

DAFTAR PUSTAKA

- Aldjono, Trimo Pamudji. 2011. *Analisis Keberlanjutan Sistem Penyediaan Air Minum Pedesaan (Kajian Sistem Penyediaan Air Minum Berbasis Masyarakat di Kabupaten Karanganyar, Provinsi Jawa Tengah sebagai Model Generik Keberlanjutan Sistem Penyediaan Air Minum Pedesaan*. Tesis. Program Studi Kajian Ilmu Lingkungan. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Andrianto, J. 2010. *Pola Budidaya Sengon*. Arta Pustaka. Yogyakarta.
- Badan Litbang Pertanian. 2010. *Laporan Hasil Kajian Singkat (Quick Assesement) Dampak Erupsi Gunung Merapi di Sektor Pertanian*. Desember. 2010.
- Baker, F.S., T.W. Daniel, dan J.A. Helms. 1979. *Principles of Silviculture*. McGraw-Hill Inc. Book co. New York.
- Balai Taman Nasional Gunung Merapi. 2010. *Laporan Penataan Zonasi Taman Nasional Gunung Merapi Setelah Erupsi 2010*. Kementerian Kehutanan RI.
- Brantly, Sid. 2013. *Working Trees : What is Silvopasture?*. First Edition. USDA National Agroforestri Center. United Stated.
- Departemen Pertanian. 1985. *Hijaun Makan Ternak dan Cara Pengawetannya*. Departemen Pertanian. Jakarta.
- Devi, Dian Chandra. 2011. *Peran Sistem Silvopastur Hutan Rakyat dalam Pemenuhan Kebutuhan Pakan Ternak Sapi Perah di Desa Kepuharjo, Kecamatan Cangkringan, Kabupaten Sleman*. Skripsi. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. [Tidak dipublikasikan]
- Direktorat Pembibitan Ternak. 2014. *Pedoman Pembibitan Sapi Perah yang Baik*. Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. Kementerian Pertanian.
- Everest, S.L. 1981. *Poisonous Plant of Australia 2nd ed*. Australian Natural Science Library. Angus and Robertson Publisher. London.
- Fandeli. 1985. *Keanekaragaman Flora Berkayu di Pekarangan Desa Daerah Tingkat II Sleman*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- FAO. 2005. *The Importance of Soil Organic Matter. Key to drought-resistant soil and sustained food and production*. By Alexandra Bot and José Benites, FAO Soils Bulletin 80, ISBN 92-5-105366-9. Food and Agricultural Organization of The United Nation. Rome, 2005. P 78

- Foresta, Hubert de, E.Somarriba, A.Temu, D. Boulanger, H.Feuilly, and M. Gaunthier. 2013. *Towards the Assesement of Trees Outside Forest*. Food and Agricultural Organization of The United Stated. Rome.
- Fachrul,M.F. 2008. *Metode Sampling Bioekologi*. Bumi Aksara. Jakarta.
- Haekal,C. 2010. Pernahkah Anda Tahu tentang Kayu Mahoni? Rimba Kita. <http://rimbakita.blogspot.com/2012/11/kayu-mahoni.html>. Diakses tanggal 11 Juni 2016.
- Hairiah,K., Sardjono,M.A.,dan Sabarnudin, M.S. 2003. *Pengantar Agroforstry*. World Agroforestri(ICRAF).Bogor.
- Hamilton, Jim. 2008. *Silvopasture : Establishment & Management Principles for Pine Forest in The Sourthern United States*. USDA National Agroforestri Center. United States.
- Hidayanto,M.,Supiandi, S.Yahya, L.I. Amien. 2009. Analisis Keberlanjutan Perkebunan Kakao Rakyat Di Kawasan Perbatasan Pulau Sebatik, Kabupaten Nunukan, Provinsi Kalimantan Timur. Dalam *Jurnal Agro Ekonomi*. Volume 27 No.2. Oktober 2009 : 213-229.
- Hidayat,J.2002. *Informasi Singkat Benih Paraserianthes falcataria (L) Nielsen*. No 23, Juni 2002. Direktorat Perbenihan Tanaman Hutan. Jakarta.
- Huxley,P.A. 1990.*Tropical Agroforestri*.Blackwel Science Ltd,UK.
- Indrajaya,Yonky. 2013. Penentuan Daur Optimal Hutan Tanaman Sengon (*Paraserianthes falcataria (L) Nielsen*) dengan Metode Fautsmann. Dalam *Jurnal Penelitian Agroforestri Volume 1 No 1. Agustus 2013 : 31-40*.
- Indrayanto.2006. *Ekologi Hutan*. PT. Bumi Aksara. Jakarta.
- Karina, Anna. 2012. *Alpukat*. Stomata. Jakarta.
- Kementerian Kehutanan.2014. *Perbanyak Vegetatif dan Penanaman Waru (Hibiscus tiliaceus) untuk Kerajinan & Obat*. IPB Press. Bogor.
- Krisnawati, Haruni, M.Kallio, dan M.Kanninen. 2011. Anthocephalus cadamba Miq : Ekologi, Silvikultur dan Produktivitas. CIFOR. Bogor. Indonesia.
- Kuncoro, E.H. 1995. *Partisipasi Masyarakat Sekitar Hutann dalam Pelaksanaan MR*. Tesis Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. [Tdak dipublikasikan]
- Lahjie, Abubakar M.2001. *Teknik Agroforestri*. UPT. Grafika UPN “Veteran” Jakarta. Jakarta.
- Lemmens,R.H.M.J., I.Soerianegara and W.C.Wong(eds). 1995. *Plant Resources of South East Asia 5(20 Timber Trees: Minor Commercial Timber*. Bogor.

