

DAFTAR PUSTAKA

- Aberle E. D., J. C. Forrest, D. E. Gerrard, E. W. Mills, H. B. Hendrick, M. D. Judge & R. A. Merkel. 2001. Principles of Meat Science. 4th Ed. Kendall/Hunt Publishing Co., Iowa
- Abidin, Z. 2004. Penggemukan Sapi Potong. Agro Media Pustaka, Jakarta
- Ade Himawan Febianto Hadi, E. F. Lisnanti, Dan M. Sigit. 2022. Titer Antibodi ND (Newcastle Disease) Dan CV (Coefficient Of Variance) Dengan Uji HI (Hemagglutination Inhibition) Ayam Petelur Bukit Kapur Farm Pada Kandang Open Dan Close House. Prosiding Seminar Nasional Cendekia Peternakan. 139–145.
- Adikarya Nugraha, dkk (2016) Pengambilan Keputusan Suami-Istri Keluarga Petani Dalam Menentukan Jumlah Keluarga Ideal Pada Masyarakat Patrilineal Bali. Jurnal.
- Agung P., dan A.E. Susanti. 2016. Penggunaan Pakan Lengkap Fermentasi Untuk Meningkatkan Efisiensi Usaha Tani Ternak Sapi Potong. Jurnal Triton Vol 7. No 1.
- Alwanto, B.P. 2014. Perekonomian Indonesia Tjauan Historis, Teoritis dan Empiris. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Anggraeny, Y.N. dan U. Umiyasih. 2009. Pengaruh Fermentasi *Saccharomyces cerevisiae* Terhadap Kandungan Nutrisi dan Kecernaan Ampas Pati Aren (*Arenga pinnata* MERR.). Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner.
- Aviessa, S. 2023. Hubungan Ukuran Tubuh dengan Produktivitas Sapi Peranakan Ongole (PO) dan Sapi Peranakan Frisian Holsten (PFH) Gaduhan di Kota Semarang. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Darul Ulum Islamic Centre Sudirman Guppi Ungaran.
- Baharun, A., H. L. L Bell dan T.M. Hine 2017. Karakteristik Pejantan Muda Sapi Bali Pada Peternakan Rakyat di Desa Merbabu Kabupaten Kupang. Jurnal Peternakan Nusantara Vol 3. No 1. P:11-16.
- Bamualim, A. 2012. Prinsip-Prinsip dalam Makanan Ternak Sapi. Kupang: Kumpulan Materi Kursus Prinsip Produksi dan Metode Penelitian Peternakan. Sub Balai Penelitian Ternak-Lili.
- Batan, IW. 2006. Sapi Bali dan Penyakitnya. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Udayana.
- Bowker, W.A.T., R.G. Dumsday. J.E. Frinsh. R.A. Swam and N.M. Tulloh. 2016. Pengelolaan dan Perekonomian Sapi Potong. Australian Vice-Chancellors. Comittee Academy Press Pty Ltd. Brisbane.
- Budiari, N.L.G., I.M. Raiyasa, dan I.P.A. Kertawirawan. 2014. Peningkatan Produktivitas Sapi Bali Dara Dengan Pemanfaatan Limbah Jagung Manis.

Prosiding. Seminar Nasional. Pembangunan Nasional Berbasis Teknologi dan Sumberdaya Lokal. Kerjasama LPPM dengan Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember. Jawa Barat.

