

## DAFTAR PUSTAKA

- Affandhy, L., M. A. Yusran dan M. Winugroho. 2001. Pengaruh Frekuensi Pemisahan Pedet Pra-Sapah Terhadap Tampilan Reproduktivitas Induk dan Pertumbuhan Pedet Sapi Peranakan Ongole. Proseding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner hal 147-154.
- Anonimus. 2002a. Reproduction Efficiency. Diambil dari <http://www.cigiar.org/ilri/dbtwwpd/fulldocs/smhdaairy/13perer-03.htm>
- Anonimus. 2002b. Simmental. Diambil dari <http://www.ansi.okstate.edu/breeds/cattle/simmental/index.htm>
- Anonimus. 2002c. Simmental. Diambil dari <http://www.cattle today.com/simmental.htm>.
- Baliarti, E. 1998. Penggunaan Daun Lamtoro dan Vitamin A pada ransum Basal Jerami Padi Pengaruhnya Terhadap Kinerja Induk dan Anak Sapi Peranakan Ongole. Disertasi. Program Pascasarjana universitas Gadjah Mada Yogyakarta. Hal 14-25.
- Bellosws, R. A., R. E.Short and R. B. Staigmiller. 1979. Research Areas in Beef Cattle Reproduction. Halsted Press, Beltsville.
- Browning Jr., R., B. S. Robert, A. W. Lewis, D. A. Neuendorff and R. D. Randel. 1994. Effects of Postpartum Nutrition and Once-Daily Suckling on Reproductive Efficiency and Preweaning Calf Performance in Fall-Calving Brahman (*Bos indicvs*) Cows. Journal Of Animal Science. 72: 984-989.
- Browning Jr., R., M. L. Leite-Browning, D. A. Neuendorff and R.D. Randel. 1995. Preweaning Growth of Angus (*Bos taurus*), Brahman (*Bos indicus*) and Tuli (Sanga) Sired Calves and

Reprodcutive Performance of Their Brahman Dams.  
Journal of Animal Science. 73: 2558-2563.

Cupps, P. T. 1991. Reproduction in Domestic Animals.  
Fourth Edition. Departement of Animal Scince  
University of California, Davis, Academic Press  
Inc. San Diego, California.

DeRouen, S. M., D. E. Franke, D. G. Morrison, W. E.  
Wyatt, D. F. Coombs, T. W. White, P. E. Humes and  
B. B. Greene. 1994. Prepartum Body Condition and  
Weight Influences on Reproductive Performance of  
Firs-Calf Beef Cows. Journal Of Animal Science.  
72: 1119-1125.

Hafez, E. S. E. 1993. Reproduction in Farm Animals. Lea  
and Febringer. Philadelphia.

Hardjopranjoto, S. 1995. Ilmu Kemajiran pada Ternak.  
Airlangga University Press. Surabaya.

Hardjosubroto, W. 1994. Aplikasi Pemuliaan Ternak di  
Lapangan. Gramedia. Jakarta.

Hartadi, H., S. Reksohadiprodjo dan D.A.D. Tillman.  
1993. Tabel Komposisi Pakan Untuk Indonesia.  
Cetakan ketiga. Gadjah Mada Press, Yogyakarta.

Hasbullah, E. J. 2003. Kinerja Pertumbuhan dan  
Reproduksi Sapi Silangan Simmental dengan  
Peranakan Ongole di Kabupaten Bantul, Daerah  
Istimewa Yogyakarta. Tesis Fakultas peternakan  
Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Houghton, P. L., R. P. Lemenager, L. A. Horstman, K. S.  
Hendrix and G. E. Moss. 1990. Effects of Body  
Composition, Pre and Postpartum Energy Level and  
Early Weaning on Reproductive Performance of Beef  
Cows and Preweaning Calf Gain. Journal of Animal  
Science Vol 68: 1438-1446.

Lasley, J. F. 1981. Beef Cattle Production. Prentice.  
Hall.Inc.,Englewood Cliffs, New Jersey.

