

DAFTAR PUSTAKA

- Aboenawan, L. 1991. Pertambahan Berat Badan, Konsumsi Ransum, Dan Total Digestible Nutrient (TDN) Pellet Isi Rumen Disbanding Pellet Rumput Pada Domba Jantan. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Aromdhana, G. 2006. Tanggapan Rumput Gajah, *Pennisetum Purpureum* Terhadap Pemberian Asam Humid Pada Tanah Latosol.
- Budiasa, I. K. M. 2005. Ketersediaan Hijauan Sumber Pakan Sapi Bali Berdasarkan Penggunaan Lahan dan Topografi Berbeda di Kabupaten Jembrana Provinsi Bali. Tesis. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Budiman, A. 2006. Uji Kecenaan Serat Kasar dan Bahan Ekstrak Tanpa Nitrogen (BETN) dalam Ransum Lengkap Berbasis Hijauan Daun Pucuk Tebu (*Saccharum officinarum*) (Evaluation of Crude Fibre and Non-Nitrogen Free Extract (NNFE) Digestibility on Sugar Cane (*Saccharum officin*). Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjadjaran, 6(2).
- Cherdthong, A., D. Rakwongrit., C. Wachirapakorn., T. Haitook., S. Khantharin., G. Tangmutthapattharakun, dan T. Saising. 2015. Effect of Leucaena Silage and Napier Pakchong 1 Silage Supplementation on Feed Intake, Rumen Ecology and Growth Performance in Thai Native Cattle. *Khon Kaen Agriculture Journal* 43(1): 484–490.
- Efendi, A. R., D. W. Eko., U. Umiyasih, dan A. Mulyadi. 2001. Peningkatan Produktifitas Hijauan Dengan Pupuk Organik. *Jurnal Teknologi Hasil Pengkajian BPTP. Jawa Timur.* Hal 565
- Eklof, J. S., De la Torre-Castro, M., Gullström, M., Uku, J., Muthiga, N., Lyimo, T., dan Bandeira, S. O. (2008). Sea urchin overgrazing of seagrasses: a review of current knowledge on causes, consequences, and management. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*, 79(4), 569-580.
- Fowler, N. L. and C. M. Pease. 2010. Temporal Variation in The Carrying Capacity of a Perennial Grass Population. *The American Journal.* 175: 503-512
- Gupta, S. C. and O. Mhere. 1997. Identification of Hybridaior Pearl Millet by Napier Hybrids and Napiers in Zimbabwe. *African Crop Science Journal* 5: 229–237.
- Hidanah, S., E. M. Tamrin., D. S. Nazar, dan E. Safitri. 2013. Limbah Tempe dan Limbah Tempe Fermentasi Sebagai Substitusi Jagung Terhadap Daya Cerna Serat Kasar dan Bahan Organik Pada Itik Petelur. *Jurnal Agroveteriner* 2(1): 71-79.

- Hasan, I. S. 2019. Hijauan Pakan Tropik. PT Penerbit IPB Press.
- Kiyothong, K. 2014. Manual for Planting Napier Pakchong 1. Nakhonrajasrima, Thailand: Department of Livestock Development, Thailand.
- Kleden, M. M., M. R. T. Ratu, dan M. D. Randu. 2015. Kapasitas Tampung Hijauan Pakan Dalam Areal Perkebunan Kopi Dan Padang Rumput Alam di Kabupaten Flores Timur Nusa Tenggara Timur. *Zootec* 35(2): 340-350.
- Leksono, D. P. 2019. Daya Dukung Pakan Untuk Pengembangan Ternak Ruminansia Di Kecamatan Bantur, Kabupaten Malang (Doctoral Dissertation, Universitas Brawijaya).
- Muhajirin, M., Despal, D., dan Khalil, K. (2017). Pemenuhan kebutuhan nutrisi sapi potong bibit yang digembalakan di padang Mengatas (Kecukupan nutrisi penggembalaan sapi di padang rumput Padang Mengatas). *Buletin Ilmu Makanan Ternak*, 15 (1).
- Marga, A. 2016. Evaluasi Kapasitas Tampung dan Komposisi Botani di Perkebunan Kelapa Sawit Provinsi Lampung. Skripsi Sarjana Pertanian, Fakultas Pertanian Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Mayer, T. I. 2010. Estimating Livestock Forage Demand: Defining The Animal Unit. *Theses and Dissertations In Animal Science*, 11.
- Mihrani. 2008. Evaluasi Penyuluhan Penggunaan Bokashi Kotoran Sapi Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Rumput Gajah. *Jurnal Agrisistem* 4(1).
- Mourino, F., K. A. Albrecht., D. M. Schaefer, and P. Berzaghi. 2003. Integrated systems. *Agron J.* 95: 652-659
- Mashudi, D. H. T., A. Irsyammawati., dan H. Hermanto. 2022. Potensi Daya Dukung dan Daya Tampung Pakan Hijauan untuk Mendukung Peternakan Kambing Peranakan Etawah di Kecamatan Ampelgading, Kabupaten Malang, Jawa Timur. *Jurnal Nutrisi Ternak Tropis*, 5(1).
- Ogoshi, R., B. Turano., G. Uehara., J. Yanagida., P. Illukpitiya., J. Brewbaker, dan J. Carpenter. 2010. Evaluation of Cellulosic Feedstocks for Biofuel Production. In: Khanal SK; Surampalli RY; Zhang TC; Lamsal BP; Tyagi RD; Kao CM, eds. *Biofuel and bioenergy from biowastes and biomass*. American Society of Civil Engineers, Reston, VA, USA.
- Otampi, R. S., F. H. Elly., M. A. Manese, and G. D. Lenzun. 2017. Pengaruh Harga Pakan dan Upah Tenaga Kerja terhadap Usaha Ternak Sapi Potong Petani Peternak di Desa Wineru Kecamatan Likupang Timur Kabupaten Minahasa Utara.