- Chamdi, AN. 2004. Karakteristik Sumberdaya Genetik Ternak Sapi Bali (*Bos-bibos banteng*) dan Alternatif Pola Konservasinya. *Jurnal Biodiversitas*. 6(1): 70-75.
- David, L. A., B. Bagau, dan M.M. Telleng. 2021. Pengaruh Lama Pemeraman Berbeda Terhadap Kualitas Fisik dan pH Silase dan Sorgum Varietas Samurai 2 Ratun Ke Satu. *Zoetac*. 41(2): 464-471.
- Dawahir. 2008. Performans Ayam Broiler yang Diberi Ampas Tahu Kering Sebagai Pakan Tambahan. Skripsi Fapertapet UIN Suska Riau. Pekanbaru.
- Elisabeth Jenny, dan P.G. Simon. 2003. Pemanfaatan Hasil Samping Industri Kelapa Sawit Sebagai Bahan Pakan Ternak Sapi Potong. *Loka Karya Penelitian Kambing Potong*, Sumatera Utara. Medan.
- Firdausi, A., Susilawati, T. Nasich, M., dan Kuswati. 2012. Pertambahan bobot badan dan harian sapi Brahman cross pada bobot badan dan frame size yang berbeda. *Jurnal Ternak Tropika*. Vol. 13 (1) : 48-62.
- Gunawan. 2016. Aplikasi linier ukuran tubuh untuk seleksi fenotifik bibit induk sapi PO di Kabupaten Bojonegoro. *Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 4, 375-378. <http://journal.ipb.ac.id/index.php/ipthp/article/view/14579>.
- Halim, A. 2018. Pengaruh Lama Fermentasi Terhadap Kandungan Nutrisi Silase Jerami Jagung Yang Ditambah Daun Lamtoro, Tetes (Molases) dan *Lactobacilus*. Skripsi. Program Study Peternakan Universitas Mataram.
- Hikmawaty, A. Gunawan, R.R. Noor, dan Jakaria. 2014. Identifikasi Ukuran Tubuh Dan Bentuk Tubuh Sapi Bali Di Beberapa Pusat Pembibitan Melalui Pendekatan Analisis Komponen Utama. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 02(1): 231-237.
- Hofrichter, M. 2002. Lignin Conversion by Manganese Peroxidase (MnP). *Enzyme Microbiology and Technology*. 30: 454-466.
- Ismirandy, A. 2018. Laju Pertumbuhan dan Ukuran Tubuh Sapi Bali Lepas Sapi Yang Diberi Pakan Konsentrat Pada Kategori Bobot Badang Yang Berbeda. Skripsi. Jurusan Ilmu Peternakan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Alaudin, Makasar.
- Jermias, J.A., D.R. Tulle., C. L. Penu dan I.G.N. Jelantik. 2017. Tingkat pendapatan peternak pada penggemukan sapi bali dengan sistem bagi hasil di kabupaten kupang. *Program Studi Produksi Ternak*. 17(1):43-50
- Junaidi. 2018. Pertambahan Bobot Badan Dan Konsumsi Pakan Sapi Jantan Dengan Pemberian Dedak Padi. Skripsi. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Islam Negeri Alauddin. Makasar.

- Kartadisastra, H.R. 2010. Penyediaan Dan Pengolahan Pakan Ternak Ruminansia. Kanisius, Yogyakarta.
- Kushartono, B. dan Iriani, N. 2005. Silase Tanaman Jagung sebagai Pengembangan Sumber Pakan Ternak. Prosiding Temu Teknis Nasional Tenaga Fungsional Pertanian. Balai Penelitian Ternak. Bogor: Hal. 3-5.
- Laelasari., dan Purwadaria, T. 2004. Pengkajian nilai gizi hasil fermentasi *Mutan Aspergillus Niger* pada substrat bungkil kelapa dan bungkil inti sawit. Biodiversitas, 5(2): 48-51.
- Made, I. Y. W. P., I Putu. S., I Ketut. S. 2014. Pertumbuhan Dimensi Tinggi Tubuh Pedet Sapi Bali. Buletin Vanteriner Udayana.
- Mathius, I.W., D. Sitompul., B.P. Manurung dan Asmi. 2003. Produk Samping Tanaman dan Pengolahan Buah Sawit Sebagai Bahan Dasar Pakan Komplit: Suatu Tinjauan. Prosiding. Lokakarya nasional: Sistem Integrasi Kelapa Sawit-Sapi. Bengkulu, 9-10 September 2003. P.120-128.
- Ni'am, H. U. M., A. Purnomoadi dan S. Dartosukarno. 2012. Hubungan antara ukuran-ukuran tubuh dengan bobot badan sapi Bali betina pada berbagai kelompok umur. Animal Agriculture Journal. Fakultas Peternakan Dan Pertanian Universitas Diponegoro. 1(1) : 541 – 556.
- Noersidiq, N., Y. Marlida, M. Zain., M. A. Kasim, and F. Agustin. 2018. The Effect of Bioprocess Technology In Oil Palm Trunk On Chemical Composition and In Vitro Fermentation Characteristics. Asian Jr. Of Microbiol. Biotech. Env. Sc. 20 (Ocktober Suppl.) : S102-S108.
- Nurhayani, H.M., Nuryati, J dan Nyoman I.P.A. 2002. Peningkatan Kandungan Protein Kulit Ubi Kayu Melalui Proses Fermentasi. Departemen Boilogi, Fakultas MIPA. Institut Teknologi Bandung, JMS. 6 (1) : 1.
- Parakkasi, A. 2006. Ilmu Makanan dan Ternak Ruminansia. Universitas Indonesia Press, Jakarta
- Pane, I. 2007. Pemuliaan Ternak Sapi. Cetakan Pertama. PT. Gramedia, Jakarta.
- Pani, Z. 2016. Pengaruh Direct Fed Microbial Pada Ransum Sapi yang Berbasis Empelur Batang Kelapa Sawit Fermentasi Terhadap Kecernaan Bahan Kering, Bahan Organik, dan Protein. Universitas Andalas. Padang.
- Pasaribu, T. 2007. Produk Fermentasi Limbah pertanian Sebagai Bahan Pakan Unggas di Indonesia. Wartazoa. 17(3): 109-116.
- Perez, J., J. Munoz-Dorado, T. De Is Rubia, and J. Martines. 2002. Biodegradation and Biological treatments of cellulose, hemicellulose and lignin:an overview. Int Microbiology 5: 53-63.

