

DAFTAR PUSTAKA

- Achadri, Y., Sendow, C. J. B., Ratnawaty, S., dan Purnamasari, L. 2020. Manajemen pemeliharaan untuk menurunkan tingkat mortalitas pedet Sapi Bali. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. 281-288.
- Adinata, Y., dan Pamungkas, D. 2017. Profil dan potensi pejantan sapi peranakan Ongole penghasil calon galur baru. In prosiding seminar nasional teknologi peternakan dan veteriner. 62-69.
- Aditya, N. R., Dudi, D., & Arifin, J. 2024. Kajian kranimetri persilangan sapi Belgian Blue dengan sapi Peranakan Ongole di Jawa Barat. Jurnal produksi ternak terapan. 5(1): 1–10.
- Adiwinarti, R., Fariha, U. R., dan Lestari, C. M. S. 2011. Pertumbuhan sapi Jawa yang diberi pakan jerami padi dan konsentrat dengan level protein berbeda. Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner, 16(4): 260-265.
- Adiwinarti, R., C.M.S. Iestari dan D.H.S. Vergianti. 2005. Pemanfaatan jerami padi fermentasi untuk pakan sapi Peranakan Ongole dan Peranakan Limousin. Prosiding Seminar Nasional AINI V: Pengembangan Nutrisi dan Bioteknologi Pakan sebagai Pendorong Agroindustri di Bidang Peternakan. Malang, 10 Agustus 2005. Kerjasama Asosiasi Ahli Nutrisi dan Pakan Indonesia (AINI) dan Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya Malang. 118-125
- Akebereg, D., Getabalew, M., Getahun, D., Alemneh, T., dan Zewdie, D. 2019. Importance of hybrid vigor or heterosis for animal breeding. Biochemistry and Biotechnology Research, 7(1): 1–4.
- Anggorodi, R. 1990. Ilmu Makanan Ternak Umum. PT Gramedia. Jakarta.
- Astuti, M. 2004. Potensi dan keragaman sumber daya genetik sapi Peranakan Ongole (PO). Wartazoa.14(3): 98-106.
- Astuti, M., 2003. Potensi dan keragaman sumber daya genetic sapi Peranakan Ongole (PO). Wartazoa. 14(4): 30 - 39.
- Azzahra, T. A., Rachmadani, F. N., Saputra, R. A., Rusdi, R., dan Lisanti, E. 2024. Respon fisiologis sapi Bali (*Bos Javanicus*) yang dipelihara pada berbagai lingkungan termal di Indonesia: sebuah meta analisis. Respon fisiologis sapi Bali (*Bos Javanicus*) yang dipelihara pada berbagai lingkungan termal di Indonesia: sebuah meta-analisis. Jurnal Nutrisi Ternak Tropis dan Ilmu Pakan, 6(4): 178-192.
- Baliarti, E. 1986. Performance prasapih anak sapi hasil inseminasi buatan di Kabupaten Gunung Kidul. Tesis. S-2. Fakultas Peternakan Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Bilyaro, W., Rafian, T., Azis, A. R., dan Dani, M. 2024. upaya meningkatkan produksi sapi potong melalui penerapan genetika. *Journal of Agriculture and Animal Science*. 4(2): 84-89.
- Blakely, J. dan D.H. Bade. 1991. Ilmu Peternakan. Edisi keempat. Universitas Gadjah Mada Press. Yogyakarta.
- Djagra, I.B., I.G.N.R. Haryana, I.G.M. Putra, I.B Mantra dan A.A. Oka. 2001. Ukuran Standart Tubuh Sapi Bali Bibit. Laporan hasil penelitian. Kerjasama Bappeda Provinsi Bali dengan Fakultas Peternakan Udayana, Denpasar.
- Dwiyanto, K. 2008. Pemanfaatan sumber daya lokal dan inovasi teknologi dalam pengembangan sapi potong di Indonesia. *Pengembangan Inovasi Pertanian*. 3(1): 173-188.
- Edy Rianto dan Endang Purbowati 2010. *Panduan Lengkap Sapi Potong*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Erni, N. 2023. Kinerja induk sapi jawa, peranakan ongole dan simmental peranakan ongole yang dipelihara pada kondisi yang sama. *Jurnal Agriovet*. 5(2): 39-52.
- Ersi, F., Hamdani, M., Sulastri, S., dan Adhianto, K. 2018. Korelasi Antara Bobot Badan dan Dimensi Tubuh pada Sapi Peranakan Ongole Jantan pada Umur 7—12 Bulan di Desa Wawasan Kecamatan Tanjungsari Kabupaten Lampung Selatan. *Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan*, 2(3): 16-22.
- Fernanda, M. T., Susilawati, T., dan Isnaini, N. 2014. Keberhasilan IB menggunakan semen beku hasil sexing dengan metode sentrifugasi gradien densitas percoll (SGDP) pada sapi Peranakan Ongole (PO). *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*. 24(3): 1–8.
- Fisher, A. V. (1975). The accuracy of some body measurements on live beef steers. *Livestock Prod Sci*. 2: 357–366.
- Gunawan, A. dan Jakaria. 2011. Genetic and non-genetics effect on birth, weaning, and yearling weight of Bali cattle. *Media Peternakan*. 34 (2):93-98.
- Hakim, A., Nuraini, H., Priyanto, R., dan Harsi, T. 2019. Dimensi Tubuh Sapi Friesian Holstein dan Limousin Betina Berdasarkan Morfometrik dengan Citra Digital. *Jurnal Ilmu Produksi Dan Teknologi Hasil Peternakan*, 7(2): 47–56.
- Hardjosubroto, W. 1994. *Aplikasi Pemuliaan Ternak di Lapangan*. PT. Grasindo. Jakarta
- Harjanto. 2014. *Pertumbuhan Prasapah Pedet Peranakan Ongole dan Simmental Peranakan Ongole Jantan Betina yang Dipelihara pada Kondisi yang Sama*. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Hartati, Mariyono dan D.B. Wijono. 2005. Respons pertumbuhan sapi Peranakan Ongole dan silangan pada kondisi pakan berbasis low external input. Seminar Peternakan dan Veteriner. Loka Penelitian Sapi Potong. Grati. Pasuruan.
- Ilham, F., Bahri, S., Ervandi, M., dan Mukhtar, M. 2024. Pelatihan metode seleksi dan perkawinan untuk pengembangan sapi potong bagi warga Kecamatan Paguyaman dan Wonosari Provinsi Gorontalo. *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA*. 7(2): 432–438.
- Kadarsih, S. 2003. Performans sapi bali berdasarkan ketinggian tempat di daerah transmigrasi Bengkulu. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*. 6(1):50-56.
- Karnaen, K, dan Arifin, J. 2009. Correlation of breeding values among test day record at first, second, and third lactations on milk production of dairy cattle. *Animal Production*, 11(2).
- Kobandaha, F., Paputungan, U., Ngangi, L. R., Lomboan, A., dan Adiani, S. (2022). Morfometrik pedet sapi Peranakan Ongole hasil inseminasi buatan dan pedet sapi lokal hasil kawin alam di Kabupaten Bolaang Mongondow Timur. *Zootec*, 42(1): 229-237.
- Lawrence, T. L. J, dan V. R. Fowler. 2002. Growth of farm animals. 2nd Edition. CABI Publishing, Oxon, UK. pp: 347
- Lawrie, R. A. 2003. Ilmu Daging. Universitas Indonesia Press. Jakarta
- Lestari, C. M. S., Purbowati, E., Dartosukarno, S., dan Rianto, E. 2014. Sistem produksi dan produktivitas sapi Jawa-Brebes dengan pemeliharaan tradisional. *Jurnal Peternakan Indonesia*. 16(1): 8–14.
- Leymaster, K, A. 2002. Fundamental aspects of crossbreeding of sheep: use of breed diversity to improve efficiency of meat production. *Sheep and goat research journal*. 17(3): 50-59
- Lindarto, M. A., Kurnianto, E., dan Sutopo, S. 2016. Estimation of most probable producing ability value for calf birth's performance in sumba ongole cows. *Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture*. 41(4): 173-179
- Mahmudi, M., Priyanto, R., dan Jakaria, J. 2019. Karakteristik morfometrik Sapi Aceh, Sapi PO, dan Sapi Bali berdasarkan analisis komponen utama (AKU). *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 7(1): 35-40.
- Mardikanto, T. 1993. Penyuluhan Pembangunan Pertanian Cetakanke-1. Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Maylinda, S. 2010. Pengantar Pemuliaan Ternak. Universitas Brawijaya Press. Malang

