

## DAFTAR PUSTAKA

- Achjadi, R. K. 1992. *Reproduksi Ternak Sapi Potong*. Materi pada kegiatan pelatihan dan kunjungan petani dan petugas proyek pengembangan usaha peternakan Kalimantan II.
- Affandhy, L., D. Pamungkas, Hartati, P.W. Prihandini, P. Situmorang dan T. Susilowati. 2005. *Peningkatan produktivitas sapi Potong melalui efisiensi reproduksi. Laporan penelitian. Loka penelitian sapi Potong*.
- Affandhy, L.P. Situmorang, P.W. Prihandini, D.B. Wijono dan A. Rasyid. 2003. *Performans Reproduksi Dan Pengelolaan SapiPotong Induk Pada Kondisi Peternakan Rakyat*. Pros. SeminarInovasi Teknologi Peternakan danveteriner. Bogor, 29-30 September2003. Puslitbang Peternakan.
- Baba S, Isbandi, Mardikanto T, Waridin. 2011. *Faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat partisipasi peternak sapi perah dalam penyuluhan di Kabupaten Enrekang*. JITP. 1(3): 193-208.
- Badan Pusat Statistik Propinsi Riau. 2010. *Riau Dalam Angka 2010*.
- Ball, H. and A. R. Peters. 2004. *Reproduction in Cattle*. 3rd Ed. Blackwell Publishing Ltd., Oxford.
- Correa, J.R., Rodriquez, Petterson and Zavos. 1996. *Thawing And Processing Spermatozoa At Various Temperatures And Their Effects On Sperm Viability, Osmotic Shock And Sperm Membrane Functional Integrity*. *Theriogenology*. Volume 46.
- Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Provinsi Riau. 2010. *Riau dalam Angka 2010 Provinsi Riau*.Pekanbaru.
- Direktorat Jenderal Peternakan. 1991. *Petunjuk Teknis Pelayanan Inseminasi BuatanTerpadu*. Jakarta : Direktorat Jenderal Bina Produksi Peternakan Departemen Pertanian.
- Elmirizal. 1993. *Efisiensi Reproduksi Ternak Sapi Potong Inseminasi Buatan di Kabupaten Tanah Datar*. Skripsi Fakultas Peternakan Universitas Andalas Padang.
- Hafez, E. S. E. 1993. *Artificial insemination*. In: HAFEZ, E. S. E. 1993. *Reproduction inFarm Animal*. 6.
- Hunter, R.H.F. 1995. *Reproduction In Farm Animal*. 7<sup>th</sup> Ed. Lea and Febiger. Philadelphia.

- Hastuti dan Dewi. 2008. *Tingkat Keberhasilan Inseminasi Buatan Sapi Potong di Tinjau dari Angka Konsepsi dan Service per Conception*. J. Mediagro. VOL.4. NO.1, HAL 12- 20.
- Ilyas, A.Z. dan C.S. Leksmono. 1995. Pedoman pengembangan dan perbaikan ternak kerbau di Indonesia. Dirjen Peternakan bekerjasama dengan FAO.
- Jalaludin, S., Y.W. Ho, N. Abdullah, and H. Kudo. 1991. Strategies for animal improvement in Southeast Asia. *In Utilization of Feed Resources in Relation to Utilization and Physiology of Ruminants in the Tropics*. Trop. Agric. Res. Series 25: 67-76.
- Koibur, J. F. 2005. *Evaluasi Tingkat Keberhasilan Pelaksanaan Program Inseminasi Buatan pada Sapi Bali Di Kabupaten Jayapura*. Buletin Peternakan Vol. 29 No. 3.
- Lima, Domingus de. 2012. Produksi Limbah Pertanian Dan Limbah Peternakan Serta Pemanfaatannya Di Kecamatan Huamual Belakang Dan Taniwel Kabupaten Seram Bagian Barat. *Jurnal Agroforestri VII No. 1*.
- Mc Dowel L E *et al.* 1972. *Improvement of Livestock Production in Warm Climates*. San Fransisco : W H Freeman and company.
- Nee, S.O., and Sani, N. A. 2011. Assessment of knowledge, attitudes, and practices (KAP) among food handlers at residential colleges and canteen regarding food safety. *Sains Malay*. 40(0): 403-410.
- Nuryadi dan Wahjuningsih, S. 2011. Penampilan Reproduksi Sapi Peranakan Ongole Dan Peranakan Limousin Di Kabupaten Malang. *J. Ternak Tropika Vol. 12, No.1: 76-81*.
- Partodiharjo, S. 1987. *Ilmu Reproduksi Hewan*. Jakarta : Mutiara Sumber Widya.
- Partodihardjo, S. 1992. *Ilmu Reproduksi Hewan*. Cetakan ke-3 Penerbit Mutiara Sumber Widia, Jakarta.
- Payne, W. J. A. 1970. *Cattle Production in the Tropics*. Vol. 1. Longman Group Limited, London.
- Purwanto, B. P., M. Fujita, M. Nishibori & S. Yamamoto. 1991. Effect of environmental temperature and feed intake on plasma concentration of thyroid hormones in dairy heifers. *AJAS*. 4: 293-298.

