

## DAFTAR PUSTAKA

- Abqoriyah, Utomo, R., Suwignyo, B. 2015. Produktivitas Tanamana Kaliandra (*Calliandra calothyrsus*) Sebagai Hijauan Pakan pada Umur Pemotongan yang Berbeda. Buletin Pternakan. Vol. 39 (2): 103-108.
- Akoso, B.T. 1996. Kesehatan Sapi. Kanisius, Yogyakarta.
- Aminah, L.N., Qurniati, R., dan Hidayat, W. 2013. *Kontribusi Hutan Rakyat Terhadap Pendapatan Petani di Desa Buana Sakti Kecamatan Batanghari Kabupaten Lampung Timur*. Jurnal Sylva Lestari. Vol. 1 (1): 47 – 54.
- Arini, D.I.D dan Mayasari, A. 2016. Produktivitas Rumput Pakan Anoa (*Bubalus spp.*) Sekitar Penangkaran Pada Kondisi Pra Budidaya. *Prosiding Seminar Nasional V HITPI: Intensifikasi Sistem Produksi Hijauan Makan Ternak Penguatan Ketahanan Pangan*. Manado, 27 – 28 Juli 2016: 43-49.
- Darusman, D. 2002. Pembinaan Kehutanan Indonesia. Laboratorium Politik Ekonomi Sosial Kehutanan. Bogor : Fakultas Kehutanan, IPB.
- 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.
- Hairiah, K., Mustofa A.S. dan Sambas S. 2003. Bahan Ajaran 1: Pengantar Agroforestri. Bogor: World Agroforestri Centre (ICRAF) Southeast Asia Regional Office.
- Hani, A., dan Mile, M.Y. 2006. Uji Silvikultur Senongon Asal Tujuh Sumber Benih. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*, Vol. 3 No. 2 2006. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan Tanaman, Badan Litbang Kehutanan, Departemen Kehutanan, Jakarta.
- Hardja, D. dan Gregoire, V. (2008). SexI - FS: User Guide and Software version 2.1.0. Bogor: World Agroforestry Centre and Institut de Recherche Pour Le Developpement (IRD).

- Hardjosoediro, S. 1974. Petak (Compartement). Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Hartadi, H., Reksohadiprodjo, S., Lebdosoekojo S., dan Tillman A., D. 1993. Tabel Komposisi Pakan untuk Indonesia. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Indriyanto. 2008. Pengantar Budidaya Hutan. Bumi Aksara, Jakarta.
- Ismaini, L., Lailati, M., Rustandi, Sunandar, D. 2015. Analisis Komposisi dan Keanekaragaman Tumbuhan di Gunung Dempo, Sumatera Selatan. *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia*. Vol. 1 (6): 1397-1402.
- Jaker, D. 2001. Informasi Singkat Benih. Indonesia Forest Seed Project. Bandung.
- Jayanegara A, Wina, E., Soliva, C.R., Marquardt, S., Kreuzer, M., Leiber, F. 2011. Dependence of Forage Quality and Methanogenic Potential of Tropical Plants on Their Phenolic Fractions as Determined by Principal Component Analysis. *Anim Feed Sci Technol*. 163: 231-243.
- Kadri, W. 1992. Manual kehutanan. Jakarta : Departemen Kehutanan Republik Indonesia.
- Mandang, Y.I., Pandit, I. K. N. 1998. Pedoman Identifikasi Jenis Kayu di Lapangan. Bogor : Yayasan PORSEA.
- Mansyur, N.P. 2005. *Peranan Leguminosa Tanaman Penutup Pada System Pertanaman Campuran Jagung Untuk Penyediaan Hijauan Pakan*. Dalam Prosiding Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan 879 - 885.
- Muhajirin, Despal, Khalil. 2017. Pemenuhan Kebutuhan Nutrien Sapi Potong Bibit yang Digembalakan di Padang Mengatas. *Buletin Makanan Ternak*. Vol. 104(1): 9-20.
- Muslim, G., Sihombing, J.E., Fauziah, S., Abrar, A., Fariani, A. 2014. Aktivitas proporsi berbagai cairan rumen dalam mengatasi tannin dengan tehnik in vitro. *Jurnal Peternakan Sriwijaya*. 3(1): 25-36.

