

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulgani, I. K. 1981 .Beberapa ciri populasi kambing di desa Ciburuy dan Cigombong serta kegunaannya bagi peningkatan produktifitas. Disertasi Doktor. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Adhiando, K., Siswanto, Sulastri, dan A. D. T. Dewi. 2018. Status reproduksi dan estimasi output kambing Saburai di desa Gisting Atas Kecamatan Gisting Kabupaten Tanggamis. Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu. 7(1): 180-185.
- Amrudin, R., P. Sambodho, dan T. H. Suprayogi. 2014. Pengaruh frekuensi pemberian hijauan yang berbeda terhadap produksi dan bahan kering susu kambing perah. Animal Agriculture Journal. 3(2): 242-248.
- Ansar, M., M. Amiwar, dan I. M. Saleh. 2015. Faktor-faktor yang mempengaruhi kemudahan pemeliharaan ternak Kambing Kacang dengan sistem semi intensif di desa Borongtala Kecamatan Tamalatea Kabupaten Jeneponto. JIIP. 2(1): 61-74.
- Arifin, M., Liman, dan K. Adhianto. 2012. Pengaruh penambahan konsentrat dengan kadar protein kasar yang berbeda pada ransum basal terhadap performans kambing Boerawa pasca sapih. Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu. 1(1): 1-7.
- Atabany, A., Abdulgani, I.K, Sudono, A., dan Mudikdjo. 2000. Performa Produksi Reproduksi Dan Nilai Ekonomis Kambing Peranakan Ettawa Di Peternakan Barokah. Media Peternakan. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor.
- Atabany, A. 2013. Beternak Kambing Peranakan Etawah. IPB Press. Bogor.
- Bearden, H. J. and J. W Fuquay. 1984. Applied Animal Reproduction. 2nd edition. Reston Publishing Company, Inc. Virginia
- Blakely, J. and D. H. Bade. 1994. Ilmu Peternakan Cetakan ke-4. Gajah Mada University press. Yogyakarta (Diterjemahkan oleh B. Srigandono).
- Budiarsana, I. G. M. 2011. Produktivitas dan nilai ekonomi usaha ternak kambing perah skala kecil. Workshop Nasional Diversifikasi paangan Daging Ruminansia Kecil. Bogor.

- Devendra, C dan G. B. Mc. Leroy, 1988. Goat and Sheep Production in The Tropics. Longman Grup Ltd. England.
- Devendra, C. Dan M. Burns. 1994. Produksi Kambing di Daerah Tropis. Penerbit ITB. Bandung.
- Devendra, C. Dan M. Burns. 2008. Produksi Kambing di daerah Tropis. Penerbit ITB. Bandung.
- Dewi, K. T. 2013. Kemitraan masyarakat peternak sapi perah dengan KUD BATU dalam meningkatkan ekonomi masyarakat peternak sapi perah. Jurnal Administrasi Publik. 1 (4): 73-82.
- Direktorat Jendral Prasarana dan Sarana Pertanian Kementerian Pertanian. 2020. Pedoman Pelaksanaan kegiatan *The Development of Integrated Farming System in Upland Areas (UPLAND)*. Kementerian Pertanian. Purbalingga.
- Doloksaribu, M. 2005. Produktivitas kambing Kacang pada kodisi dikandangkan: bobot lahir, bobot sapih, jumlah anak sekelahiran, dan daya hidup anak prasapih. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Loka Penelitian Kambing Potong. Galang Sungai Putih, Deli Serdang.
- Efu, A dan T. Simamora. 2020. Karakteristik peternak dan dukungan penyuluhan dalam mendukung kemampuan manajerial beternak sapi potong di desa Oepuh Utara. Jurnal Agribisnis Lahan Kering. 6(!): 22-26.
- Ella, A. dan M. Kadang, 2004. Peluang integrasi ternak kambing pada areal perkebunan berbasis tanaman lada. Wartazoa. 14 (1): 21-30.
- Farida, W. R. 1998. Pengimbanan konsentrat dalam ransum penggemukan kambing muda di Wamena, Irian Jaya. Media Veteriner. 5(2): 21-26.
- Garinas, W. 2009. Penelitian air tanah di waduk puntuk suruh Kecamatan Pengadegan Kabupaten Purbalingga. Jurnal teknologi Lingkungan. 10(1): 77-84.
- Ginting, S. P. 2009. Pemeliharaan Induk dan Anak Kambing Masa Pra-Sapih .Loka Penelitian Kambing Potong. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. Sumatera Utara.
- Ginting, S. P. Dan Mahmila, F. 2008. Kambing Boerka kambing tipe pedaging hasil persilangan Boer X Kacang. Wartozoa. 18(3): 115-126.

