

DAFTAR PUSTAKA

- Adhianto, K. 2015. Kajian peningkatan daya saing peternak kambing saburai skala kecil di Kabupaten Tanggamus.
- Agustina, D. K. 2011. Budidaya sapi sonok di kecamatan waru-pamekasan. *Maduranch: Jurnal Ilmu Peternakan*, 8(8), 41-51.
- Antonius. 2010. Pengaruh Pemberian Jerami Padi Terfermentasi Terhadap Palatabilitas Kecernaan Serat dan Digestible Energy Ransum Sapi. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner 2010.
- Aritonang, P. A., Daryanto, A., & Hendrawan, D. S. 2015. Analisis pengaruh bauran pemasaran terhadap keputusan pembelian bahan baku bungkil kedelai pada industri pakan ternak di Indonesia. *Jurnal Aplikasi Manajemen*, 13(3), 474-482.
- Ashes, J. R., Siebert, B. D., Gulati, S. K., Cuthbertson, A. Z., & Scott, T. W. 1992. Incorporation of n-3 fatty acids of fish oil into tissue and serum lipids of ruminants. *Lipids*, 27(8), 629-631.
- Aylianawaty dan E. Susiani. 1985. Pengaruh berbagai pre-treatment pada limbah tongkol jagung terhadap aktivitas enzim selulase hasil fermentasi substrat padat dengan bantuan *Aspergillus niger*. Available at <http://www.lppm.wima.ac.id/ailin.pdf>. Accession date: 15 Juni, 2009
- Blakely, J., & Bade, D. H. 1994. Ilmu Peternakan. Edisi keempat. Terjemahan: B. Srogandono. Universitas Gadjah Mada Press. Yogyakarta.
- Boniran, S. 1999. Quality control untuk bahan baku dan produk akhir pakan ternak. Kumpulan Makalah Feed Quality Management Workshop. American Soybean Association dan Balai Penelitian Ternak. hlm. 2-7.
- Broudiscou, L. P., Agbagla-Dobnani, A., Papon, Y., Cornu, A., Grenet, E., & Broudiscou, A. F. 2003. Degradasi jerami padi dan sintesis biomassa oleh mikroorganisme rumen dalam kultur berkelanjutan sebagai respons terhadap perlakuan amonia dan suplementasi ekstrak kacang-kacangan. *Animal feed science and technology*, 105(1-4), 95-108.
- Devendra dan Burns, 1994. Produksi Kambing di Daerah Tropis. Penerbit Institut Teknologi Bandung dan Universitas Udayana. Terjemahan Ida Bagus Komang, Karya Putra

- Deviana, D., Cahyo, N. P. D., Kumalaningrum, D. R., Kusuma, W. A., Lailiyah, F., & Purnama, M. T. E. 2018. Rekayasa Konsentrat Bekatul dengan Tepung Jantung Pisang Dapat Meningkatkan Berat Badan dan Menurunkan Kadar Kolesterol Kambing. *Jurnal Sain Veteriner*, 36(1), 74-79.
- Ginting, S. P. 2009. Prospek penggunaan pakan komplit pada kambing: Tinjauan manfaat dan aspek bentuk fisik pakan serta respon ternak. *Wartazoa*, 19(2), 64-75.
- Hatmono, H. dan I. Hastoro, 1997. Urea Molases Blok Pakan Supleme Ternak Ruminansia. Trubus Agriwidya. Ungaran.
- Karim, I. I. 2014. Kandungan ADF, NDF, Selulosa, Hemiselulosa dan Lignin Silase Pakan Komplit Berbahan Dasar Jerami Padi dan Beberapa level Biomassa Murbei (*Morus alba*). Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin. Makasar.
- Khotijah, L., Parakkasi, A., & Herman, R. (1999). The nitrogen ratio of "Kacang" goats feeding with different level of sago by product. *Media Peternakan* (Indonesia), 22(1).
- Kompiang, I.P., T. Purwadaria, T. Haryati, dan Supriyati. 1997. Bioconversion of Sago (*Metroxylon* sp.) waste. Current status of agricultural biotechnology in Indonesia. A Darusman, I.P. Kompiang, and S. Moeljopawiro (Eds), Agency for Agricultural Research and Development (AARD) Indonesia. p. 523-526.
- Kurniawan, D. 2010. Manajemen pemeliharaan domba ekor gemuk di UPTD Aneka Usaha Ternak Sambirejo, Sragen.
- Lestari, C. M. S., Adiwinarti, R., Arifin, M., & Purnomoadi, A. 2011. The performance of java and ongole crossbred bull under intensive feeding management. *Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture*, 36(2), 109-113.
- Lubis, D., Haryanto, B., Wina, E., & Suhargiyantatmo, T. 2002. Pemberian pakan kultur fermentasi *Aspergillus oryzae* (AOFC) pada domba yang sedang tumbuh: 2. Laju pertumbuhan dan efisiensi pakan. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*, 7(4), 214-219.
- Masyadi, 2010. Pakan Lengkap Silase Komplit. <http://kumpulan-artikelkuliah.html>. Diakses pada tanggal 1 Maret 2013.
- Maynard, L.A. Loosil, J.K. Hintz, H.F and Warner, R.G. , 2005. *Animal Nutrition*. (7th Edition) McGraw-Hill Book Company. New York, USA.
- McDonald, P., R.A. Edward, and J.F.O. Greenhalgh. 2002. *Animal Nutrition*. 6th Ed. Longman Scientific & Technical. John Willey & Sons. Inc, New York.