- Porti, M. 2017. Pengaruh Level Perekat dalam Membuat Pelet Berbasis Empelur Batang Kelapa Sawit Fermentasi Terhadap Kualitas Fisik. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang
- Rianto, E dan P. Endang. 2011. Sapi Potong. Cetakan 3. Swadaya Jakarta.
- Rachma, S. 2007. Pertumbuhan Dimensi Tubuh Pedet Jantan Sapi Bali di Kabupaten Bone dan Barru Sulawesi Selatan. Jurnal Sains dan Teknologi. Fakultas Pasca Sarjana Universitas Hasanuddin, Vol. 7(2): 103–108.
- Sampurna, I.P., I.K Saka, I.G. Oka, and P. Sentana. 2013. Biplot Simulation Of Exponential Function To Determie Body Dimension's Growth Rate Of Bali Calf. Canadian Journal On Computing In Mathematics, Natural Sciences, Engineering and Medicine, IV(1) : 8792.
- Sampurna IP. 2013. Pola Pertumbuhan dan Kedekatan Hubungan Dimensi Tubuh Sapi Bali. Program Doktor, Program Studi Ilmu Peternakan, Program Pascasarjana, Universitas Udayana.
- Sampurna IP, Saka IK, Oka IGL, Sentana P. 2014. Patterns of growth of bali cattle body dimesions. ARPN J Sci Tech, 4(1): 20-30.
- Saptayanti NNJ, Suatha IK, Sampurna IP. 2015. Hubungan antara dimensi panjang induk sapi bali dengan dimensi panjang pedetnya. Buletin Vet Udayana, 7(2): 129-136.
- Saparingga, N. E. 2019. Pengaruh Jenis Kemasan dan Lama Penyimpanan Terhadap Kualitas Fisik (Kadar Air, Tekstur dan Daya Tahan Bentur) Pelet Ransum Komplit Berbasis Empelur Batang Kelapa Sawit Fermentasi. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.
- Sentosa, U. 2001. Tatalaksana Pemeliharaan Ternak Sapi. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Siregar, R. 2017. Pengaruh Peningkatan Level Penggunaan Empelur Batang Kelapa Sawit Fermentasi Dalam Ransum Terhadap Kecernaan BK, BO dan PK secara *In Vitro*. Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Andalas. Padang.
- Siregar, S. B. 2008. Penggemukan Sapi Edisi Revisi. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Soeprapto, H, dan Abidin. 2006. Cara Tepat Penggemukan Sapi Potong. Agro Media Pustaka, Jakarta.
- Sonjaya. H. 2012. Dasar Fisiologi Ternak . IPB Press. Bogor.
- Steel, R. G. D dan J. H. Torrie. 2005. Prinsip dan Prosedur Statistik Penerjemah Bambang Sumantri. Gramedia. Pustaka Umum: Jakarta.
- Suardin, N., Sandiah dan Rahim. A. 2014. Kecernaan Bahan Kering dan Bahan Organik Campuran Rumput Mulato (*Brachiaria Hybrid*, Cv.Mulato) dengan Jenis Legum Berbeda Menggunakan Cairan Rumen Sapi. Jurusan Peternakan. Fapet UHO. Jitro.1 (1)
- Sudarmono. Sugeng dan Junaidi. (2018) Mengenal Teori Kultivasi dalam Ilmu Komunikasi. Simbolika. Vol 4 1 April 2018.

