

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 2008. Penggemukan Sapi Potong. Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Affandhy, L., P. Situmorang, P. W. Prihandini, D. B. Wiyono dan A. Rasyid. 2003. Performan reproduksi dan pengelolaan sapi potong induk pada kondisi peternakan rakyat. Pros. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Puslitbangnak, Bogor.
- Anggraeny, Y.A., T.A. Sulistya, P.K. Sukmasari dan R. Wandasari. 2016. Potensi Pengembangan Sapi Potong Peranakan Ongole di Kota Probolinggo : Peluang dan Tantangan Berdasarkan Potensi Pakan, Karakteristik dan Pengetahuan Peternak. Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi Pertanian. 1186-1195.
- Aprily, N. U., P. Sambodho dan D. W. Harjanti. 2016. evaluasi kelahiran pedet sapi perah di Balai Besar Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Baturraden. Jurnal Peternakan Indonesia 18 (1): 36-43.
- Astuti, M. 2004. Potensi dan Keragaman Sumberdaya Genetik Sapi Peranakan Ongole (PO). Lokakarya Nasional Sapi Potong 2004. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik. <https://www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id/1016>. diakses pada tanggal 10 Desember 2019 pukul 09.35.
- Becker, W.A. 1992. Quantitative Genetics. Fifth Edition. Washington State University. United States of America.
- Devandra, C. dan M. Burns. 1994. Produksi kambing di daerah tropis. Terjemahan: I.D.K. Harya Putra. Penerbit ITB, Bandung.
- Djagra, I.B dan I.G.K. Budiarta. 1990. Hubungan Antara Umur Bunting dengan Berat, Panjang Badan dan Lingkar Kepala Fetus Sapi Bali. Proceeding Seminar Nasional Sapi Bali 20-22 September 1990. Fakultas Peternakan Udayana, Denpasar, Bali.
- Fathoni, A. 2016. Estimasi Parameter Genetik Sifat Pertumbuhan dan Identifikasi Gen MC4R Sapi Peranakan Ongole di Kabupaten Kebumen Jawa Tengah. Tesis. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Falconer, D. S., dan T. F. Mackay. 1996. Introduction to Quantitative Genetics. Fourth Edition. Longman Publishing Group, Ltd. Inggris.

- Fallo, J. V., E. D. Kusumawati, dan A. T. N. Krisnaningsih. 2019. Pengaruh berat badan induk terhadap berat lahir dan pertambahan bobot badan pedet pada sapi Bali yang dipelihara secara semi-intensif di kabupaten Belu. *Jurnal Sains Peternakan* 7 (1), 62-69.
- Ferdianto, N., B. Soejosopoetro and S. Maylinda. 2013. Birth weight, weaning weight and linear body measurement of ongole crossed cattle at two group parities. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya.
- Gio, P. U. dan D. E. Irawan. 2016. *Belajar Statistika dengan R*. Universitas Sumatera Utara Press. Medan.
- Gushairiyanto dan Depison. 2009. Korelasi genetik antara bobot sapih dengan bobot satu tahun dan laju pertumbuhan pasca sapih sapi brahman cross. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan* 9 (4), 171-175.
- Hanum, L. 2012. Karakteris Fenotipik Bobot Badan, Lingkar Dada dan Panjang Badan Sapi PO (*Bos Indicus*) Sebagai Hewan Kurban pada Umur yang Berbeda di Mt Farm. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Hamdani, M. D. I. 2015. Perbandingan berat lahir, persentase jenis kelamin anak dan sifat prolifik induk kambing Peranakan Etawah pada paritas pertama dan kedua di kota Metro. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu* 3 (4), 245-250
- Hardjosubroto, W. 1994. *Aplikasi Pemuliabiakan Ternak di Lapangan*. Grasindo. Jakarta.
- Hartati, Sumadi, Subandriyo, dan T. Hartatik. 2010. Keragaman morfologi dan diferensiasi genetik sapi Peranakan Ongole di peternakan rakyat. *Jurnal Ilmu Ternak Dan Veteriner* 15 (1), 72 -- 80.
- Hernandez-Hernandez, N., J. Martinez-Gonzalez, G. Parra-Barcamonte, M. Ibarra-Hinojosa, F. Borines-Encinia, P. Saldana-Campos, dan E. Ortega-Rivas. 2015. Non-genetic effects of growth characteristics of Brahman cattle. *Rev. MVZ Cordoba* 20 (4), 4427-4435
- Ismirandy, A. 2018. Laju Pertumbuhan Dan Ukuran Tubuh Sapi Bali Lepas Sapih Yang Diberi Pakan Konsentrat Pada Kategori Bobot Badan Yang Berbeda. Skripsi. Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Alauddin. Makassar.
- Karnaen dan J. Arifin. 2007. Kajian Produktivitas Sapi Madura. *Jurnal Ilmu Ternak* 7 (2): 135-139.
- Kostaman, T. Dan I.K. Utama. 2006. Studi motilitas dan daya hidup spermatozoa kambing boer pada pengencer tri-sitrat-fruktose. *Jurnal Sain Veteriner*, 24: 58-64.

