

## DAFTAR PUSTAKA

- Adriadi, A., Chairul dan Solfiyeni. 2012. Analisis vegetasi gulma pada perkebunan kelapa sawit (*Elaeis guineensis* jacq.) di Kilangan, Muaro Bulian, Batang Hari. *Jurnal Biologi Universitas Andalas*, 1(2): 108-115. Diakses tanggal 07 Maret 2023 dari <http://jbioua.fmipa.unand.ac.id/index.php/jbioua/article/view/19/16>
- Adriansyah, A. 2021. Analisis produktivitas hijauan pada pasture integritas dengan perkebunan kelapa sawit rakyat di kecamatan Lubuk Basung kabupaten Agam. Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Andalas, Padang.
- Afriyanti, L. 2002. Daun bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) sebagai hijauan substitusi rumput lapangan pada ternak domba ekor gemuk. Skripsi. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Christi, R. F., A. Rochana dan I. Hernama. 2018. Palatabilitas konsentrat fermentasi dalam ransum kambing perah peranakan Ettawa. *Jurnal Ilmu Ternak*, 18(2):121-125. DOI: 10.24198/jit.v18i2.19461
- Church, D. C. and W. G. Pond. 1988. *Basic animal nutrition and feeding*. 3rd Ed. John Wiley and Sons, New York.
- Dasuki, U. A. 1994. *Sistematika Tumbuhan Tinggi*. Pusat Antar Universitas Bidang Ilmu Hayati. ITB, Bandung
- Elfrida, S. Jayanthi dan N. Rahayu. 2019. Aktivitas harian rusa tutul (*Axis axis*) pada lahan konservasi di hutan kota kecamatan Langsa Baro kota Langsa. *Jurnal Biotik*, 7(1): 8-17.
- Fadhliani. 2020. Pengujian antibakteri ekstrak etanol jukut pendul (*Kyllinga brevifolia* Rottb) untuk menghambat pertumbuhan bakteri patogen *Eschericia coli*. *Jurnal Biologica Samudra*, 1(1): 144-120.
- Fernandes, A., R. Maharani, S. Sunarta dan Rayan. 2018. Karakteristik kimia dan potensi daun tanaman akar bulou (*Mikania micrantha* Kunth) sebagai obat luka tradisional. *Jurnal Penelitian Ekosistem Dipterokarpa*, 4(2): 109-116.
- Firison, J., A. Ishak dan T. Hidayat. 2018. Pemanfaatan tumbuhan bawah pada tegakan kelapa sawit oleh masyarakat lokal (kasus di desa Kungkai Baru, kecamatan Air Periukan, kabupaten Seluma – Bengkulu). *AGRITEPA*, 5(1): 19-31.
- Garsetiasih, R. 1988. Daya cerna rumput dan campurannya dengan daun beringin, daun kabesak, dan daun turi sebagai pakan rusa (*Cervus timorensis*). *Buletin Santalum*, 3: 17-26.