- Levitt, J. 1980. *Responses of Plant to Enviromental Stresses, Volume II:Water, Radiation. Salt, and Other Stresses*. Academic Press. New York.
- Liebman M, Matthew J. Helmers, et al. 2013. *Using Biodiversity to Link Agricultural Productivity with Environmental Quality: Results from Three Field Experiments In Iowa*, *Renew Agric Food Syst* 28 (2); 115-128
- Lubis DA.1963. *Ilmu Makanan Ternak*. PT.Pembangunan. Jakarta.
- Lundrgren BO and JB Raintree.1982.Sustained Agroforestri.In Nestel B(Ed.).1982. *Agricultural Research for Development.Potentials and Challenges in Asia*. ISNAR,The Hague, The Netherlands.37-49.
- Mahendra. 2009. *Sistem Agroforestr dan Aplikasinya*. Graha Ilmu Yogyakarta. Hal 8,9 dan 17.
- MacDicken, Kenneth G. and Vergara, Napoleon T. 1990. *Agroforestri : Classification and Management*. John Wiley&Sons,Inc. Canada.
- Marzochhi, Newhall and Hobblit. 2002. *Geomorphological Estimation of Debris-flow Volume in Alpine Basins*. In :Rickeman, Chen (Ed.), *Decris Flow Hazards Mitigation : Mechanics, Prediction, and Assesemen*. Millpress.
- Nair PKR. 1985. *Classification of Agroforestri System*. *Agroforestri System* 3 :97-128.
- Nair PKR. 1993. *An Introduction to Agroforestri*. Kluwer Academic Publisher. Dordrecht, The Netherlands.
- Nevada, FT. 2007. *Komposisi dan Struktur Tegakan Areal Bekas Tebangan Tebang Pilih Tanam Indonesia Intensif (Studi Kasus di Areal IUPHHK PT. Suka Jaya Makmur, Kalimantan Barat)*. Skripsi. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor. [Tidak dipublikasikan].
- Nugrahani, Tri Siwi. 2012. *Dampak Erupsi Merapi dan Kemiskinan di Kecamatan Cangkringan*. Skripsi. Fakultas Ekonomi. Universitas PGRI Yogyakarta.
- Pranoto,Hadi, M.A.Choizin, H.S.Arifin, dan E. Santoso. 2013. Analisis Karakteristik Sosial Ekonomi dan Keberlanjutan Sistem Agroforestri di Sub Daerah Aliran Sungai Cisokan. Dalam *Prosiding Seminar Nasional Agroforestri 2013*.
- Pratama, A., A. Laila, A. Putra. 2014. Pemodelan Kawasan Rawan Bencana Erupsi Gunung Api Berbasis Data Penginderaan Jauh (Studi Kasus di Gunung API Merapi). *Dalam Jurnal Geodesi Undip. Oktober 2014. Hal 117-123*.
- Purbajanti, E.D., S.Anwar, S. Widyati dan F. Kusmiyati. 2007. Kandungan Protein dan Serat Kasar Rumput Benggala (*Panicum maximum*) dan

Runput gajah (*Pennisetum purpureum*) pada Cekaman Stres Kering. Dalam *Jurnal Animal Production II(2)* 109-115.