- Kementerian Pertanian. 2012. Keputusan Menteri tentang penetapan rumpun sapi peranakan ongoles. Direktorat Jendral perbibitan dan produksi ternak. Jakarta.
- Kurnianto, E. 2009. Pemuliaan Ternak. Graha Ilmu. Jakarta.
- Kurniawan, N.P. 2018. Perbedaan Bobot Lahir, Bobot Sapih dan Pertambahan Bobot Badan Harian Pada Sapi Simmental dan Limousin. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya. Malang
- Lasley, J. F. 1978. Genetics of Livestock Improvement. Prentice Hall of India Private. New Delhi.
- Mege R.A, Manalu. W, Kusumorini N, dan Nasution S.H. 2010. Konsentrasi tiroid dan metabolit darah induk babi disuperoovulasi sebelum perkawinan. *Animal Production* 11 (2): 88-95.
- Nashlom, A. dan O. Danell. 1996. Genetic Relationship of Farm Animal. Oxford and IBH Publishing Co. New Delhi.
- Nugroho, S. S. Akbar. dan R. Vusvitasari. 2008. Kajian hubungan koefisien korelasi Pearson (r), Spearman-rho (ρ), Kendall – tau (τ), gamma (g), dan somers (dyx). *Jurnal Gradien*. 4:372-381.
- O'Mary, C. C. and I. A. Dyer. 1972. Commercial Beef Cattle Production. Lea and Febiger, Philadelphia.
- Pane, I. 1993. Pemuliabiakan Ternak Sapi. Cetakan kedua. PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Parakkasi, A. 1983. Ilmu Gizi dan Makanan Ternak Monogastrik. Bandung: Angkasa.
- Philips, C. J. C. 2010. Principles of Cattle Production. 2nd ed. CABI Publishing, Wallingford.
- Prasojo, G., I. Arifiantini, K. Mohamad. 2010. Korelasi antara lama kebuntingan, bobot lahir dan jenis kelamin pedet hasil inseminasi buatan pada sapi Bali. *Jurnal Veteriner* 11 (1): 41-45.
- Prihandini, P. W., L. Hakim, dan V. M. A. Nurgiartiningsih. 2011. Seleksi pejantan berdasarkan nilai pemuliaan pada sapi PO di Loka Penelitian Sapi Potong. *J. Ternak Trop*. 13 (1): 9-18
- Putra, W., P. Agung, dan S. Said. 2018. Non-Genetic factor and genetic parameter analysis for growth traits in Sumba Ongole (SO) cattle. *Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture* 43 (2): 94-106.
- Putra, W. P. B, Sumadi, dan T. Hartatik. 2014. Korelasi genetik pada sifat pertumbuhan Sapi Aceh di kecamatan Indrapuri Provinsi Aceh. *Jurnal Agripet*. 14 (1): 37-41.