- Polii, D. N., Waani, M. R., dan Pendong, A. F. (2020). Kecernaan protein kasar dan lemak kasar pada sapi perah peranakan fh (friesian holstein) yang diberi pakan lengkap berbasis tebon jagung. *ZOOTEC*, 40(2), 482-492.
- Pangestu, H. R., L. Liman., A. K. Wijaya., dan M. Muhtarudin. 2019. Produksi Hijauan dan Kapasitas Tampung Ternak di Rawa Kecamatan Menggala Kabupaten Tulang Bawang. *Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan* 3(2): 12-6.
- Permadi, U. 2007. Pengaruh Pemberian Pupuk Majemuk Phonska terhadap Pertumbuhan Vertikal dan Produksi Rumput Gajah (*Pennisetum purpureum schum*) sebagai pakan ternak.
- Pertiwi, E. 2007. Upaya Pelestarian Lar Sebagai Padang Penggembalaan Bersama Peternak Tradisional Yang Berwawasan Lingkungan di Kabupaten Sumbawa (Doctoral Dissertation, Program Pascasarjana Universitas Diponegoro)
- Praptiwi, I. I., D. S. Susanti., A. T. Damayanti., Y. Mangera, dan N. Umami. 2017. Potensi Berbagai Jenis Vegetasi Sebagai Hijauan Pakan Ternak Di Padang Penggembalaan Kampung Sota, Kabupaten Merauke. *Agricola*, 7(1): 15-24.
- Rahayu, E. A. 2001. Perbandingan Daya Tumbuh dan Kesempurnaan Tumbuh Stek Rumput Gajah (*Pennisetum Purpureum Schum*) yang Disimpan dengan Metode Berbeda. Skripsi Sarjana Peternakan, Fakultas Perternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Rizka, dan Nurul. 2018. Komposisi Botanis dan Kapasitas Tampung Padang Penggembalaan Alam di Desa Bulu Kecamatan Panca Rijang. Skripsi Sarjana Peternakan, Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Sarian, Z.B.2013. Asuper grass from Thailand. (<http://zacsarian.com/2013/06/01/a-super-grass-from-thailand/>) Diakses pada tanggal 10 November 2022 pukul 19.05 WIB.
- Siba, F. G., I. W. Suarna, dan N. N. Suryani. 2017. Evaluasi Padang Penggembalaan Alami Maronggela di Kabupaten Ngada Provinsi Nusa Tenggara Timur.
- Soejono, M. 1990. Petunjuk Laboratorium Analisis dan Evaluasi Pakan. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Subekti, E. 2009. Ketahanan pakan ternak Indonesia. *Mediagro*, 5(2).
- Sudaryanto, B., dan D. Priyanto. 2010. Degradasi Padang Penggembalaan. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian 97-112.

- Suhaema, E., W. Widiatmaka, dan B. Tjahjono. 2014. Pengembangan Wilayah Peternakan Sapi Potong Berbasis Kesesuaian Fisik Lingkungan dan Kesesuaian Lahan Untuk Pakan di Kabupaten Cianjur. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan* 16(2): 53-60.
- Suherman, D. dan I. Herdiawan. 2021. Karakteristik, Produktivitas dan Pemanfaatan Rumput Gajah Hibrida (*pennisetum purpureum cv Thailand*) sebagai Hijauan Pakan Ternak. *Maduranch* 6: 37–45.
- Tarsiman, M. 2021. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Rumput Gajah (*Pennisetum purpureum schaum*) pada Berbagai Takaran Pupuk Nitrogen.
- Taveres, L., E. Baliarti., C. T. Noviandi, dan T. S. M. Widi. 2018. Produksi Hijauan Padang Penggembalaan Alam Di Posto Administrative Balibo Dan Atabae, Municipo Bobonaro, Timor-Leste. In *Prosiding Seminar Teknologi Agribisnis Peternakan (Stap) Fakultas Peternakan Universitas Jendral Soedirman* 6: 239-242.
- Turano, B., P. U. Tiwari, and R. Jha. 2016. Growth and Nutritional Evaluation Of Napier Grass Hybrids As Forage For Ruminants. *Tropical Grasslands-Forrajes Tropicales* 4(3):168– 178.
- Thiex, Nancy., dkk. 2012. Determination of Ash in Animal Feed: AOAC *Official Method* 942.05 Revisited, *Journal of AOAC International*, Vol. 95, No. 5
- Vanis, R. D. 2007. Pengaruh Pemupukan dan Produktivitas Rumput Gajah (*Pennisetum Purpureum Schaum*) di Bawah Tegakan Pohon Sengon (*Paraserianthes Falcataria*). Skripsi Sarjana Peternakan, Fakultas peternakan, Intitus Pertanian Bogor, Bogor.
- Widodo, E., P. Taufan, dan A. Yulianti. 2014. Potensi Hijauan di Perkebunan Kelapa Sawit Sebagai Pakan Sapi Potong di Kabupaten Kutai Kartanegara. Universitas Mulawarman. Samarinda.