- Garsetiasih, R., N.M. Heriyanto dan J. Atmaja. 2003. Pemanfaatan dedak padi sebagai pakan tambahan rusa. *Buletin Plasma Nutfah*, 9(2): 23-27.
- Garsetiasih, R. dan N. M. Heriyanto. 2005. Studi potensi pakan rusa (*Cervus timorensis rusa de Blainville*) di penangkaran Ranca Upas, Ciwidey Bandung Jawa Barat. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*, 2(6): 547-553.
- Grubben, G. J. H. and O. A. Denton. 2004. *Vegetables wageningen : PROTA (Plant Resources of Tropical Africa) Foundation*.
- Grzimek, B. 1972. *Grzimek's Animal Life Encyclopedia, Volume 13: Mammals IV*. Van Nostrand Reinhold Company, New York.
- Halls, L. K., R. H. Hughes, R. L. Rummel and B. L. Southwel. 1964. Forage and Cattle Management in Longleaf-Slash Pine forest. *Farmer's Bulletin*, 2199, Washington.
- 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. *Jurnal Nukleus Peternakan*, 7(1): 14-22.
- Handarini, R., W. M. M. Nalley, G. Semiadi, S. Agungpriyono, Subandriyo, B. Purwantara dan M. R. Toelihere. 2004. Penentuan masa aktif reproduksi rusa timor jantan (*Cervus timorensis*) berdasarkan kualitas semen dan tahap pertumbuhan ranggahnya. *Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner 2004*, 451-458.
- Hasan, S. 2012. *Hijauan Pakan Tropik*. IPB Press, Bogor.
- Hawolambani, Y. U., H. P. Nastiti dan Y. H. Manggol. 2015. Produksi hijauan makanan ternak dan komposisi botani padang penggembalaan alam pada musim hujan di kecamatan Amarasi Barat kabupaten Kupang. *Jurnal Nukleus Peternakan*, 2(1): 59-65.
- Hedges, S., J. W. Duckworth, R. Timmins, G. Semiadi and G. Dryden. 2015. *Rusa timorensis*. *The IUCN Red List of Threatened Species 2015*: e.T41789A22156866. Accessed on 21 August 2023.
- Hemassandia, D., U. H. A. Rasyid dan Syafruddin. 2021. Palatabilitas pakan rusa sambar (*Cervus unicolor*) di taman rusa Sibreh Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 6(4): 757-765. Diakses tanggal 16 Juni 2023 dari <https://jim.usk.ac.id/JFP/article/view/18184/8654>
- Hoogerwerf, A. 1970. *Udjung Kulon: The Land of The Last Javan Rhinoceros*. Leiden (NL): E.J. Brill.

- Ichsan, A. C. 2018. Kajian penggunaan ruang dan waktu rusa totol (*Axis axis*) di lingkungan istana Bogor, Jawa Barat. *Jurnal Hutan Tropis*, 6(1): 63-72.
- Infitria dan Khalil. 2014. Studi produksi dan kualitas hijauan di lahan padang rumput UPT peternakan Universitas Andalas Padang. *Buletin Makanan Ternak*, 101(1): 23-33.
- Isaac, W., Z. Gao and M. Li. 2013. Managing commelina species: Prospects and limitations. 543-562.
- Jacob, T. N. dan S. D. Wiryosuhanto. 1994. *Prospek Budidaya Ternak Rusa*. Kanisius, Yogyakarta.
- Juhaeti, T., N. Hidayati, F. Syarif dan S. Hidayat. 2009. Uji potensi tumbuhan akumulator merkuri untuk fitoremediasi lingkungan tercemar akibat kegiatan penambangan emas tanpa izin (PETI) di kampung Bolang, desa Bantar Karet, kecamatan Nanggung, Bogor. *Jurnal Biologi Indoneisa*, 6(1): 1-11.
- Kartadisastra, H. R. 1997. *Penyediaan dan Pengelolaan Pakan Ternak Ruminansia (Sapi, Kerbau, Domba dan Kambing)*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Kumalasari, N. R., F. M. Abdillah, L. Khotijah dan L. Abdullah. 2019. Pertumbuhan kembali *Asystasia gangetica* pasca aplikasi *growth hormone* pada stek di naungan yang berbeda. *Jurnal Ilmu Nutrisi dan Teknologi Pakan*, 17(01): 21-24.
- Kumalasari, N. R., R. I. Putra dan L. Abdullah. 2020. Evaluasi morfologi, produksi dan kualitas tumbuhan *Asystasia gangetica* (L.) T. Anderson pada lingkungan yang berbeda. *Jurnal Ilmu Nutrisi dan Teknologi Pakan*, 18(2): 49-53. Diakses tanggal 21 Mei 2023 dari <https://journal.ipb.ac.id/index.php/jurnalintp/article/view/32367/20681>
- Kumalasari, N. R., L. Abdullah, L. Khotijah, L. Wahyuni, Indriyani, N. Ilman dan F. Janato. 2020b. Evaluation of *Asystasia gangetica* as a potential forage in terms of growth, yield and nutrient concentration at different harvest ages. *Tropical Grassland-Forrajes Tropicales*, 8(2): 153-157.
- Kwatrina, R.T., M. Takandjandji dan M. Bismark. 2011. Ketersediaan tumbuhan pakan dan daya dukung habitat rusa timorensis de Blainville 1822 di kawasan hutan penelitian dramaga. *Buletin Plasma Nutfah*, 17(2): 129-137.
- Lelono, A. 2003. Pola Aktivitas Harian Individu rusa (*Cervus timorensis*) dalam penangkaran. *Jurnal Ilmu Dasar*, 4(1): 48-53.
- Maharani, D. dan Siswadi. 2017. Pengaruh pemberian kombinasi pakan terhadap pertumbuhan rusa timor (*rusa timorensis*) di KHDTK Rarung Lombok Tengah. *Prosiding Seminar Nasional Perhutanan Sosial, Lombok Barat*, p 263-269.