- Lowrie, R. A. 1995. Ilmu Daging. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Me.'Donald. P, R. A. Edward, J. F. D. Greenhalgh. C.A. Morgan. 1995. Animal Nutrition. Longman Singapore Publishers (Pte) Ltd. Singapore.
- NRC. 1984. Nutrient Requirements of Beef Cattle. 6<sup>th</sup> ed. National Academy Press. Washington D.C.
- O'Callaghan, D. and M. P. Boland. 1999. Nutritional effects on ovulation, embryo development and the Establishment of Pregnancy in Ruminants. British Society of Animal Science 68:299-314.
- ' Pane, I. 1993. Pemuliabiakkan Ternak Sapi. PT Gramedia, Pustaka Utomo. Jakarta
- Panjaitan, T. S., W. Arief, A. Sauki, A. Muzani, I. Basuki dan A. S. Wahid. 1998. Pengaruh Pemberian Tambahan Pakan Pada Induk Bunting dan Setelah Melahirkan Terhadap Pertumbuhan Anak, Berahi Kembali dan Keberhasilan IB Pada Usaha Pertanian Sapi Potong di Pulau Lombok. Proseding Seminar Nasional Peternakan dan Veteriner. hal 272-278.
- Parakkasi, A.1999. Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Ruminan. UI Press. Jakarta
- Partodihardjo, S. 1985. Ilmu Reproduksi Hewan. Mutiara Sumber Widya, Jakarta.
- Peters A. R.,and P. J. H. Ball. 1995, Reproduction in Cattle. Second edition. Blackwell Ltd, United Kingdom.
- Pleasants, A. B. and D. G. Me.Call. 1993. Relationships Among Post-calving Anoestrous Interval, Oestrous cycles, Conception rates and Calving date in Angus and Hereford X Friesian Cows Calving in Six Successive Years. Animal Production 56: 187-192.
- Randel, R. D. 1990. Nutrition and Postpartum Rebreeding in Cattle. Journal of Animal Science 68: 853-862

- Reynolds, W. L., J. J. Urick and B. W. Knapp. 1990. Biological Type Effect on Gestation Length, Calving Traits and Calf Growth Rate. *Journal of Animal Science* 68: 630-639
- Salisbury, G. W. and N. L. Van Denmark. 1985. *Fisiologi Reproduksi dan Inseminasi Buatan pada Sapi*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Short, R. E., R. A. Bellows, R. B. Staigmiller, J. G. Berardinelli and E. E. Custer. 1990. Physiological Mechanisms Controlling Anestrus and Infertility in Postpartum Beef Cattle. *Journal Of Animal Science* 68: 799-816.
- Soeparno. 1992 . *Ilmu dan Teknologi Daging*. Cetakan Ke-1 Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Stewart, I. B., B. P. Louw and A. W. Lishman. 1993. Suckling Behaviour and Fertility in Beef Cows on Pasture 2. Influence of Twelve-hour Calf Separation on Interval to First Oestrus After Onset of Mating Period. *South African Journal of Animal Science* 23: 180-182.
- Tillman A. D, H. Hartadi, S. Reksohadiprodjo, S. Prawirokusumo, S. Lebdosoekojo. 1991. *Ilmu Makanan Ternak Dasar*. Cetakan ke-5. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Toelihere M. R. 1985a. *Fisiologi Kebidanan pada Sapi dan Kerbau*. Angkasa Press. Bandung.
- Toelihere M. R. 1985b. *Fisiologi Reproduksi pada Ternak*. Angkasa Press. Bandung.
- Triyono. 2003. *Studi perbandingan Ciri-ciri Eksterior, Ukuran Tubuh dan Status Fisiologi antara sapi Simmental Peranakan Ongole dan Sapi Peranakan Ongole*. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Watimena , J. 1994. *Penampilan Reproduksi Sapi Potong Yang Dipelihara Dengan Sistem Kandang Kelompok Di Daerah Pantai dan Daerah Pegunungan Dearah*



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**KINERJA INDUK SAPI SILANGAN SIMMENTAL PERANAKAN ONGOLE PADA PARITÁS YANG BERBEDA DI TINGKAT PETERNAK**

Dewi, Nawang Wusana, Prof.Dr.Ir.Endang Baliarti,SU

Universitas Gadjah Mada, 2004 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Istimewa Yogyakarta.Tesis. Program Pascasarjana  
Univesitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Yeates, N. T. M, T. N. Edy, M. K. Hill. 1975. Animal  
\* Science. Pergamon Press. Philadelphia.