- Hafez, E.S. E. 2000. Reproduction in farm animal 7th Ed. lippicott Williams andwilkins philadelphia.
- Harahap, R. R. Z., M. F. Harahap, dan L. W. Sipahutar. 2021. Status reproduksi dan estimasi kelahiran pada peternakan kambing di kota Padangsidempuan. Jurnal Peternakan. 5(2): 107-112.
- Hardjopranjoto.1995. Ilmu Kemajiran Ternak. Airlangga University Press. Surabaya
- Hastang, S. Baba, A. Asnawi, dan M. I. A. Dagong. 2018. Karakteristik peternak kambing di kecamatan Talamatea, Kabupaten Jeneponto. Prosiding. 3:597-603.
- Heluth, O. S., F. Parera, dan J. Labetubun. 2021. Penampilan reproduksi Kambing Kacang di Kecamatan Juamual Kabupaten Seram Bagian Barat. Agrinimal Jurnal Ilmu Ternak dan Tanaman. 9(2):84-91.
- Hidayat, R., K. Santoso, Suryahadi, S. Darwati, A. Suprayogi, dan Prastowo. 2015. Penilaian kandang sehat dan produktif domba di desa/kelurahan lingkaran kampus Institut Pertanian Bogor, Darmaga. Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat. 1(1): 20-27.
- Iskandar, I dan Arfa'i. 2007. Analisis program pengembangan usaha sapi potong di Kabupaten Lima Puluh Kota, Sumatera Barat. Skripsi Universitas Andalas. Padang.
- Isyanto, A. Y. 2015. Faktor-faktor yang berpengaruh terhadap curahan waktu kerja pada usaha penggemukan sapi potong di Kabupaten Ciamis. Mimbar Agribisnis: Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis. 1(1): 1-6.
- Jurame, S., Sritiasni., dan I. Womsiwor. 2018. Kemampuan Peternak dalam mendeteksi birahi (*estrus*) pada sapi bali, mendukung pelaksanaan inseminasi buatan (IB) di kampung Mantedi Distrik Masni Kabupaten Manokwari Provinsi Papua Barat. Jurnal Triton. 9(1): 81-88.
- Kaunang, D., S. Suyadi, dan S. Wahjuningsih. 2013. Analisis litter size, bobot lahir, dan bobot sapih hasil perkawinan alami dan inseminasi buatan kambing Boer dan Peranakan Etawah (PE). Jurnal Ilmiah Peternakan. 23(3): 41-46.
- Kostaman, T., I. G. M. Budiarsana, I. K. Utama, M. Martawijaya. 2003. Produktivitas kambing Peranakan Etawah (PE) pada agroekosistem yang berbeda. Prosiding Seminar Nasional Peternakan dan veteriner. Puslitbang Peternakan. 150-156.

- Land, R. B dan D. W. Robinson. 1985. *Genetics of Reproduction in Sheep*. Garden City Press Ltd, etchworth, Herts. England.
- Lestari, H. 2009. Tingkat adopsi inovasi dalam beternak ayam broiler di Kecamatan Bajubang kabupaten Batang Hari. *Jurnal Ilmu-ilmu Peternakan*. 7(1): 14-22.
- Lubis, E. M. 2016. Efisiensi reproduksi Kambing Peranakan Etawa di lembah gogoniti farm di desa Kemirigede Kecamatan Kesamben Kabupaten Blitar. *Jurnal Aves*. 10(1): 28-34
- Makatita, J., Isbandi, dan S. Dwidjatmiko. 2014. Tingkat efektivitas pengguna metode penyuluhan pengembangan ternak sapi potong di Kabupaten Buru Provinsi Maluku. *Agromedia*. 32(2): 64-74.
- Mara, M. N., E. Supriyanto, S. Widodo, T. Yulianto, D. Anggraeni, A. O. P. Dewangga, A. Fajrin, dan A. N. Hidayah. 2022. Pendampingan pemantauan suhu, kelembapan, dan kadar gas amonia berbasis android pada kandang kambing perah di Desa Barukan Kabupaten Semarang. *Jurnal Polines*. 102-109.
- Mardikando, T. 1993. *Penyuluhan Pembangunan Pertanian*. Sebelas Maret University Press. Surakarta.
- Maryam, M. B. Paly, dan Astaty. 2016. Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi penentu pendapatan usaha peternakan sapi potong (studi kasus desa Otting Kab. Bone). *Jurnal Ilmu dan Industri Peternakan*. 3(1): 79-101.
- McGowan, C. and G. Nurce. 2000. *Production Factors Affecting Meat Goat Production*. Dept Animal Science, Institute of Food and Agricultural Science. University of Florida.
- Mulyawati, I. M., D. Mardiningsih, dan S. Satmoko. 2016. Pengaruh umur, pendidikan, pengalaman dan jumlah ternak peternak kambing terhadap perilaku sapta usaha beternak kambing di desa Wonosari Kecamatan Patebon. *Agromedia: Berkala Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan*. 34(1): 85-90.
- Murdjito, G., Budisatria, I. G. S., Panjono, Ngadiyono, N., dan Baliarti, E. (2011). Performances of Bligon Goats Kept by Farmers at Giri Sekar Village, Panggang, Gunungkidul. *Buletin Peternakan*, 35(2), 86–95.
- Murtidjo. 1993. *Memelihara Kambing Sebagai Ternak Potong dan Perah*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.

