

DAFTAR PUSTAKA

- Aminah, L.N., R. Qurniati, dan W. Hidayat. 2013. Kontribusi Hutan Rakyat terhadap Pendapatan Petani di Desa Buana Sakti Kecamatan Batanghari Kabupaten Lampung Timur. *Jurnal Sylva Lestari*. Vol. 1 (1): 47 – 54.
- Anonimous. 1990. *Official Methods of Analysis of the Association of Official Analytical Chemists*. Arlington: Association of Official Analytical Chemist.
- _____. 2011. Cogongrass (*Imperata cylindrica*). *Invasive Species Fact Sheet Pacific Island Area*: 1–2.
- _____. 2012. *Pengetahuan Bahan Makanan Ternak*. Bogor: CV. Nutri Sejahtera.
- _____. 2013. *Paket Keahlian: Agribisnis Ternak Ruminansia Dasar-dasar Pakan Ternak*. Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan.
- _____. 2014. *Cyperus rotundus*. www.cabi.org. Diakses Tanggal 6 Februari 2019.
- _____. 2017. *Panicum maximum*. www.tropicalforages.info. Diakses Tanggal 31 Januari 2019.
- _____. 2018. *Desa Kepuharjo*. <https://cangkringankec.slemankab.go.id>. Diakses Tanggal 6 November 2018.
- Aris, A. 2013. *Kajian Pengelolaan Hutan Rakyat Jenis Sengon (Paraserianthes falcataria L. Nielsen): Kasus Desa Kesenet Banjarnegara Kabupaten Banjarnegara*. Skripsi Tidak Dipublikasikan. Bogor: Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor.
- Arini, D. I. D. dan A. Mayasari. 2016. Produktivitas Rumput Pakan Anoa (*Bubalus spp.*) Sekitar Penangkaran pada Kondisi Pra Budaya. *Prosiding Seminar Nasional V HITPI*: 43–49.
- Astuti, A., A. Agus, dan S. P. S. Budi. 2009. Pengaruh Penggunaan *High Quality Feed Supplement* terhadap Konsumsi dan Kecernaan Nutrien Sapi Perah Awal Laktasi. *Buletin Peternakan*. Vol. 33 (2): 81–87.
- Budiarto, S.D.M. 2015. *Ketersediaan Hijauan Makanan Ternak dari Hutan Rakyat Pasca Erupsi Merapi di Desa Kepuharjo Kecamatan Cangkringan*

Kabupaten Sleman. Skripsi Tidak Dipublikasikan. Yogyakarta:
Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.

- Dendang, B. dan W. Handayani. 2015. Struktur dan Komposisi Tegakan Hutan di Taman Nasional Gunung Gede Pangrango, Jawa Barat. *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia*. Vol. 1 (4): 691–695.
- Devi, D.C. 2011. *Peran Silvopastur Hutan Rakyat dalam Pemenuhan Kebutuhan Pakan Sapi Perah di Desa Kepuharjo, Kecamatan Cangkringan, Kabupaten Sleman*. Skripsi Tidak Dipublikasikan. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.
- Elevitch, C. R dan H. I. Manner. 2006. *Artocarpus heterophyllus (Jackfruit)*. Species Profiles for Pacific Island Agroforestry, Vol. 1 (1)
- Hairiah, K., M.A. Sardjono., dan S. Sabarnurdin. 2003. *Bahan Ajaran 1: Pengantar Agroforestri*. Bogor: World Agroforestry Centre (ICRAF) Southeast Asia Regional Office.
- Hartadi, H., S. Reksohadiprodjo, S. Lebdosukojo, A. D. Tillman, L. C. Kearl, dan L. E. Harris. 1980. *Tabel-tabel dari Komposisi Bahan Makanan Ternak untuk Indonesia*. Utah: International Feedstuffs Institute.
- Indriyanto. 2006. *Ekologi Hutan*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Ismaini, L., M. Lailati, Rustandi, D. Sunandar. 2015. Analisis Komposisi dan Keanekaragaman Tumbuhan di Gunung Dempo, Sumatera Selatan. *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia*. Vol. 1 (6): 1397–1402.
- Jauhari, A. M., N. Wijayanto, dan O. Rusdiana. 2016. Pertumbuhan Mindi (*Melia azedarach* LINN.) dan Produksi Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) dengan Pola Agroforestri pada Lahan Masam. *Jurnal Silvikultur Tropika*. Vol. 07 (3): 198–204.
- Jayanto, P. 2015. Model Penanganan Lahan Penggembalaan di Hutan Jati PERHUTANI: Upaya Peningkatan Produktifitas dan Kualitas Hutan Tanaman. *Prosiding Seminar Nasional Agroforestry*: 194–200.
- Kartadisastra, H.R. 1997. *Penyediaan dan Pengelolaan Pakan Ternak Ruminansia*. Kanisius: Yogyakarta.