- Mokmin, M., Mushollaeni, W., & Santosa, B. 2019. Kadar Air dan Total Bakteri Daging Kambing Yang Diberi Asap Cair Tongkol Jagung dan Tempurung Kelapa. *Journal of Food Technology and Agroindustry*, 1(1), 20-25.
- Mui, N.T., I. Ledin. And D.V. Binh. 2000. Effect of Chopping and Level of Inclusion of Whole Sugar Cane in The Diet on Intake and Growth of Goats. *Livest. Prod. Sci.* 66 1) 25-34
- Mulyadi, U. M. 2015. Panduan Terlengkap Beternak Dan Berbisnis Kambing Etawa & Kambing Lokal.
- Purbowati, E., Rahmawati, I., & Rianto, E. 2015. Jenis hijauan pakan dan kecukupan nutrien kambing jawarandu di Kabupaten Brebes Jawa Tengah. *Pastura*, 5(1), 10-14.
- Purwaningsih, S. 2000. Teknologi Pembekuan Udang, Penerbit Penebar Swadaya, Jakarta.
- Putrawan, I. D. G. A. dan T. H. Soerawidjaja. 2007. Stabilisasi dedak padi melalui pemasakan ekstrusif. *Jurnal Teknik Kimia Indonesia* 6: 681-688.
- Ramli, M.N., M. Higashi, Y. Imura, K. Takayama and Y. Nakanishi. 2005. Growth, Feed Efficiency, Behavior, Carcass Characteristics and Meat Quality of Goat Fed Fermented Bagasse Feed. *Asian-Aust. J. Anim. Sci.* 18: 1594-1599.
- Rasyaf, M. 1994. Makanan bungkil kedelai. Cetakan I. Kanisius, Yogyakarta. Hal : 120 – 212.
- Richana, N., & Sunarti, T. C. 2004. Karakterisasi sifat fisikokimia tepung umbi dan tepung pati dari umbi ganyong, suweg, ubi kelapa dan gembili. *Jurnal pascapanen*, 1(1), 29-37.
- Riswandi dan R.A. Muslima. 2018. Manajemen Pemberian Pakan Ternak Kambing di Desa Sukamulya Kecamatan Indralaya Utara Kabupaten Ogan Ilir. *Jurnal Peternakan Sriwijaya*, 7(2):24-32.
- Rohmatin, E. S. 2023. Karakteristik Fisik dan Nutrisi Silase Komplit Tebon Jagung untuk Kambing Pedaging (Studi Kasus di Desa Ana Engge, Kabupaten Sumba Barat Daya). *Jurnal Pertanian Agros*, 25(2), 1375-1382.
- Rudiah, 2011. Respon Kambing Kacang Jantan Terhadap Waktu Pemberian Pakan. *Media Litbang Sulteng*. 4 (1) : 67 – 74.
- Sampurna, I.P. 2018. Pakan Sapi Bali. Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Udayana, Denpasar.
- Sarwono, B. dan Mulyono, S. 2007. Penggemukan Kambing Potong. Penrbar Swadaya, Jakarta.