- Nasuha, M. 2011. Indeks Produktivitas Induk Kambing Peranakan Etawah (PE) di Kecamatan Ampelgading Kabupaten Malang. Skripsi Universitas Brawijaya. Malang.
- Ngadiyono, N., T. Hartatik, dan S. Sulastri. 2012. Estimasi parameter genetik dan kemampuan berproduksi performans pertumbuhan kambing rambon. *Jurnal AgriSains*. 1-16.
- Nurdiyansah, I., D. Suherman, dan H. D. Putranto. 2020. Hubungan karakteristik peternak skala kepemilikan sapi perah di Kecamatan Kabawetan Kabupaten Kapahiang. *Buletin Peternakan Tropis*. 1(2): 67-72.
- Oktavia, A. T. 2019. Analisis Kinerja Usaha Susu Sapi perah dalam Upaya Meningkatkan Pendapatan Koperasi (Studi Kasus pada Unit Usaha susu Sapi Perah Koperasi Peternakan Garut Selatan, Cikajang. Skripsi Institut manajemen Koperasi Indonesia. Sumedang.
- Pamungkas, F. A., W. Manalu, B. P. Purwanto, dan R. Sianturi. 2020. Pemanfaatan termografi inframerah dalam monitoring status fisiologi reproduksi ruminansia akibat stres panas. *Wartazoa*. 30(1): 25-36.
- Prabowo, A. 2010. Petunjuk Teknis Budidaya Ternak Kambing (Materi Pelatihan Agribisnis bagi KMPH). BPTP, Sumatera Utara.
- Prabowo, T. A. dan A. S. Widodo. 2021. Karakteristik peternakan kambing di kawasan perbukitan Menoreh: studi kasus di Kecamatan Samigaluh Kabupaten Kulon Progo. *Bulletin of Applied Animal Research*. 3(1): 23-26.
- Prihatno, S. A. 2013. Prevalensi dan Faktor Resiko Kawin Berulang pada Sapi Perah pada Tingkat Peternak. *Jurnal Veterinare*. 14(4): 452-461.
- Purbowati, E., E. Rahmawi, dan E. Rianto. 2015. Jenis hijauan pakan dan kecukupan nutrien Kambing Jawarandu di Kabupaten Brebes Jawa Tengah. *Pastura*. 5(1): 10-14.
- Putranto, T. 2012. Manajemen Pakan Kambing Perah Peternakan Bumiku Hijau Yogyakarta. Tugas Akhir. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Rahayu, P. 2008. Inventarisasi kejadian penyakit pada ternak kambing bantuan pemerintah di Desa Petaling Jaya, Kecamatan Kumpeh Ulu, Kabupaten Muaro Jambi, Propinsi Jambi. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan*. 11(4): 65-68.