- Mansyur, H. Djuned, T. Dhalika, S. Hardjosoewignyo dan L. Abdullah. 2005. Pengaruh interval pemotongan dan invasi gulma *Chromolaena odorata* terhadap produksi dan kualitas rumput *Brachiaria humudicola*. Media Peternakan, 28(2): 77-86.
- Martawidjaja, M. 1986. Pengaruh pencukuran dan pemberian konsentrat terhadap performans domba jantan muda. Jurnal Ilmu dan Peternakan, 2(4): 163-166.
- Muhajirin, Despal and Khalil. 2017. Pemenuhan kebutuhan nutrisi sapi potong bibit yang digembalakan di Padang Mengatas. Buletin Makanan Ternak, 104(1): 9–20.
- Mutmainnah, S., A. C. Ichsan dan M. Syaputra. 2021. Palatabilitas dan strategi pengelolaan pakan rusa timor (*rusa timorensis*) di penangkaran Wisma daerah kabupaten Sumbawa. Jurnal Sylva Scientiae, 4(1): 10-19.
- Parakkasi, A. 1998. Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Ruminan. Ui-Press, Jakarta.
- Pond, W. G., D.C. Church and K. R. Pond. 1995. Basic Animal Nutrition and Feeding. Fourth edition. John Wiley and Sons, New York.
- 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, p 512-520.
- Putra, R. K., H. P. Nastiti dan Y. H. Manggol. 2018. Komposisi botani dan produksi hijauan makanan ternak padang penggembalaan alam di desa Letneo kecamatan Insana kabupaten TTU. Jurnal Nukleus Peternakan, 5(1): 42 – 48.
- Rahim, F., E. S. Wardi dan I. Anggraini. 2018. Formulasi bedak tabur ekstrak rimpang rumput teki (*Cyperus rotundus L.*) sebagai antiseptik. Jurnal Ipteks Terapan, 12(1): 1-8.
- Ramdani, D., L. Abdullah, N. R. Kumalasari. 2017. Analisis potensi hijauan lokal pada sistem integrasi sawit dengan ternak ruminansia di kecamatan Mandau kabupaten Bengkalis provinsi Riau. Buletin Makanan Ternak, 104 (1): 1-8.
- Rawi, I. 2018. Palatabilitas pakan rusa timor (*rusa timorensis*) di penangkaran taman wisata alam Gunung Tunak Nusa Tenggara Barat. Skripsi. Universitas Mataram, Nusa Tenggara Barat.
- Reksohadiprodjo, S. 1985. Produksi Tanaman Hijauan Makanan Ternak Tropik. Edisi Revisi. BPFE. Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.