- Salisbury, G.W dan N.L. Van Demark (terjemahan R. Djanuar). 1985. *Fisiologi Reproduksi dan Inseminasi Buatan pada Sapi*. W.H. Freeman and Company. San Fransisco and London.
- Salim, MuhammadAde., Trinil Susilawati dan Sri Wahyuningsih. 2012. Pengaruh Metode Thawing terhadap Kualitas Semen Beku Sapi Bali, Sapi Madura dan Sapi PO. *Agripet* Vol 12, No. 2.
- Salisbury, G. W, dan Vandemark. MIL, 1985. *Fisiologi dan Inseminasi Buatan Pada Sapi*. (diterjemah oleh R. Djanuar). UGM Press. Yogyakarta.
- Shaleh, Khairul. 2005. *Kajian Komparatif Pelaksanaan Program Inseminasi Buatan dan Tingkat Keberhasilannya Di Provinsi Riau*. Skripsi. Fakultas Kedokteran Hewan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Siswanto, M., Ni Wayan Patmawati, Ni Nyoman Trinayani, I Nengah Wandia, I Ketut Puja. 2013. Penampilan *Reproduksi Sapi Bali pada Peternakan Intensif di Instalasi Pembibitan Puluhan*. *J. Ilmu dan Kesehatan Hewan*. Vol. 1, No. 1: 11-15.
- Sudjana. 2007. *Metode Statistik Tarsito*. Bandung
- Sugiarti, T., dan Siregar, S. B. 1999. Dampak Pelaksanaan Inseminasi Buatan (IB) Terhadap Peningkatan Pendapatan Peternak Sapi Perah Di Daerah Jawa Barat. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner* Vol. 4 No. 1.
- Susilawati, T. 2011. Tingkat Keberhasilan Inseminasi Buatan dengan Kualitas dan Deposisi Semen yang Berbeda pada Sapi Peranakan Ongole. *J. Ternak Tropika* Vol. 12, No.2: 15-24.
- Sutan, S. M. 1988. *Suatu perbandingan performans reproduksi dan produksi antara sapiBrahman, Ongole dan Bali di daerah transmigrasi Batumarta Sumatera Selatan*. *Disertasi*. Bogor : Program Pascasarjana IPB.
- Toelihere, M. R. 1979. *Inseminasi Buatan pada Ternak*. Bandung : Angkasa.
- Toelihere, M. R. 1993. *Inseminasi Buatan pada Ternak*. Angkasa Bandung.
- GWSalisbury-N.I.Vandermark.R.Djanuar.1995.*Fisikologi Reproduksi dan Inseminasi Buatan pada Ternak*.
- Toelihere, M.R. 1981. *Inseminasi Buatan pada Ternak*. Penerbit Angkasa Bandung.
- Toelihere, M.R, 1981, *Ilmu Kemajiran Pada Ternak Sapi*, Edisi Pertama, Institut Pertanian Bogor, Hal: 52-57, 76-85.

Vandeplassche, M. 1982. *Reproductive Efficiency in Cattle: A Guideline for Projects in Developing Countries*. Food and Agriculture Organization of the United Nation. Rome.

Williamson, G. dan W. J.A. Payne. 1993 Pengantar Peternakan di Daerah Tropis. Edisi Ketiga (Terjemahan) Gajah Mada University Press. Yogyakarta.

Zarate, A.V. 1996. Breeding strategies for marginal regions in the tropics and subtropics. *Anim. Res. Dev.* 43/44: 99- 118.