- Krisnawati, H., E. Varis, M. Kallio, M. Kanninen. 2011. *Paraserianthes falcataria (L.) Nielsen: Ekologi, Silvikultur dan Produktivitas*. Bogor: CIFOR.
- _____. 2011. *Anthocephalus cadamba Miq.: Ekologi, Silvikultur dan Produktivitas*. Bogor: CIFOR.
- _____. 2011. *Acacia mangium Wild.: Ekologi, Silvikultur dan Produktivitas*. Bogor: CIFOR.
- Kunarso, A. dan F. Azwar. 2012. Keragaman Jenis Tumbuhan Bawah pada Berbagai Tegakan Hutan Tanaman di Bekanat, Sumatera Selatan. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*. Vol. 10 (2): 85–98.
- Lubis, D.A. 1992. *Ilmu Makanan Ternak*. Bogor: PT Pembangunan Jakarta.
- Mahendra, F. 2009. *Sistem Agroforestri dan Aplikasinya*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Mansyur, H. Djuned., T. Dhalika., S. Hardjosoewignyo., dan L. Abdullah. 2005. Pengaruh Interval Pemotongan dan Invasi Gulma *Chromolaena odorata* terhadap Produksi dan Kualitas Rumput *Brachiara humidicola*. *Media Peternakan*. Vol. 28 (2): 77 – 86.
- Martial, T. 2014. *Agroforestri: Pola Pemanfaatan Tanah Berkelanjutan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Mindawati, N. dan Megawati. 2013. *Manual Budidaya Mahoni (Swietenia macrophylla King.)*. Bogor: Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan.
- Mulyani, N. S., M. E. Suryadi, S. Dwiningsih, dan Haryanto. 2001. Dinamika Hara Nitrogen pada Tanah Sawah. *Jurnal Tanah dan Iklim*. Vol. 19: 14–25.
- Nowak, J., A. Blount, dan S. Workman. 2002. *Integrated Timber, Forage, and Livestock Production – Benefits of Silvopasture*. Florida: UF/IFAS Extension University of Florida.
- Ngawit, K.I. dan V.F.A. Budianto. 2011. Uji Kemampunan Beberapa Jenis Herbisida terhadap Gulma pada Tanaman Kacang Tanah dan Dampaknya terhadap Pertumbuhan dan Aktivitas Bakteri *Rhizobium* di Dalam Tanah. *Crop Agro*. Vol. 4 (2): 27 – 36.
- Nurlaha, A. Setiana dan N.S. Asminaya. 2014. Identifikasi Jenis Hijauan Makanan Ternak di Lahan Persawahan Desa Babakan Kecamatan Dramaga

Kabupaten Bogor. *Jurnal Ilmu dan Peternakan Tropis (JITRO)*. Vol. 1
(1): 54 – 62.

Ohmstedt U. dan S. Mwendia. 2018. *Tropical Forages Factsheets*. Colombia:
CIAT.

Palmolina, M. 2015. Pengelolaan Hutan Rakyat pada Lahan Sempit. *Prosiding
Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia*. Vol. 1 (4): 732
– 737.

Rianse, U. dan Abdi. 2010. *Agroforestri: Solusi Sosial dan Ekonomi Pengelolaan
Sumber Daya Hutan*. Bandung: Alfabeta.

Reksohadiprodo, S. 1985. *Produksi Tanaman Hijauan Makanan Ternak Tropik*.
Yogyakarta: BPFE.

Sabarnurdin, M.S., Budiadi, dan P.Suryanto. 2011. *Agroforestri untuk Indonesia:
Strategi Kelestarian Hutan dan Kemakmuran*. Yogyakarta: Cakrawala
Media.

Sardjono, M.A., T. Djogo., H.S. Arifin., dan N. Wijayanto. 2003. *Bahan Ajaran 2:
Klasifikasi dan Pola Kombinasi Komponen Agroforestri*. Bogor: World
Agroforestry Centre (ICRAF) Southeast Asia Regional Office.

Sawen, D. 2012. Pertumbuhan Rumput Gajah (*Pennisetum purpureum*) dan
Benggala (*Panicum maximum*) Akibat Perbedaan Intensitas Cahaya.
Agrinimal: Jurnal Ilmu Ternak dan Tanaman. Vol. 2 (1): 17 – 20.