- Reztiani, D. 2016. Analisis pola penyediaan hijauan pakan ternak domba dan kambing di area curug Nagka desa Sukajadi kabupaten Bogor. Skripsi. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Riswan, S. dan D. Andayaningsih. 2008. Keanekaragaman tumbuhan obat yang digunakan dalam pengobatan tradisional masyarakat Sasak Lombok Barat. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 4(2): 96-103.
- Sawen, D. dan M. Junaidi. 2011. Potensi padang penggembalaan alam pada dua kabupaten di provinsi Papua Barat. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner 2011, p 835-840.
- Schroder, T. O. 1976. Deer in Indonesia. Agricultural University Wageningen Netherland. Netserlands, Nature Conservation Departement.
- Sita, V. dan Aunurohim. 2013. Tingkah laku makan rusa sambar (*Cervus unicolor*) dalam konservasi ex-situ di kebun binatang Surabaya. *Jurnal Sains dan Seni Pomits*, 2(1): 171-176. Diakses tanggal 12 Januari 2022 dari [https://ejurnal.its.ac.id/index.php/sains\\_seni/article/viewFile/3968/1426](https://ejurnal.its.ac.id/index.php/sains_seni/article/viewFile/3968/1426)
- Smith, R. L. dan T. M. Smith. 2002. Elements of Ecology. Community Science Publishing, San Fransisco.
- Suarna, W. I dan N. N. Suryani. 2019. Potensi produksi hijauan *Mikania cordata* sebagai pakan ternak ruminansia di provinsi Bali. *Pastura*, 7(2): 74-77.
- Sudolar, N. R. dan Ikrarwati. 2020. Potensi tanaman pakan indigenous pulau Payung mendukung pengembangan ternak kambing di Kepulauan Seribu. *Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jakarta*, p 524-529.
- Suharto, A., Asriany A. dan Ismartoyo. 2019. Pengaruh pengunjung terhadap tingkah laku dan konsumsi makan rusa totol (*Axis axis*) pada penangkaran rusa totol di Fakultas Peternakan Unhas. *Jurnal Buletin Nutrisi dan Makanan Ternak*, 13(1): 34-47. Diakses tanggal 14 Februari 2022 dari <https://journal.unhas.ac.id/index.php/bnmt/article/view/8193/4363>
- Sumardi, H. 2023. Analisis kandungan nutrisi pakan yang disukai rusa di *Edu Farm* Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Skripsi (*Unpublished*). Fakultas Peternakan, Universitas Andalas, Padang.
- Surung, M. Y. dan I. Rahman. 2012. Penggunaan EM-4 (*effective microorganism-4*) dan centro (*Centrosema pubescens*) dalam pakan terhadap pertambahan berat badan ternak kambing kacang. *Jurnal Agrisistem*, 8(2): 98-102.
- Susetyo, S. 1980. Pengelolaan dan potensi hijauan makanan ternak untuk produksi ternak daging. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Thohari, A. M., B. Masyud dan M. Takandjandji. 2011. Teknis penangkaran rusa timor (*Cervus timorensis*) untuk stok perburuan. Seminar Sehari Prospek Penangkaran Rusa Timor (*Cervus timorensis*) sebagai Stok Perburuan, p 1-15.

Tillman, A. D., H. Hari., R. Soedomo., P. I. Soeharto dan L. Soekanto. 1989. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

Toelle, N. N. dan Y. Y. Rumlaklak. 2015. Karakteristik bakteri yang di isolasi dari darah rusa timor (*Cervus timorensis*) di kota Kupang. Jurnal Kajian Veteriner, 3(1): 71-75.

Widiarti, W. 2008. Uji sifat fisik dan palatabilitas ransum komplet wafer pucuk dan ampas tebu untuk pedet sapi *Fries Holland*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Yuko, O., A. Supriyantono., T. Widayati dan I. Sumpe. 2012. Komposisi botanis dan persebaran jenis – jenis hijauan lokal padang penggembalaan alami Papua Barat. Pastura, 4(2): 62-65.