- Rianto, E. 2004. Kandang Kambing. Bahan Penyuluhan Lembaga Pengabdian kepada Masyarakat. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Rohmani, M. L. 2018. Perbedaan Pertambahan Bobot Badan Harian Kambing Peranakan Ettawa (PE) Ras kaligesing dan ras Senduro pada Periode Prasapih di UPT PT dan HMT Malang. Skripsi Universitas Brawijaya. Malang.
- Rustadi, A.M. 2008. Kinerja induk kambing Bligon di Kecamatan Jogonalan Kabupaten Klaten Jawa Tengah. Skripsi Sarjana Peternakan. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sabrani, M., P. Sitorus, M. Rangkuti, dan Subandriyo. 1995. Laporan Survei Baseline Ternak Kambing dan Domba. SR-CRSP. Balitnak. Puslitbang Peternakan. Bogor.
- Sarwono, B. 2002. Beternak Kambing unggulan. Penerbit Swadaya. Jakarta.
- Setiadi, B. 2001. Beternak Sapi Pedaging dan Masalahnya. Aneka Ilmu. Semarang.
- Setiaji, A., P. Suparman, dan H. Hartako. 2013. Produktivitas dan pola warna kambing kejobong yang dipelihara oleh peternak kelompok dan peternak individu. Jurnal Ilmiah Peternakan. 1(3): 789-795.
- Shahhosseini, Y. 2013. Cattle Behavior. Swedish University of Agricultural Sciences. Uppsala (Swedia).
- Sodiq, A. 2012. Non genetic factors affecting pre-weaning weight and growth rate of Etawah grade goats. Media Peternakan. April 2012: 21-27.
- Soedjana, T. D. 1993. Produksi Kambing dan Domba di Indonesia: Ekonomi Pemeliharaan Ternak Ruminansia Kecil. Sebelas Maret University Press. Surakarta.
- Sosroamidjojo, S. M. 1985. Ternak Potong dan Kerja. C. V. Yasaguna. Jakarta
- Subandriyo. 1996. Potensi dan produktivitas ternak kambing di indonesia. Proseding Seminar Nasional Potensi dan Pengembangan Kambing. Dinas Peternakan Propinsi Daerah. Jawa Timur.
- Sudewo, A. T. dan S. A. Santosa. 2011. Analisis sumberdaya genetik kambing peranakan etawah di village breeding centre Kabupaten Banyumas. Prosiding Seminar Nasional Pengembangan

- Sumberdaya Pedesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan. LPPM Unsoed. Purwokerto.
- Sudono, A. 2003. Keuntungan dalam Pengelolaan Limbah Ternak. Trobos. Jakarta.
- Sulaksono, A., S. Suharyati, dan E. Santoso. 2012. Penampialn reproduksi (*service perconception*, lama bunting, dan selang beranak) kambing Boerawa di Kecamatan Gedong Tataan dan Kecamatan Gisting. Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu. 1(1): 1-9.
- Sumadi. 2001. Estimasi Dinamika Populasi dan Out Put kambing Peranakan Ettawah di Kabupaten Kulon Progo. Buletin Peternakan. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Susilawati, T dan L. Affandi. 2004. Tantangan dan peluang peningkatan produktivitas sapi potong melalui teknologi reproduksi. Loka penelitian Sapi Potong. Universitas Brawijaya. Malang.
- Susilorini, T. E., M. E. Sawitri, dan Muharliien. 2007. Budidaya 22 Ternak Potensial. Penerbit Swadaya. Jakarta.
- Sutama, I. K. 2007. Tantangan dan Peluang Peningkatan Produktivitas Kambing Melalui Inovasi Teknologi Reproduksi. Balai Penelitian dan Pengembangan Peternakan: Lokakarya Nasional Kambing Potong. 51-60.
- Toelihere, M.R. 1997. Fisiologi Reproduksi pada Ternak. Angkasa, Bandung.
- Utami, M. T. 2016. Status Mineral pada Sapi Potong di daerah aliran Sungai Jratunseluna. Skripsi Universitas Diponegoro. Semarang.
- Utomo, S. 2013. Pengaruh perbedaan ketinggian tempat terhadap capaian hasil inseminasi buatan pada kambing peranakan Ettawa. Jurnal Penelitian Ilmu Peternakan. 11(1): 34-42.
- Warman, A. T., R. W. Sari, B. A. Atmoko, dan I. G. S. Budisatria. 2021. Kinerja induk kambing peranakan Etawah dan Bilgon masa laktasi. Jurnal Peternakan Indonesia. 23(3): 219-229.
- Wibowo, S. A. dan F. T Haryadi. 2006. Faktor karakteristik peternak yang mempengaruhi sikap terhadap program kredit sapi potong di kelompok peternak Andiniharjo Kabupaten Sleman Yogyakarta. Media Peternakan. 29(3):176-186.
- Yamin, M., Khairuddin, P. Artayasa, K. Sahidu, dan Darmansyah. 2021. Pemberdayaan masyarakat melalui pelatihan teknis beternak



kambing di Desa Gunungsari Kabupaten Lombok Barat. Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA. 4(3): 302-310.

Yulyanto, C. A., T. Susilawati, dan M. N. Ihsan. 2014. Penampilan reproduksi sapi Peranakan Ongole dan sapi Peranakan Limousin di Kecamatan Sawoo Kabupaten Ponorogo dan Kecamatan Tugu Kabupaten Trenggalek. Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan. 24(2): 49-57.