- Natasamita, A dan K. Mudikdjo. 1985. Beternak Sapi Daging. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Ngadiyono, N. 2012. Beternak sapi potong ramah lingkungan PT. Citra Aji Parama. Yogyakarta.
- Nur, N. O, dan A. Soegianto. 2019. Pola segregasi pada beberapa karakter tanaman Kenaf (*Hibiscus cannabinus L.*) F2 generation crosses Hc48 and Sm004. Jurnal Produksi Tanaman. 7(8):1393-1400.
- Ondho, Y. S., Sutopo, S., Setiatin, E. T., dan Lestari, C. M. 2012. Potensi reproduksi sapi jawa dalam upaya pelestarian bangsa sapi lokal Indonesia. In Prosiding Seminar Nasional Peternakan Berkelanjutan 4: Inovasi Agribisnis Peternakan untuk Ketahanan Pangan. Universitas Padjadjaran.
- Philips, C. J. C. 2010. Crossbreeding systems for beef cattle. Extension Service Mississippi State University.
- Pikan, S., Tahuk, P. K., dan Sikone, H. Y. 2018. Tampilan bobot badan, ukuran linear tubuh, serta umur dan skor kondisi tubuh ternak sapi Bali yang dipotong pada rph kota Kefamenanu. Journal of Animal Science. 3(2): 21–24.
- Priyanto, D. 2023. Sapi lokal Indonesia. Departemen Ilmu Produksi Dan Teknologi Peternakan Fakultas Peternakan IPB University. IPB University. Bogor
- Purbowati, E., Rianto, E., Dilaga, W. S., Lestari, C. M. S., dan Adiwiniarti, R. 2014. Bobot dan panjang saluran pencernaan Sapi Jawa dan Sapi Peranakan Ongole di Brebes. Jurnal Peternakan Indonesia. 16(1): 15-19.
- Purnama, M., Kurnianto, E., dan Sutopo, S. 2013. Bobot Lahir, Bobot Sapih, dan Ukuran Statistik Vital pada Dua Kelompok Paritas Sapi Peranakan Ongole. Jurnal Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya.
- Purwanti, A. 2003. Ciri ciri eksterior sapi induk Peranakan Ongole yang disenangi peternak di Kabupaten Sleman Daerah Istimewa Yogyakarta. Skripsi. Universitas Gadjah Mada
- Rianto, E dan E. Purbowati. 2010. Panduan lengkap Sapi Potong. Penebar Swadaya. Jakarta. 44-48.
- Said, S., Agung, P. P., Putra, W. P. B., Anwar, S., Wulandari, A. S., dan Sudiro, A. 2016. Estimation of most probable producing ability value for calf birth's performance in Sumba Ongole cows.
- Siwa, I. P, dan A. I. Kewilaa. 2024. Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi performa reproduksi induk sapi bali di kecamatan taniwel timur kabupaten seram bagian barat. Kalwedo Sains (KASA). 5(1): 51-58.

