

DAFTAR PUSTAKA

- AAK. (1991). *Petunjuk Beternak Sapi Potong dan Kerja*. Penerbit Kanisius, Jakarta.
- Andani, W., Ambarsari, W., Mahmud, Y., dan Suherman, A. (2022). Usaha Penggemukan Sapi Simmental Peranakan Ongole dengan Aplikasi Bahan Dasar *Indigofera, sp.* *AGRITEKH (Jurnal Agribisnis dan Teknologi Pangan)*, 2(2): 111-123.
- Anderson, L.H., W. R. Burris, J.T. Johns dan K.D. Bullock. (2002). *Managing Body Condition to Improve Reproductive Efficiency in Beef Cows*. USA: University Kentucky College of Agriculture.
- Apriem, F., Ihsan, N., dan Poetro, S. B. (2012). Penampilan Reproduksi sapi Peranakan Ongole Berdasarkan Paritas di Kota Probolinggo Jawa Timur. Fakultas Peternakan. *Universitas Brawijaya. Malang*. 26 (1) :101-107.
- Ball, P.J.H., dan Peters, A.R. (2004). *Reproduction In Cattle Third Edition*. United States : Blackwell Publishing.
- Banerjee, G. C. (2004). *Mechanism of reproduction: A text book of animal husbandry. 8th edn.* 5:144-195.
- Budiawan, A., Ihsan, M., dan Wahjuningsih, S. (2025). Hubungan Body Condition Score Terhadap Service Per Conception dan Calving Interval Sapi Potong Peranakan Ongole di Kecamatan Babat Kabupaten Lamongan. *TERNAK TROPIKA Journal of Tropical Animal Production*, 16(1), 34–40.
- Butler, W.R. (2000). Nutritional interactions with reproductive performance in dairy cattle. *Animal Reproduction Science*, 60(61): 449–457.
- Cahyo, D. N., Muatip, K., Sugiarto, M., Safitri, L., dan Lana, D. L. (2023). Potensi dan Proyeksi Pengembangan Peternakan Sapi Potong Di Kabupaten Brebes, Provinsi Jawa Tengah. *Wahana Peternakan*, Vol. 7, No. 3: 302-312.
- Cole, H. H., dan Cupps, P. T. (1980). *Reproduction in Domestic Animals. Ed ke-4*. New York; Academic Press.
- Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan. *Data Peternakan Kabupaten Gunungkidul*. Diakses 7 Januari 2025, dari https://bappeda.jogjaprov.go.id/dataku/data_dasar/index/171-peternakan
- Diskin, M.G., dan Morris, D.G. (2008). Emrbyonic and Early Foetal Losses in Cattle and Other Ruminants. *Reproduction in Domestic Animals*, 43(1) : 260-267.
- Fanani, S., Y. B. P., Subagyo., dan Lutojo. (2020). Kinerja Reproduksi Sapi Perah Peternakan Friesian Holstein (PFH) di Kecamatan Puduk, Kabupaten Ponorogo. *Tropical Animal Husbandry*, 2 (1) : 22-26.



- Fatmawati, D., Suharyati, S., Adhianto, K., dan Siswanto, S. (2023). Faktor-Faktor yang Memengaruhi Service per Conception (S/C) Sapi SIMPO di KPT Maju Sejahtera Kecamatan Tanjung Sari Kabupaten Lampung Selatan. *Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan*, 7(1): 19-28.
- Feliciano, M., Luisa, C.M. dan Costa, L.L.D. (2003). Luteal Function dan Metabolic Parameters in Relation to Conception in Inseminated Dairy Cattle. *Revista Portuguesa de Cencias Veterinarias*, 98(545):25-31.
- Feradis. (2010). *Bioteknologi Reproduksi Pada Ternak*. Cetakan ke-1. Alfabeta, Bandung.
- Guerra, A.G., Wiltbank, M., Battista, S.E., Kirkpatrick, B.W., dan Sartori, R. (2018). Mechanisms regulating follicle selection in ruminants: lessons learned from multiple ovulation models. *Animal Reproduction*, 15(10): 660-679.
- Guntoro, E.J., Supriono., dan Supeli. (2022). Keberhasilan Inseminasi Buatan pada Bali di Kecamatan Pelepat Ilir Kabupaten Bungo. *Stock Peternakan*, 4(1) : 34-41.
- Hafez, E.S.E., dan Hafez. (2000). *Reproduction In Farm Animals 7th Edition*. USA: Lippincott Williams & Wilkins.
- Hafez, E.S.E. (1993). *Reproduction in Farm Animals. 6th Ed*. Philladelphia : Lea & Febiger.
- Hariadi, M., Hardjopranjoto, S., Wurlina, H. A., Hermadi, B. U., Rimayanti, I. N., dan Triana, H. R. (2011). *Ilmu Kemajiran pada Ternak Cetakan 1*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Hermawansyah., Salido, S.W.L., Khaeruddin., Syamsuryadi, B., Nuraliah, S., Jannah, R., Mangalisu, A., Armayanti, A.K., Luthfi, N., Nisfimawardah, L., dan Tribudi, M.T. (2023). *Manajemen Ternak Sapi Potong*. Bandung : Indie Press.
- Hunter, R.H.F. (1980). *Reproduction Farm of Animals*. English Language BookSociety. Burn mall Harlow. Engldan.
- Ismudiono., Srianto, P., Anwar, H., Madyawati, S. P., Samik, A., dan Safitri, E. (2010). *Fisiologi Reproduksi pada Ternak*. Surabaya : Airlangga University Press.
- Izquierdo, C. A., V. M. X. Campos, C. G. R. Lang, J. A. S.Oaxaca, S. C. Soares, C. A. C. Jimenez, M. S. C. Jimenez, S. D. P. Betancurt, dan J. E. G. Liera. (2008). Effect of The Offsprings Sex on Open Days in Dairy Cattle. *J. Ani. Vet. Adv*. 7: 1329-1331.
- Kustanti, N.O.A. dan Pangestu, P. (2022). Performans Reproduksi Induk Sapi Potong Di Kota Blitar. *Journal of Science Nusantara*, 2(4) : 143-146.