- Putra, W. P. B, Sumadi, T. Hartatik, dan H. Saumar. 2018. Pendugaan model kurva pertumbuhan berat badan pada sapi Aceh (*Bos indicus*). *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Indonesia* 4 (1): 166-171
- Rachma. S.A.B. 2007. Pertumbuhan dimensi tubuh pedet jantan sapi Bali di kabupaten Bone dan Barru Sulawesi Selatan. *Jurnal Sains dan Teknologi. Fakultas Pasca Sarjana Universitas Hasanuddin* 7 (2): 103–108.
- Ratnawati, D. dan T.A. Sulistya. 2013. Umur Sapih Optimal Pada Sapi Potong. *Sinar Tani Agroinovasi. Badan Litbang Pertanian. Lampung.*
- Saptayanti, N. N. J., I. K. Suatha dan I. P. Sampurna. 2015. Hubungan antara dimensi panjang induk dengan pedet pada Sapi Bali. *Buletin Veteriner Udayana.* 7(2):129-136.
- Sintje. 2003. *Stress pada sapi perah laktasi.* IPB Press. Bogor.
- Siregar, S. B. 2008. *Penggemukan Sapi.* Penebar Swadaya. Jakarta.
- Soeparno. 2005. *Ilmu dan teknologidaging.* Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Sonjaya. H. 2012. *Dasar Fisiologi Ternak.* IPB Press. Bogor.
- Sosroamidjojo, M. S. dan Soeradji. 1990. *PeternakanUmum.* Cetakan Ke-10. CV. Yasaguna. Jakarta.
- Subiharta, Muryanto, B. Utomo, Ernawati, R.N. Hayati, P. Sudrajad, I. Musawati, Suharno. 2010. *Pendampingan PSDS melalui inovasi teknologi dan kelembagaan. Laporan Kegiatan. BPTP Jawa Tengah. Ungaran.*
- Subiharta, Muryanto, dan B. Utomo. 2013. *Laporan Kegiatan Pendampingan PSDS Melalui Inovasi Teknologi dan Kelembagaan Untuk Peningkatan Produksi Daging di Jawa Tengah. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Tengah. Semarang.*
- Sugeng, Y. B. 1998. *Beternak Sapi Potong.* Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sukmasari, A.H. 2001. *Pendugaan Nilai Pemuliaan dan Kecenderungan Genetik (Genetic Trend) Bobot Badan Sapi Bali diProyek Pengembangan dan Pembibitan Sapi Bali (P3 Bali) diBali.* Tesis. Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Sulastri dan M. D. I. Hamdani. 2018. *Dasar Pemuliaan Ternak.* Anugerah Utama Raharja. Bandar Lampung.
- Sumadi. 1985. *Beberapa Sifat Produksi dan Reproduksi dari Berbagai Bangsa Sapi Daging di Ladang Ternak.* Tesis. Fakultas Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

- Suranjaya, I. G., I. N. Ardika dan R R. Indrawati. 2010. Faktor-faktor yang mempengaruhi produktivitas sapi di wilayah binaan proyek pembibitan dan pengembangan sapi Bali di Bali. *Majalah Ilmiah Peternakan*. 13(3):83-86.
- Susilorini T.E., M. E. Sawitri, dan Muharliien. 2007. *Budidaya 22 Ternak Potensial*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Taylor, R. E. 1984. *Beef Production and the Beef Industry*. Macmillan Publishing Company. New York.
- Toelihere, M. R. 1979. *Fisiologi Reproduksi pada Ternak*. Penerbit Angkasa, Bandung.
- Trobos. 2019. <http://troboslivestock.com/detail-berita/2019/06/01/85/11694/sapi-po-unggul-hasil-seleksi>. diakses pada tanggal 3 Januari 2020 pukul 20.13.
- Tillman, A.D., H. Hartadi, S. Reksohadiprodjo, S. Prawirokusumo dan S. Labdosoekojo. 1998. Cetakan ke 4. *Ilmu Makanan Ternak Dasar*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Veby, A. 2015. Hubungan paritas terhadap bobot lahir sapi PO di BPTU-HPT Padang Mangatas. *Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh*. Payakumbuh.
- Wardoyo dan A. Risdianto. 2011. Studi manajemen pembibitandan pakan sapi Peranakan Ongole, Loka Penelitian Spi Potong Grati Pasuruan. *Jurnal Ternak* 2 (1), 1-7
- Warwick, E. J., J. M. Astuti, dan W. Hardjosubroto. 1990. *Pemuliaan Ternak*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Warwick, E.J. J.M. Astuti, dan W. Hardjosubroto. 1995. *Pemuliaan ternak*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wijiono, D.B., Hartati, dan D.M. Dicky. 2007. Korelasi Ukuran Linier Tubuh Sapihan dengan Perubahan Bobot Hidup Dewasa Sapi Peranakan Ongole. *Prosiding. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner 2007*. Loka Penelitian Sapi Potong Grati. Pasuruan.