- Suharto, 2003. Pengalaman Pengembangan Usaha Sistem Integrasi Sapi-Sawit di Riau. Prosiding. Lokakarya Nasional: Sistem Integrasi Kelapa Sawit-Sapi. Bengkulu 9-10 September 2003. P.57-63.
- Suhatman, Y., Agus Saryanto dan Lilik Setyobudi, 2016 Studi Kesesuaian Faktor Lingkungan Dan Karakter Morfologi Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis*), Produktif Jurnal Produksi Tanaman, Volume 4 nomor 3, April 2016, Hm, 192-195
- Sujani NKD, Piraksa IW, Suwiti NK. 2014. Profil Mineral Magnesium dan Tembaga Serum Darah Sapi Bali yang Dipelihara di Lahan Tegalan. Buletin Vet Udayana, 6(2):119-122.
- Sugeng, Y. B. 2003. Sapi Potong. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Suwignyo, B. 2003. Penggunaan *Complete Feed* Berbasis Jerami Padi Fermentasi Pada Sapi *Australian Commercial Cross* Terhadap Konsumsi Nutrien, Pertambahan Bobot Badan dan Kualitas Karkas. Tesis. Program Pasca Sarjana. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Syaiful. L. F., Khasraddan., Maulida S. 2020. Identifikasi ukuran tubuh sapi Bali dan Simbal (Simmental-Bali) di Kecamatan Luhak Nan Duo Kabupaten Pasaman Barat. Jurnal Sains Peternakan Indonesia. 15, 219-226.
- Talib. C. 2002. Sapi Bali di Daerah Sumber Bibit dan Peluang Pengembangan . Bogor. *Watazoa*. 12(3): 100-107.
- Tanari.M, 2001. Usaha Pengembangan Sapi Bali Sebagai Ternak Lokal Dalam Menunjang Pemenuhan Kebutuhan Protein Asal Hewani di Indonesia. Makalah Filsafat Sains. Program Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Utama, C. S., Zuprizal, C. Hanim & Wihandoyo. 2020. Pengolahan sinbiotik kultur campuran yang berasal dari kombinasi bekatul gandum sebagai prebiotik dan jus kubis terfermentasi sebagai probiotik melalui proses fermentasi. Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan. 9 (3) : 133 - 148.
- Winarto., N, Irwani, dan S, Kaffi. 2014. Optimasi Pembuatan Pelt Rumpul Gajah (*Pennisetum Purpurium*) Sebagai Peluang Ekspor Untuk Pakan Ternak Ruminansia. Jurnal Ilmiah Teknik Pertanian 6: 71-142
- Woittiez, L.S., Mark, T.V.W, Maja, S. Meine V.N. Ken E.G. 2017. Yield gaps in oil palm: A quantitative review of contributing factors. European Journal of Agronomy 83: 57-77.
- Yanto, O., Hamdani, M.D.I., Kurniawati, D., dan Sulastri. 2021. Analisis korelasi dan regresi antara ukuran-ukuran tubuh dengan bobot badan sapi brahman cross (bx) betina di kpt maju sejahtera desa trimulyo, kecamatan tanjung bintang, kabupaten lampung Selatan. Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan. Vol. 5(2) : 99-104.
- Yulianto, P. 2012. Penggemukan Sapi Potong. Penebar Swadaya. Jakarta

Zurahmah, N, dan E. The. 2011. Pendugaan Bobot Badan Calon Pejantan Sapi Bali Menggunakan Dimensi Ukuran Tubuh. Buletin Peternakan, 35(3); 160-164.