Setiadi, D. 2005. Keanekaragaman Spesies Tingkat Pohon di Taman Wisata Alam
Ruteng, Nusa Tenggara Timur. *Biodiveristas*. Vol. 6 (2): 118–122.

Stür, W.W. dan P.M. Horne. 2001. *Mengembangkan Teknologi Hijauan Makanan
Ternak (HMT) Bersama Petani Kecil*, Diterjemahkan oleh Maimunah
Tuhuleie, Tatang M. Ibrahim dan Ibrahim. Australia: ACIAR dan CIAT.

Subarudi. 2010. Kebijakan Pengembangan Wanaternakan Nasional yang
Berkelanjutan. *Jurnal Analisis Kebijakan Kehutanan*. Vol. 7 (1): 47–61.

Sudjana. 2002. *Desain dan Analisis Eksperimen Edisi IV*. Bandung: Tarsito

Sugiyarto dan Solichatun. 2001. Pola Pemanfaatan Lahan di Bawah Tegakan
Sengon (*Paraserianthes falcataria*) dalam Sistem Agrisilvikultur.
BioSMART. Vol. 3 (1): 19–23.

- Sumardani, N. L. G. 2016. Konsep dan Pengembangan STS Berbasis Ransum pada Usaha Pertanian dan Peternakan di Provinsi Bali. *Prosiding Seminar Nasional V HITPI*: 7–13.
- Suparjo. 2010. *Analisis Bahan Pakan Secara Kimiawi: Analisis Proksimat dan Analisis Serat*. Jambi: Laboratorium Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Jambi.
- Suryanto, P., W.B. Aryono., dan M.S. Sabarnuridin. 2006. Model Bera dalam Sistem Agroforestri (Fallow Land Model in Agroforestry Systems). *Jurnal Manajemen Hutan Tropika*. Vol. 12 (2): 15–26.
- Sutomo, E. Eddie van, dan D. Fardila. 2014. Changes In Soil Seed Bank Species Composition Following The 2010 Eruption of Mt Merapi, Yogyakarta, Indonesia. *Biodiversity and Vegetation: Patterns, Processes, Conservation*. Australia: Kwongan Foundation.
- Suwandi, dan R. L. Hendrati. 2014. *Perbanyakan Vegetatif dan Penanaman Waru (Hibiscus tiliaceus)*. Bogor: IPB Press.
- Suwignyo, B., M. Harjono., dan R. Utomo. 2014. Pengaruh Perbedaan Fase Silvopastural pada Produksi dan Komposisi Kimia Sorgum di Gunung Kidul Yogyakarta. *Buletin Peternakan*. Vol. 38 (2): 95 – 100.
- Tillman, A.D., H. Hartadi, S. Reksohadiprodjo, S. Prawirokusumo, dan S. Lebdoesoekojo. 1986. *Ilmu Makanan Ternak Dasar*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Udding, R., B. Nohong, dan Munir. 2014. Analisis Kandungan Protein Kasar (PK) dan Serat Kasar Kombinasi Rumput Gajah (*Pannisetum purpureum*) dan Tumpi Jagung yang Terfermentasi. *Jurnal Galung Tropika*. Vol. 3 (3): 201–207.
- Urbatsch, L. dan M. Skinner. 2006. *Plant Guide: Purple Nutsedge Cyperus rotundus L.* Louisiana: USDA NRCS.
- Yuwariah, Y.A.S. 2015. Potensi Agroforestri untuk Meningkatkan Pendapatan, Kemandirian Bangsa, dan Perbaikan Lingkungan. *Prosiding Seminar Nasional Agroforestry*: 1–21.

- Widianto, K. Hairiah, D. Suharjito, dan M.A. Sardjono. 2003. *Bahan Ajaran 3: Fungsi dan Peran Agroforestri*. Bogor: World Agroforestry Centre (ICRAF) Southeast Asia Regional Office.
- Wijayanto, N. dan E. Pratiwi. 2011. Pengaruh Naungan dari Tegakan Sengon (*Paraserianthes falcataria* (L.) Nielsen) terhadap Pertumbuhan Tanaman Porang (*Amorphophallus oncophyllus*). *Jurnal Silvikultur Tropika*. Vol. 2 (1): 46–51.
- Wirawan, I. W., I. W. Suarana, N. N. Suryani, A. A. A. S. Trisnadewi, dan N. L. G. Sumardani. 2016. Produktivitas Rumput *Panicum maximum* Cv. *Green Panic* pada Berbagai Taraf Pemupukan Kotoran Sapi dalam Kondisi Ternanung dan Tanpa Naungan. *Prosiding Seminar Nasional V HITPI*: 21–26.