Rahayu, D. P. Ariyanto, Komariah, S.Hartati, J.Syamsiyah dan W.S. Dewi. 2014. Dampak Erupsi Gunung Merapi terhadap Lahan dan Upaya-Upaya Pemulihannya. Dalam *Jurnal Ilmu Ilmu Pertanian. Vol XXIX No.1 Maret 2014*.

Rahayu, Sri. 2014. *Strategi Pengelolaan Penyakit Tanaman Hutan di Indonesia : Penyakit Karat Tumor pada Tanaman Sengon (Falcataria moluccana)*. Universitas Gadjah Mada Press. Yogyakarta.

Rakhmawati, Ullie. 2009. *Laporan Akhir Kampanye Bangga Konservasi Lereng Selatan Gunung Merapi*. Magister Profesi Pendidikan Konservasi IPB. Bogor.

Reksohadiprodjo, S. 1985. *Produksi Tanaman Hijauan Makanan Ternak Tropika*. BPFE. Yogyakarta.

Rukama, Rahmat. 2007. *Budidaya Nangka*. Kanisius. Yogyakarta.

Rusdiana, S. dan R. Hutasoit. 2014. Pemanfaatan Hijauan Pakan Ternak *Bachiaria Ruziziensis* dan *Stylosanthes Guianensis* Mendukung Usaha Ternak Kambing Di Kabupaten Asahan. Dalam *Jurnal Sepa, Volume 10 No 2 : 247-256*.

Sabarnudin, Moh Sambas. 2002. Kombinasi Usaha Hutan-Ternak. Dalam *Prosiding Seminar Nasional Agroforestri : Peranan Strategis Agroforestri dalam Pengelolaan Sumberdaya Alam secara Lestari dan Terpadu*. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. hal 131-132.

Salasa, Mukarom. 2010. *Hijauan Makan Ternak (Jenis Leguminosa)*. www.lembahgogoniti.com. Diakses pada tanggal 18 Januari 2016.

Santosa, Singgih. 2000. *Buku Latihan SPSS Statistik Parametrik*. PT Elek Media Komputindo. Jakarta.

Soerianegara I, Lemmens, R.H.M.J. 1993. *Plant Resources of South-East Asia 5(1). Timber Trees : Major Commercial Timbers*. Pudoc Scientific Publisher. Netherlands. Also published by PROSEA Foundation. Bogor. Indonesia.pp.610

Suparmoko, M. 1995. *Metode Penelitian Praktis (Untuk Ilmu-Ilmu Sosial dan Ekonomi)*. Fakultas Ekonomi. Universitas Gadjah Mada.

Supranto, J. 1981. *Metode Ramalan Kuantitatif Untuk Perencanaan*. Gramedia. Jakarta.

Tim Laboratorium Ilmu dan Teknologi Pakan. 1998. *Pengetahuan Bahan Makanan Ternak*. CV Nutri Sejahtera. Bogor.

Tim Badan Litbang Pertanian. 2010. *Laporan Hasil Kajian Singkat (Quick Assessment) Dampak Erupsi Gunung Merapi di Sektor Pertanian*. Desember 2010

USDA National Agroforestry Center.2008. *Working Trees : Silvopastur, An Agroforestry Practices*. Washington. United Stated.

Utama, Panca Setia. 2000. *Pengeringan Konsentrat Protein dari Daun Sengon pada Suhu Rendah*. Tesis. Fakultas Teknik Kimia. Universitas Gadjah Mada.[Tidak dipublikasikan]

Wahyudi dan S.Panjaitan. 2013. Perbandingan Sistem Agroforestri, Monokultur Intensif dan Monokultur Konvensional dalam Pembangunan Hutan Tanaman Sengon. *Dalam Prosiding Seminar Nasional Agroforestri 2013*.hal 165-171.