemangkuan Hutan Candiroto*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Warsito, S. P dan S. Riyanto. 2008. *Buku Ajar Analisis Ekonomi Pembangunan Kehutanan*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Watson, R.T. 2000. *Land use, Land-use Change, and Forestry: A Special Report of The IPCC*. Cambridge University Press. Cambridge.
- Wunder. 2005. *PES : Some Nuts and Bolts*. Occasional Paper. CIFOR. Indonesia.
- Young, A. 1989. *Agroforestry for Soil Conservation*. BPCC Wheatons Ltd, Exeter. UK.