

DAFTAR PUSTAKA

- Anggorodi, R. 1994. Ilmu Makaan Ternak. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Anggraeny, Y. N. dan U. Umiyasih. 2005. Tinjauan Tentang Upaya Penyediaan Hijauan Pakan Ternak Sepanjang Tahun Dilahan Kering. Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Usaha Peternakan Berdaya Saing di Lahan Kering. Fapet-UGM, Yogyakarta.
- Anis, S. D. 2011. Karakteristik Pertumbuhan dan Perkembangan Vegetative Rumput B. Humidicola Pada Lahan Tegakan Kelapa. Laporan Topik Khusus. Program Studi Agronomi. Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Ariani, N., U. Nafiatul.dan S. Bambang.2016. Kondisi Hijauan Pakan padang Pengembalaan Alam di Doroncanga Kecamatan Pekat Kabupaten Dompu Provinsi Nusa Tenggara Barat. Prosiding Simposium Nasional Penelitian dan Pengembangan Peternakan Tropik Tahun 2016. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2018. Kecamatan Humbang Hasundutan dalam Angka. BPS Kabupaten Humbang Hasundutan Sumatera Utara.
- Baldwin, F. L. and N. A. Slaton. 2001. Rice Weed Control, pp. 42-44. In N. A. Slaton (Eds.). Rice Production Handbook, MP-192. University of Arkansas, Division of Agriculture, Cooperative Extension Service, Little Rock.
- Brum, M. D. S., F. L. Ferreira De Quadros., J. D. Martins., D. G. Bandinelli., G. E. Rossi., E. Daniel., N. D. Aurelio. 2007. Vegetation Dynamics of Natural Grassland Under Different Management Systems. Ciencia Rural. 37. 855–861.
- Buckmaster, D. 2005. A Vortex Forage and Biomass Sample Dryer. Penn State Cooperative Extension publ. I-101.
- Dirjen Peternakan. 1986. Usaha Peternakan Analisis dan Pengelolaannya. Direktorat Bina Usaha Tani Peternak dan Pengelolaan Hasil Peternakan. Departemen Pertanian. Jakarta.
- Fathul, F. 1999. Penuntun Pratikum Penentuan Kualitas Zat Makanan Dalam Bahan Makanan Ternak. Jurusan Produksi Ternak. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung.
- Febiana, D. 2018. Kandungan Bahan Kering dan Bahan Organik antara Hijauan Rumput Odot dan Rumput Gajah di Bawah Naungan Pohon Kelapa Sawit pada Kondisi Tanaman Campuran dengan Leguminosa Siratro. Universitas lampung. Bandar Lampung.

- Fitriana, Y. 2016. Produktivitas dan Kualitas di Padang Penggembalaan BPPU-HPT Padang Mengatas. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas Kampus II Payakumbuh. Padang.
- Hadi, P. U. dan Ilham, N. 2002. Problem dan Prospek Pengembangan Usaha Pembibitan Sapi Potong. Jurnal Litbang Pertanian, volume 4 Nomor 21 : 149. Pusat Penelitian dan Pengembangan Sosial Ekonomi Pertanian. Bogor.
- Ifradi. 1997. Kapasitas Tampung, Produktivitas dan Kandungan Gizi serta Komposisi Botanis pada Padang Penggembalaan di Sumatera Barat. Jurnal Peternakan dan Lingkungan. Vol. 3 No. 3:64-68.
- Ilahi, F. 2013. Potensi Pakan Hijauan di Nagari Pematang Panjang Kecamatan Sijunjung Kabupaten Sijunjung. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Infitria dan Khalil. 2014. Studi Produksi dan Kualitas Hijauan di Lahan Padang Rumput UPT Peternakan Universitas Andalas Padang. Buletin Makanan Ternak. 101 (1) : 25-33. ISSN : 0216 – 065X.
- Ishak, M., R. Sudirja. & Ismail. 2012. Zona Kesesuaian Lahan untuk Pengembangan Tanaman Sorgum Manis (*Sorghum bicolor (L) Moench*) di Kabupaten Sumedang berdasarkan analisis geologi, penggunaan lahan, iklim dan topografi. Bionatural-jurnal-ilmu-ilmu Hayati dan Fisik 14:173-183.
- Joseph, B., George J, Mohan J. 2013. Pharmacology and Traditional uses of Mimosa Pudica. Internasional Journal of Pharmaceutical Sciences and Drug Research 2013;5(2) : 41-44.
- Kamal, M. 1994. Nutrisi Ternak I. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Kartasapoetra. 2005. Teknologi Konservasi Tanah dan Air. Jakarta. PT. Rineka Cipta.
- Kleden, M. M., M. R. D. Ratu., dan M. D. S. Randu. 2015. Kapasitas Tampung Hijauan Pakan Dalam Areal Perkebunan Kopi dan Padang Rumput Alam di Kabupaten Flores Timur Nusa Tenggara Timur. Jurnal Zootek. Vol.35 No 2 : 340-350.
- Manu A. E. 2013. Produktivitas Padang Penggembalaan Saba Timur Barat. Pastura. 3 (I) : 25-29.
- Mcllroy, R. J. 1976. Pengantar Budidaya Padang Rumput Tropika. Diterjemahkan oleh Susetyo, S. Soedarmadi, T. Kismono, dan Sriharini, LS. Pradaya Paramita. Jakarta.