- Lestari, T. D., dan Ismudiono. (2014). *Ilmu Reproduksi Ternak*. Surabaya : Airlangga University Press.
- Mahdiyah, D., D. Rahmawati., dan Lestari, A. (2023). Hubungan Paritas dengan Kejadian Abortus di Raung Bersalin RSUD. Dr. H. Moch. Ansari Saleh Banjarmasin. *Dinamika Kesehatan*, 4(2): 68-74.
- Malda, Y., Layla, N., Yekti, A.P.A., Huda, A.N., Kusmartono., dan Susilawati, T. (2022). Pengaruh pemberian konsentrat pada waktu yang berbeda terhadap keberhasilan inseminasi buatan pada sapi Persilangan Limousin. *Livest. Anim. Res.*, 20(3): 243-250.
- Masir, E., Santi., dan Fauziah, A. (2020). Paritas dan Body Condition Score (BCS) Ternak Sapi Bali di Wilayah Kanusuang, Sulawesi Barat. *Jurnal Sains dan Teknologi Peternakan*, 1, (2) :55-59.
- McDonald, LE. (2000). *Veterinary Endocrinology and Reproduction 3rd Ed*. London : Bailliere Tindall.
- Miciakova, M., Strapák, P., dan Strapáková, E. (2024). The Influence of Selected Factors on Changes in Locomotion Activity during Estrus in Dairy Cows. *Journal of Animal Reproduction Science*, 14(21) : 2-14.
- Nafianda, N., Panjuni, M.M., Pratiwi, H., Awaludin, A., dan Rukmi, D.L., and Syahniar, T.M. (2021). Kajian karakteristik Peternak Terhadap Tingkat Kebuntingan Sapi Potong di Kecamatan Nusawungu, Cilacap, Jawa Tengah. *ANIMPRO: Conference of Applied Animal Science Proceeding Series*, 1(2) : 152-156.
- Noakes, D. E., Parkinson, T. J., dan England, G. C. W. (2001). *Arthur's Veterinary Reproduction and Obstetrics* (8th ed.). London : Saunders.
- Nurul, M., Rinanti, R.F., dan Astuti, F.K. (2022). Penampilan Reproduksi Ternak Sapi Potong di Kabupaten Malang Selama Kasus PMK (Periode Maret Sampai Juni 2022). *Jurnal Sains Peternakan*, 10 (2) : 18-21.
- Nuryadi dan S. Wahjuningsih. (2021). Penampilan Reproduksi Sapi Peranakan Ongole dan Peranakan Limousin di Kabupaten Malang. *J. Ternak Tropika*. 12 (1): 76-81.
- Partodihardjo, S. (1982). *Ilmu Reproduksi Hewan*. Jakarta: Penerbit Mutiara.
- Prasetyo, A. (2009). *Status Fertilitas Induk Sapi Persilangan Limousin Pada Berbagai Paritas*. Malang : Brawijaya Press.
- Pemayun, T.G.O., Trilaksana, I.G.N.B., dan Sukernayasa, I.W. (2023). *Reproduksi Ternak Sapi*. Bali : Penerbit VIP.
- Peter, A. R. dan P. J. H. Ball. (1995). *Reproduction of Cattle 2 nd ed*. Oxford, MA Blackwell Science.



