

## DAFTAR PUSTAKA

- Adriadi, A., Chairul, dan Solfiyeni. 2012. Analisis Vegetasi Gulma Pada Perkebunan Kelapa Sawit (*Eleais quineensis jacq.*) di Kilangan Muaro Bulian, Batanghari. Jurnal Biologi. Universitas Andalas. 1(2):108-115.
- Adriansyah. 2021. Analisis Produktivitas Hijauan Pada Pastura Integrasi dengan Perkebunan Kelapa Sawit Rakyat di Kecamatan Lubuk Basung Kabupaten Agam. Skirpsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.
- Akoso, B. T. 1996. Kesehatan Sapi Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Ali, A. I. M. 2010. Potensi Ragam Gulma Sebagai Hijauan Pakan Serta Palatabilitasnya Di Areal Tanaman Ubi Kayu. Prosiding Seminar Nasional dan Rapat Tahunan Dekan, Badan Kerjasama Perguruan Tinggi Wilayah Barat. Bengkulu. 23-25 Mei 2010. Pp 1093-1100.
- Arsyad, S. 2010. Konservasi Tanah dan Air. Edisi ke-2. Bogor: IPB Press.
- Badan Pusat Statistik Asahan. 2019. Statistik Kelapa Sawit Luas Tanaman Perkebunan Rakyat Menurut dan Jenis Tanaman di kabupaten Asahan (ha) 2018-2019.
- Badan Pusat Statistik Asahan. 2020. Asahan dalam Angka Badan Pusat Statistik Asahan. Kabupaten Asahan.
- Barus, E. 2003. Pengendalian Gulma di Perkebunan. Kanisius. Yogyakarta.
- Batubara, 2004. Pola Pengembangan Usaha Ternak Kambing Melalui Pendekatan Integrasi dengan Sistem Usaha Perkebunan Karet dan Kelapa Sawit. Prosiding Lokakarya Nasional Kambing Potong. Bogor 6-7 Agustus. pp 129-135.
- Budiasa, I. K. M. 2005. Ketersediaan Hijauan Sumber Pakan Sapi Bali Berdasarkan Penggunaan Lahan dan Topografi di Kabupaten Jembrana Provinsi Riau. Tesis. Program Pascasarjana IPB. Bogor.
- Darmawijaya. 1997. Klasifikasi Tanah. UGM Press: Yogyakarta
- Daru, T. P., Arlina Y. dan Eko W. 2014. Potensi Hijauan Di Perkebunan Kelapa Sawit Sebagai Pakan Sapi Potong di Kabupaten Kutai Kartanegara. Pastura 3(2): 94-98.
- Dhalika, T., Mansyur, H.K. dan Mustafa, H. Supratman. 2006. Imbangan Rumput Afrika (*Cynodon plectostachyus*) dan Leguminosa Sentro (*Centrosema pubescens*) dalam Sistem Pastura Campuran Terhadap Produksi dan Kualitas Hijauan. Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran, Jawa Barat. Jurnal Ilmu Ternak. 6 (2): 163-168.

- Dirjen Peternakan. 1986. Usaha Peternakan Analisi dan Pengelolaannya. Direktorat Bina Usaha Petani Peternak dan Pegolahan Hasil Peternakan. Departemen Pertanian. Jakarta
- Fachrul. 2020. Pemodelan Produksi Hijauan Pakan dalam Perkebunan Kelapa Sawit Rakyat Kabupaten Aceh Timur. Skripsi. IPB univercity
- Farizaldi. 2011. Produktivitas Hijauan Makan Ternak pada Lahan Perkebunan Kelapa Sawit Berbagai Kelompok Umur di PTPN 6 Kabupaten Batanghari Provinsi Jambi. Jurnal Ilmiah Ilmu-ilmu Peternakan. Vol. XIV. No.2.
- Firdaus, D. D., Anggorowati, E. dan Mustamir. 2020. Respon Pertumbuhan dan Hasil Buncil Tegak Terhadap Pupuk Nitrogen pada Tanah Alluvial. Fakultas Pertanian Universitas Tanjungpura.
- Fowler, N. L. dan C. M. Pease. 2010. Temporal Variation in The Carrying Capacity Of A Parnennial Grass Population. The American Journal. 175:503-512.
- Gopar, R.A., S. Martono, M. N., Rofiq, dan N. Windu. 2015. Potensi Covercrop Kebun Sawit Sebagai Sumber Pakan Hijaun Ternak Ruminansia Pada Musim Kemarau di Pelalawan. Riau. JSTI: 17(1)
- Hae, V. H., M. M. Kleden, dan S. T. Temu. 2020. Produksi, Komposisi Botani dan Kapasitas Tampung Hijauan pada Padang Penggembalaan Alam Awal Musim Kemarau. Universitas Nusa Cendana. Kupang. Jurnal Nukleus Peternakan.7(1):14-22.
- Harjadi, S. S. 1984. Pola Pertumbuhan Tanaman. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Hasan, S., M. Rusdy., Syamsuddin, N. dan N. Budiman. 2015. Bahan Praktikum Ilmu Tanaman Pakan. Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Herdiana, N., H. Siahaan, dan T. Rahman. 2008. Pengaruh Arang Kompos dan Intensitas Cahaya Terhadap Perumbuhan Bibit Kayu Bawang. Jurnal Penelitian Hutan Tanaman. 5(3):1-7.
- Herlinae. 2003. Evaluasi Nilai Nutrisi dan Potensi Hijauan Asli Lahan Gambut Pedalaman di Kalimantan Tengah Sebagai Pakan Ternak. Tesis. Sekolah Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Indriani, N. P., A. Rochana., H. K. Mustafa., B. Ayuningsih., I. Hernaman., D. Rahmat M. 2020. Pengaruh Berbagai Ketinggian Tempat Terhadap Kandungan Fraksi Serat pada Rumput Lapang Sebagai Pakan Hijauan. Universitas Padjajaran. Jawa Barat. Jurnal Sains Peternakan Indonesia.15(2).