- Soeparno. 2005. Ilmu dan Teknologi Daging. Cetakan keempat. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- Soeparno. 2009. Ilmu dan Teknologi Daging. Cetakan kelima. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- Subiharta dan P. Sudrajad. 2013. Keragaman bobot lahir pedet sapi Peranakan Ongole Kebumen dan Potensinya sebagai Sumber Bibit Sapi PO yang berkualitas. Seminar Nasional: Menggagas Kebangkitan Komoditas Unggulan Lokal Pertanian dan Kelautan. Fakultas Pertanian Universitas Lampung
- Subiharta., Budi, U., dan Pita, S. 2012. Potensi sapi Peranakan Ongole (PO) Kebumen sebagai sumber bibit sapi lokal di Indonesia berdasarkan ukuran tubuhnya (studi pendahuluan). Pros. Sem. Nas. Pengembangan Agribisnis Peternakan Menuju Swasembada Protein HewaniFak. Peternakan Unsoed dan ISPI. 2-9
- Sudarmono, A.S., dan Sugeng, Y.B., 2008. Sapi Potong. Penebar Swadaya. Jakarta
- Sunari. 2005. Beternak Kerbau. Ganeca Exact. Bandung
- Sudjana T. 2009. Peranan teknologi dalam percepatan peningkatan populasi sapi. Prosiding Seminar Nasional Percepatan Peningkatan Populasi Sapi di Indonesia. Bogor (Indonesia): Centras.
- Supartini, N., dan Darmawan, H. 2014. Profil genetik dan peternak sapi Peranakan Ongole sebagai strategi dasar pengembangan desa pusat bibit ternak. Buana Sains, 14(1): 71–84.
- Suretno, N. D., Purwanto, B. P., Priyanto, R., dan Supriyatna, I. 2017. Evaluasi kesesuaian lingkungan berdasarkan penampilan produksi empat bangsa sapi pada ketinggian berbeda di Provinsi Lampung. J. Vet. 18(3): 478.
- Sutisna, E., Sulastri, M., dan Dakhlan, A. 2020. Estimasi nilai ripitabilitas dan nilai most probable producing ability bobot lahir Sapi Peranakan Ongole di Desa Wawasan Kecamatan Tanjung Sari Kabupaten Lampung Selatan. Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan. 4(1): 41-46.
- Tatum. J. D. 2011. Animal age physiological maturity and associated effect on beef tenderness. White paper product enhancement research. Coloraro state university. 1-12
- Tillman, A. D., Hartadi, H. S., Reksohadiprodjo, S., Prawirokusumo, dan L. 1998. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Edisi Keenam. Gadjah Mada University Press.
- Warwick, E. J., J. M. Astuti, dan W.Hardjosubroto. 1990. Pemuliaan Ternak. Gajah Mada University Press. Yogyakarta

- Weaber, R.L, 2015. Crossbreeding strategies including terminal vs. maternal crosses The Range Beef Cow Symposium. pp 117-130.
- Wijanarko, A.W. 2010. Kajian beberapa faktor yang mempengaruhi penampilan reproduksi Sapi Brahman Cross di Kabupaten Ngawi. Disertasi Program Pasca Sarjana Fakultas Peternakan. Universitas Brawijaya. Malang.
- Wiyatna, M. F., E. Gurnadi, dan K. Mudikdjo. 2012. Produktivitas Sapi Peranakan Ongole pada peternakan rakyat di Kabupaten Sumedang. *Jurnal Ilmu Ternak*. 12(2).
- Yanto, O., Hamdani, M. D. I., Kurniawati, D., & S. 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*. 5(2): 99–104.