- Palmolina, M. 2015. *Pengelolaan Hutan Rakyat Pada Lahan Sempit. Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia*. Vol. 1 (4): 732 – 737.
- Purbajanti, E.D., Anwar, S., Widyati, S. dan Kusmiyati, F.. 2007. Kandungan Protein dan Serat Kasar Rumput Benggala (*Panicum maximum*) dan Rumput Gajah (*Pennisetum purpureum*) pada Cekaman Stres Kering. *Animal Production*. Vol. 11(2): 109-115.
- Rauf, A. 2004. Agroforestri dan Mitigasi Perubahan Lingkungan. Makalah Falsafah Sains Sekolah Pasca Sarjana IPB.
- Rostini, T., Djaya, S., Adawiyah, R.. 2020. Analisis Vegetasi Hijauan Pakan Ternak di Area Integrasi dan Non Integrasi Sapi dan Sawit. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. Vol. 15(2): 155-161.
- Rusdy, M. 2016. *Calliandra calythorsus* Leaves as Tanniferous Fodder for Ruminant Animals. *IJSR*. 6 (12): 286-290.
- Sa'ad, A. 2002. Agroforestri Sebagai Salah Satu Alternatif Pembangunan Pertanian Berkelanjutan di Indonesia. Makalah Falsafah Sains, Program Pasca Sarjana IPB.
- Sahid. 2007. Menaksir Luas Bidang Dasar Hutan Rakyat Menggunakan Foto Udara. *Majalah Geografis Indonesia*, Vol. 21 (1), Maret 2007.
- Salisbury, F.B., Ross, C.W. 1995. Fisiologi Tumbuhan. Jilid 1. Lukman D.R., Sumaryono penerjemah. Bandung; ITB Press. Terjemahan dari: *Plant Physiology*.
- Sardjono, M.A., Djogo, T., Arifin, H.S., dan Wijayanto, N. Bahan Ajaran 2 : Klasifikasi dan Pola Kombinasi Komponen Agroforestri. Bogor: World Agroforestry Center (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. 2007. *Peningkatan Kualitas Manajemen Sapi Perah di Koperasi. Prosiding Lokakarya Nasional Sapi Perah: Inovasi Teknologi Sapi*

*Perah Unggul Yang Adaptif Pada Kondisi Agroekosistem Berbeda Untuk Meningkatkan Daya Saing: 56 – 60.*

- Simpson, M. G., 2006, Plant systematics, Elsevier Academic Press Publivation, London.
- Siregar, E. B. M. 2005. Pemuliaan Pinus merkusii. Fakultas Pertanian Jurusan Kehutanan : Universitas Sumatera Utara.
- Sugiyono. (2016). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. Bandung: PT Alfabet.
- Suryanto, P., Aryono, W.B., dan Sabarnurdin, M.S. 2006. *Model Bera Dalam Sistem Agroforestri (Fallow Land Model in Agroforestry Systems)*. Jurnal Manajemen Hutan Tropika. Vol. 12 (2): 15–26.
- Suwignyo, B., Harjono, M., dan Utomo, R. 2014. *Pengaruh Perbedaan Fase Silvopastural Pada Produksi Dan Komposisi Kimia Sorgum di Gunung Kidul Yogyakarta*. Buletin Peternakan. Vol. 38 (2): 95 – 100.
- Suswati. 2012. Pertumbuhan dan Produksi Rumput Benggala (*Panicum maximum*) pada Berbagai Upaya Perbaikan Tanah Salin. *Indonesian Jurnal of Food Technology*. Vol. 1(1): 29-38.
- Udding, R., Nohong, B., dan Munir. 2004. Analisis Kandungan Protein Kasar (PK) dan Serat Kasar Kombinasi Rumput Gajah (*Pannisetum purpureum*) dan Tumpi Jagun yang Terfermentasi. *Jurnal Galung Tropika*. Vol. 3 (3): 201-207.
- Wahyuni, M. 2016. *Model Simulasi Pengusahaan Hutan Pinus di KPH Bondowoso Perum Perhutani Divisi Regional Jawa Timur*.
- Willyan, D., Kuswaryan, S., dan Tanuwiria, U.H. 2007 Efek Substitusi Konsentrat dengan Daun Kering Kaliandra dalam Ransum Sapi Perah Terhadap Kuantitas dan Kualitas Susu, Bobot Badan dan Pendapatan Peternak. *Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner, Fakultas Peternakan, Universitas Padjadjaran, Bandung*.
- Wirawan, I. W., Suarana, I.W., Suryani, N.N., Trisnadewi, A.A.S., dan Sumardani, N.L.G. 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.

Yuwariah, Y.A.S. 2015. Potensi Agroforestri untuk Meningkatkan Pendapatan, Kemandirian Bangsa, dan Perbaikan Lingkungan. *Prosiding Seminar Nasional Agroforestri*: 1-21.