- Infitria, Pajri, A. dan Jiyanto. 2021. Komposisi Botani Hijauan Pakan di Kabupaten Kuantan Singingi Riau Botanical Composition of Forages in Riau Kuantan Singingi District. *Jurnal Peternakan*.5(1).
- Lakitan, B. 2003. Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Mansyur, H. Djuned, T. Dhalika, S. Hardjosoewignyo, dan L. Abdullah. 2005. Pengaruh Interval Pemotongan dan Inveksi Gulma *Chromolaena odorata*.
- Maulana, H. 2019. Kecukupan Nutrien dan Produktivitas Induk Sapi Bali pada Musim yang Berbeda dengan Pemeliharaan Semi Intensif di Perkebunan Kelapa Sawit. Tesis. Pasca Sarjana Peternakan. UGM: Yogyakarta.
- Muhajirin, Despal, dan Khalil. 2017. Pemenuhan Kebutuhan Nutrien Sapi Potong Bibit yang Digembalakan di Padang Mengatas. *Buletin Makanan Ternak*, 104(1): 9-20. ISSN: 0216-065X.
- Munawar 2018. Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman. Institut Pertanian Bogor. Press: Bogor.
- Moser, L. E. and Nelson C.J. 2003. Structure and Morphology of Grass. In: Barnes RF, Nelson Cj, Collins M and Moore KJ, editor. *Forage. An Introduction to Grassland Agriculture*. Ed ke-6. USA. Iowa State University Press. PP 25-50.
- Nadya, R. 2021. Produktivitas hijauan dan Kapasitas Tampung Pastura di Bawah Perkebunan Kelapa Sawit Kecamatan Silaut Kabupaten Pesisir Selatan. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang
- Priyanto, D., dan D. Yulistiani. 2005. Estimasi Dampak Ekonomi Penelitian Partisipatif Penggunaan Obat Cacing dalam Meningkatkan Pendapatan Peternak Domba di Jawa Barat. *Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. Bogor.
- Purwantari, N. D., B. Tiesnamurti, dan Y. Adinata. 2015. Ketersediaan Sumber Hijauan di Bawah Perkebunan Kelapa Sawit untuk Pengembalaan Sapi. *Wartazoa*. 25:047- 054
- Reksohadiprodjo, S. 1985 *Produksi Tanaman Hijauan Makanan Ternak Tropik*. Edisi Revisi. BPFE. Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Reksohadiprodjo, S. 1994 *Produksi Tanaman Hijauan Makanan Ternak Tropic*. Bagian penerbitan Fakultas Ekonomi Universitas Gajah Mada. yogyakarta.
- Rusdin, Ismail M., Purwaningsih S., Andriana A., Dewi S.U. 2009. Studi Potensi Kawasan Lore Tengah Untuk Pengembangan Sapi Potong. *Media Litbang Sultel*.

- Ruslan, A. G., S. Martono., M. N. Rofiq, dan N. Windu. 2015. Potensi *Covercrop* Kebun Sawit sebagai Sumber Pakan Hijauan Ternak Ruminansia pada Musim Kemarau di Pelalawan, Riau. Pusat Teknologi Produksi Pertanian Deputi Bidang TAB, BPPT.
- Saputra, D. 2010. Produksi Rumput Raja (*Pennisetum purpoides*) yang Ditanam dalam Polybag dengan Pemberian Pupuk NPK dan Pupuk Kandang pada Pemotongan Pertama. Skripsi. Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Pekanbaru.
- Sastroutomo, S. S. 1990. Ekologi Gulma. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Sawen, D., dan Junaidi, M. 2011. Potensi Padang Penggembalaan Alam pada Dua Kabupaten di Provinsi Papua Barat. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Fakultas Peternakan Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Negeri Papua. Manokwari.
- Soegiri, I. H. S., dan Damayanti. 1982. Mengenal Beberapa Jenis Hijauan Makanan Ternak Daerah Tropik. Driektorat Bina Produksi Peternakan. DitJen Peternakan. Departemen Pertanian. Jakarta.
- Subagyo, I., dan Kusmartono. 1988. Ilmu Kultur Padangan. Nuffic. Universitas Brawijaya. Malang.
- Susetyo, S. 1980. Padang Penggembalaan Agrostologi. Departemen Ilmu Makanan Ternak IPB. Bogor.
- Susetyo, S, 1981. Pengelolaan dan Potensi Hijauan Makanan Ternak untuk Produksi Ternak Daging. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Tjokrowardojo, A. S, N. Maslahan dan Gusmaini. 2010. Pengaruh Herbisida dan Fungi Mikoriza arbuskula tanaman artemisia (*Artemisia annua* L.). Bul Littro. 21 (2), 103- 116.
- Xiuhai, M. S., V. Emongor., A. Moseki dan R. Vurayai. 2005. Effect of Water Stress Imposed Different Growth and Development Stages and Yield of Plant. *Journal of Plant Physiology*. 164:424-432.
- Yoku, O., Supriyanto, A., Widayati, T dan Sumpe, I. 2012. Komposisi Botani dan Persebaran Jenis-Jenis Hijauan Lokal Padang Penggembalaan Alam di Papua Barat. *Jurusan Peternakan Fakultas Peternakan Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Papua, Manokwari*. 4 (2): 62-65.