- Setiyawan, A. I., & Thiasari, N. 2017. Pengaruh lama pemeraman terhadap nilai bahan kering, bahan organik dan serat kasar pakan komplit berbasis pucuk tebu terfermentasi menggunakan EM-4. *Buana Sains*, 16(2), 183-188.
- Sihombing, J. M., Berliana, Y., & Wahyudi, E. 2021. Pengenalan Pengenalan Hijauan Pakan Ternak dan Pemanfaatan Hasil Samping Pertanian Terhadap Anggota Peternak Waringin Center Langkat. *Mejuajua: Jurnal Pengabdian pada Masyarakat*, 1(2), 31-35.
- Siregar, S. B. 1994. Ransum Ternak Ruminansia. Penerbit Swadaya, Jakarta.
- Sitompul, S. 2004. Analisis asam amino dalam tepung ikan dan bungkil kedelai. *Buletin Teknik Pertanian*, 9(1), 33-37.
- Sodikin, A., & Adhianto, K. 2016. Pengaruh penambahan multi nutrient sauce pada ransum terhadap pertambahan bobot badan harian sapi potong. *Jurnal ilmiah peternakan terpadu*, 4(3).
- Steel, R.G.D dan J.H. Torrie. 1991. Prinsip dan Prosedur Statistika. PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Steel, R.G.D dan J.H. Torrie. 1991. Prinsip dan Prosedur Statistika. PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Steel, R.G.D. and J.H. Torrie. 1971. Prinsip dan Prosedur Statistika: Suatu Pendekatan Biometrik. Edisi Kedua. Penerbit Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Sudarmono, A.S dan Y.B. Sugeng. 2003. Beternak Domba Edisi Revisi. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sudarmono, A.S dan Y.B. Sugeng. 2003. Beternak Domba Edisi Revisi. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sudono, A. dan I. K. Abdulgani. 2002. Budidaya Aneka Ternak Perah. Diktat Kuliah. Jurusan Ilmu Produksi Ternak, Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya, Malang.
- Suhartanto, B., B.P. Widyobroto, dan R. Utomo. 2003. Produksi ransum lengkap (complete feed) dan suplementasi undegraded protein untuk meningkatkan produksi dan kualitas daging sapi potong. Laporan Penelitian Ilmu Pengetahuan Terapan (Hibah Bersaing X/3). Lembaga Penelitian Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sukamto dan M. Djazuli. 2011. Limbah Serai Wangi Potensial Sebagai Pakan Ternak. *Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian*, Vol.33(6).
- Sukamto dan M. Djazuli. 2011. Limbah Serai Wangi Potensial Sebagai Pakan Ternak. *Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian*, Vol.33(6).