- Melina, R. 2008. Potensi Hijauan Pakan Ternak di Kecamatan IV Jurai, Kabupaten Pesisir Selatan. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Mertens, D. R., K. Bolton, and M. Jorgensen. 2004. Measure Dry Matter Routinely Using a Food Dehydrator. UD. Dairy Forage Research Summary, Madison, WI. Pp. 49-52.
- Nakagawa, H. and T. Momonoki. 2001. Development and Cultivation of Forage and Crops for Clean Biomethanol Production to Keep Global Environment. *Farming Japan*. 35 (2): 22 – 31.
- Nautiyal, C. S., P. S. Chauhan., and C. R. Bhatia. 2010. Changes in Soil Physicochemical Properties and Microbial Functional Diversity Due to 14 Years of Conversion of Grassland to Organic Agriculture in Semi-arid Agroecosystem. *Soil and Tillage Research*, 109: 55–60.
- Nitis, I. M., K. Lana, LB. Sudana dan N. Sutji. 1992. Pengaruh Klasifikasi Wilayah Terhadap Komposisi Botanis Hijauan yang Diberikan pada Kambing di Bali di Waktu Musim Kemarau. Pro. Seminar Penelitian Peternakan, Bogor.
- Nuryani dkk. 2003. Sifat Kimia Entisol pada Sistem Pertanian Organik. *Jurnal Ilmu Pertanian* Vol. 10 No. 2, 2003 : 63-69.
- Parakkasi, A. 1990. Ilmu Gizi dan Makanan Ternak. Institut Pertanian Bogor. Bandung.
- Perry, L. M. 1980. *Medical Plants of East and Southeast Asia: Attributed Properties and uses*. Massachusetts: The MIT Press. P. 87-88, 279, 442.
- Reksohadiprodjo, S. 1985. *Produksi Hijauan Makanan Ternak Tropik*. Penerbit Fakultas Ekonomi, UGM, Yogyakarta.
- Rinduwati. 2017. Studi Potensi Padang Pengembalaan dengan Pendekatan Spesial di Kabupaten Gowa Sulawesi Selatan. Disertasi. Program Studi Ilmu Pertanian. Universitas Hasanuddin Makasar. Makasar.
- Rismunandar. 1986. *Mendaya Gunakan Tanaman Rumput*. Sinar Baru. Bandung.
- Rusdin, Ismail. M, Mustaring, Purwaningsih. S, Adriana. A, Utami. D. S. 2009. Studi Potensi Lore Tengah Untuk Pengembangan Sapi Potong. Kerjasama dengan Balitbang dan Sulteng dan Tim Peneliti Untad Palu. Sulteng. *Media Litbang Sulteng* 2(2), hal: 94-103.
- Rusnan. H., Ch. L. Kaunang dan Yohanis L. R. Tulung. 2015. Analisis Potensi dan Strategi Pengembangan Sapi Potong dengan Pola Integrasi Kelola Sapi di Kabupaten Halmahera Selatan Provinsi Maluku Utara. *Jurnal Zootek*. Vol. 35. No. 2:187-200.
- Santosa, U. 1995. *Prospek Agribisnis Penggemukkan Pedet*. Jakarta: Penebar Swadaya.

- Sawen. D. dan M. Junaidi. 2011. Potensi Padang Penggembalaan Alam pada Dua Kabupaten di Provinsi Papua Barat. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Universitas Negeri Papua (Unipa). Manokwari.
- Setyati. S. H. M. 1991. Pengantar Agronomi, cetakan Ke 10. Gramedia. Swadaya. Jakarta.
- Siregar, S. B. 2008. Penggemukan Sapi Edisi Revisi. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Silva. D. Dan M. S., J. C. Jr Dubeux., M. V. F. Santosa., M. A. Jr. Lira., J.P. Muir. 2012. Signalgrass Litter Decomposition Rate Increases with Inclusion of Calopo. *Crop Science* 52: 1416-1423.
- Susetyo, S.1980. Padang Penggembalaan. Balai Latihan Pegawai Pertanian Batangkaluku. Badan Pendidikan Latihan dan Penyuluhan Pertanian. Departemen Pertanian.
- Suyitman., S. Jalaludin., Abudinar Muhammad., N. Muis., H. R. Ifradi., N. Jamaran., M. Peto., Tanamasni. 2003. Agrostologi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Szeman, L., M. Bajnok., M. Harcsa., J. Prutkay., and G. Zsigo., 2008. The Effect of Soil Nutrients and Animal Excreta on Grassland Biodiversity Improvement. *Cereal Research Communications*, 36, 1935–1938.
- Tandi, I. 2010. Analisis Ekonomi Pemeliharaan Ternak Sapi Bali dengan Sistem Penggembalaan di Kecamatan Pattallassang Kabupaten Gowa Sulawesi Selatan. Sekolah Tinggi Penyuluhan Pertanian (STPP) Gowa. *Jurnal Agrisistem*, Juni 2010, Vol. 6 No. 1 ISSN 2089-0036.
- Tillman, A. D., Hartandi, S., Rekshohadiprodjo, S. Prawirokusumo dan S. Lebdosoekojo. 1998. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Edisi Keenam. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Webster, E. and R. Levy. 2004. Weed Management, pp. 46-71. In N.A. Slaton (ed.). *Rice Production Handbook*, MP-192. Univ. Arkansas, Div. Agric. Coop. Ext. Service, Little Rock.
- Whiteman, P. C. L. H. Humphreys, and N. H. Monteith. 1974. *A Course Manual in Tropical Pasture Science*. Watson Ferguson Co Ltd, Brisband.
- Yoku, O., Supriyantono, A., Widayati, T., dan Sumpe, I., 2014. Produksi Padang Penggembalaan Alam dan Potensi Pengembangan Sapi Bali dalam Mendukung Program Kecukupan Daging di Papua Barat. *Jurnal Pastura*, Vol. 3 No 2. ISSN 2088-818X.