- Quraisy, A. (2020). Normalitas Data Menggunakan Uji Kolmogorov-Smirnov dan Saphiro-Wilk. *J-HEST: Journal of Health, Education, Economics, Science, and Technology*, 3(1) : 7-11.
- Rasad, S.D. dan Solihati, N. (2022). *Ilmu dan Teknologi Reproduksi Ternak*. Bandung: UNPAD Press.
- Salisbury, G.W, dan VanDemark. (1985). *Fisiologi Reproduksi dan Inseminasi Buatan pada Sapi*. Yogyakarta : Gajah Mada University Press.
- Sari, R. M., Harissatria., dan Afriani, M. (2020). Hubungan Bobot Lahir, Bobot Sapih dan Jenis Kelamin terhadap Paritas Sapi Simmental di BPTU HPT Padang Mengatas. *Jurnal Peternakan Mahaputra (JPM)*, Vol. 1(1): 24-33.
- Senger, P. L. (2003). *Pathways to Pregnancy and Parturition* (2nd ed.). Pullman, WA: Current Conceptions, Inc.
- Sudarmono, A. S dan Sugeng, Y. B. (2008). *Sapi Potong*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Sudono, A., Rosdiana, R.F., dan Setiawan, B.S. (2003). *Beternak Sapi Perah Secara Intensif*. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Sugeng, B. (2022). *Fundamental Metodologi Penelitian Kuantitatif (Eksplanatif)*. Sleman: Deepublish Publisher.
- Sulaksono, A., Suharyati, S., dan Santoso, E. P. (2010). *Penampilan Reproduksi (Servise Per Conception, Lama Bunting dan Selang beranak) Kambing Boerawa Di Kecamatan Gedong Tataan dan Kecamatan Gisting*. Fakultas Pertanian Universitas Lampung. Lampung.
- Susilawati, T. (2019). *Reproduksi ternak dan inseminasi buatan*. Malang: Universitas Brawijaya Press.
- Susilawati, T. (2017). *Sapi Lokal Indonesia*. Malang : UB Press.
- Susilawati, T and L. Affandi. (2004). *Tantangan dan Peluang Peningkatan Produktivitas Sapi Potong Melalui Teknologi Reproduksi. Loka Penelitian Sapi Potong, Grati, Pasuruan*. UB : Fakultas Peternakan, Universitas Brawijaya.
- Suteky, T., dan Dwatmaji. (2024). Pengaruh Paritas Terhadap Performa Reproduksi Sapi Bali di Peternakan Rakyat di Bengkulu Tengah. *Seminar Nasional Pertanian Pesisir*, 3 (1) : 412-418.
- Trifena., Budisatria, I.G.S., dan Hartatik, T. (2021). Perubahan Fenotip Sapi Peranakan Ongole, SIMPO, dan LIMPO pada Keturunan Pertama dan Keturunan Kedua (Backcross). *Buletin Peternakan*, 35(1): 11-16.
- Toelihere, M. R. (1996). *Fisiologi Reproduksi pada Ternak*. Jakarta: Angkasa.
- Toelihere, M.R. (1985). *Inseminasi Buatan pada Ternak*. Penerbit Angkasa, Bandung.



- Wathes, D.C., N. Bourne, J. Brickell, A. Swali dan V.J. Taylor. (2005). *Relationship Between Production and Reproduction*. USA : The 26th European Holstein and Red Holstein Conference, Prague.
- Wanma,F.D., Supriantono, A., Mulyadi., dan Sambodo, P. (2022). Tingkat Keberhasilan dan Faktor Yang Mempengaruhi Keberhasilan Pelaksanaan Inseminasi Buatan pada Program UPSUS SIWAB di Provinsi Papua. *Jurnal Ilmu Peternakan dan Veteriner Tropis (Journal of Tropical Animal and Veterinary Science)*, 12 (2) : 175 – 183.
- Wiltbank, M.C., Souza, A.H., Carvalho, P.D., Cunha, A.P., Giordano, J.O., Fricke, P.M., Baez, G.M., Diskin, M.G. (2014). Physiological and practical effects of progesterone on reproduction in dairy cattle. *Animals*, 8(1): 70-81.
- Yang , Y., Chang, Chencheng., Baiyin, B., Liu, Z., Guo, L., Liu, B., Shi, C., dan Zhang , W. (2022). Blood Transcriptome Analysis of Beef Cow with Different Parity Revealed Candidate Genes and Gene Networks Regulating the Postpartum Diseases . *Genes*, 13(1671) : 1-15.