- Sumoprastowo, C.D.A, 1986. Beternak Kambing yang Berhasil. Batara. Niaga Media. Jakarta
- Sutardi, T. 1981. SapiPerah dan Pemberian Makananya. Dep0arte-men Ilmu Makanan Ternak. Fakultas Istitute Pertanian Bogor, Bogor. (tidak diterbitkan).
- Sutardi, T. 2001. Revitalisasi Peternakan Sapi Perah melalui Penggunaan Ransum Berbasis Limbah Perkebunan dan Suplementasi Mineral Organik. Laporan Akhir RUT VIII 1. Kantor Menteri Negara Riset dan Teknologi dan Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia.
- Tarmidi, A.R. 2004. Pengaruh Pemberian Ransum yang Mengandung Ampas Tebu Hasil Biokonversi oleh Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) Terhadap Performans Domba Priangan. *JITV* 9(3): 157-163.
- Tfukani, F. K., Fattah, S., & Sobang, Y. U. L. 2019. Pengaruh Pemberian Pakan Konsentrat Mengandung Tepung Tongkol Jagung Terfermentasi Terhadap Total Digestible Nutrien dan Metabolik Darah Kambing Lokal Betina (Effect of Feeding Concentrate Containing Fermented Corn Cobs Meal on Total Digestible Nutrient a. *Jurnal Peternakan Lahan Kering*, 1(3), 394-402.
- Usmiati, S., N. Nanan dan S. Sriyuliani. 2015. Limbah Penyulingan Serai Wangi dan Nilam Sebagai Insectisida Pengusir Lalat Rumah (*Musca domestica*). Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pascasarjana Pertanian. Bogor.
- Usmiati, S., N. Nanan dan S. Sriyuliani. 2015. Limbah Penyulingan Serai Wangi dan Nilam Sebagai Insectisida Pengusir Lalat Rumah (*Musca domestica*). Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pascasarjana Pertanian. Bogor.
- Wahyono, D. E., & Hardianto, R. U. L. Y. 2004. Pemanfaatan sumber daya pakan lokal untuk pengembangan usaha sapi potong. *Lokakarya Nasional, Jakarta*.
- Wahyuningsih, N. 2010. Pengaruh Penggunaan Ampas Ganyong (*Canna Edulis Kerr*) Fermentasi dalam Ransum Terhadap Performan Domba Lokal Jantan. Skripsi. Jurusan/Program Studi Peternakan Fakultas Pertanian Universitas sebelas maret. Surakarta.
- Waldi, L. 2017. Pengaruh penggunaan bungkil kedelai dan bungkil kelapa dalam ransum berbasis indeks sinkronisasi energi dan protein terhadap sintesis protein mikroba rumen sapi perah. *Journal of Livestock Science and Production*, 1(1), 1-12.
- Wardhani, N. K. & Musofie, A. 1991. Jerami Jagung Segar, Kering dan Teramoniasi Sebagai Pengganti Hijauan Pada Sapi Potong. *Jurnal Ilmiah Penelitian Ternak Grati*. 2 (1):1-5.

- Wardhani, N. K. dan A. Musofie. 1990. Pengaruh suplementasi daun gamal dan dedak padi terhadap konsumsi ransum dan berat badan sapi madura yang mendapat pakan dasar jerami jagung. *Jurnal Ilmiah Penelitian Ternak*. 1 : 1-5.
- Wardhani, N. K., A. Musofie, L. Affandhy dan Aryogi. 1991. Pemberian ransum berprotein tinggi terhadap pertumbuhan awal pedet sapi perah betina. *J. Ilmiah Penel.Ternak*. 2 :1-5.
- Wati, N. E., Achmadi, J., & Pangestu, E. 2012. Degradasi nutrien bahan pakan limbah pertanian dalam rumen kambing secara in sacco. *Animal Agriculture Journal*, 1(1), 485-498.
- Widodo, V. Rachmawati, R. Chulaila, dan I.G. Suparta Budisatria. 2012. Produksi dan evaluasi kualitas susu bubuk asal kambing Peranakan Ettawa (PE). *Jurnal Teknologi dan Industri Pangan*. 23(2): 132--139.
- Widodo, W., Wahyono, F., & Sutrisno, S. 2012. Kecernaan bahan kering, kecernaan bahan organik, produksi VFA dan NH₃ pakan komplit dengan level jerami padi berbeda secara in vitro. *Animal Agriculture Journal*, 1(1), 215-230.
- Wodzicka, M. T., I. M. Mastika., A. Djajanegara., S. Gardiner dan T. R. Wiradarya. 1993. *Produksi Kambing dan Domba di Indonesia*. Sebelas Maret University Press, Solo.
- Yudith, T. A. 2010. *Pemanfaatan Pelepah Sawit dan Hasil Ikutan Industri Kelapa Sawit terhadap Pertumbuhan Sapi Peranakan Simental Fase Pertumbuhan*. Departemen Pendidikan Fakultas Peternakan, Universitas Sumatra Utara, Medan.
- Yulianti, D. L., Hidayati, P. I., & Shodiq, A. 2018. Formulasi pakan lengkap (Complete Feed) berbasis limbah pertanian sebagai pakan ternak kambing di Kecamatan Kromengan Kabupaten Malang. *JPM (Jurnal Pemberd Masyarakat)*, 3(1), 188-196.