

DAFTAR PUSTAKA

- Anwar, H. dan Wurlina. 1983. Studi Perbandingan Tentang Penentuan Jemis Kelamin Dengan Teknik Sephadex Filtrasi dan Teknik Pemusingan Terhadap Semen Domba Melalui Inseminasi Buatan. *Laporan Penelitian*. Lembaga Penelitian, Universitas Airlangga.
- Astuti, M. 1980. *Rancangan Percobaan dan Analisa Statistik*. Bagian Ilmu Pemulihan Temak Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Almquist, J.O. 1954. *Comparative of Heated Milk and Egg Yolk Citrat as Diluter for Semen of Bulls of High and Low Fertility*. J. Dairy Sci. 37 : 1308 - 1315.
- Bearden, H. dan J.W. Fuquay. 1980. *Applied Animal Reproduction*. Reston Publishing Company, Inc. A Prentice Hall Company, Reston, Virginia.
- Bhattacharya, B.C. , A.D. Bangham, R.J. Cro, R.D. Keynes, and L. Rawson. 1966. *An Attempt to Determine the Sex of Calves by Artificial Insemination with Spermatozoa Separated by Sedimentation*. Nature.
- Blakely, J. dan D.H. Bade. 1991. *Ilmu Peternakan*, Edisi 4, halaman 328 – 365, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Chemineau, P.Y. Cagnie., Y. Guerin., P. Orgeur., J.C. Vallet. 1991. *Training Manual on Artificial Insemination in Sheep and Goats*. FAO, Rome.
- Djunaedi, Y. 1987. *Pemeliharaan Temak Domba*. Direktorat Jendral Peternakan. Jakarta.
- Edey, T.N. 1983. *Tropical Sheep and Goat Production in Domestic Animals*. H.H. Cole and P.T. Cupps, eds. Academic Press, New York, San Fransisco, London.
- Foote, R.H. 1980. Artificial Insemination. *In Reproduction in Farm Animal*. E.S.E. Hafez, ed. Lea and Febiger, Philadelphia.
- Ganong, W.F. 1979. *Review of Medical Physiology*, 9th ed. Lange Medical Publishing, Los Altos, California.
- Gomes, W.R. 1977. Artificial Insemination. *In Reproduction in Domestic Animals*. H.H. Cole dan P.T. Cupps, ed. Academic Press. New York. San Fransisco, London.

- Hafez, E.S.E. 1987. *Reproduction in Farm Animals*. 5th ed. Lea and Febiger, Philadelphia.
- Hansel, W. dan K. Me Entee. 1977. *Male Reproductive in Duke's Physiology of Domestic Animals*. 9th. M.J. Swenson, ed. Cornell University Press, Ithaca and London.
- Henderson, H.O. and Paul. 1960. *Dairy Cattle Feeding and Management*, 4th ed. John Wiley & Sons Inc. New York. London.
- Jumiyati. 1994. *Kualitas Sperma Domba Lokal dan Pengaruh Aras Bahan Pengencer Citrat Kuning Telur Terhadap Daya Hidup Spermatozoa Pada Suhu 5° C*. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Wangsa Manggala. Yogyakarta.
- Krzyzaniak, L.T. and E.S.E. Hafez. 1987. X and Y Chromosome Bearing Spermatozoa. *In Reproduction in Farm Animals*. 5th. E.S.E. Hafez, ed. Lea and Febiger, Philadelphia.
- Lasley, J.F. 1981. *Beef Cattle Production*. Prentice Hall Inc. Englewood, Victoria.
- Lindsay, D.R.K.W. Entristle dan A. Winantea. 1982. *Reproduction In Domestic Livestock in Indonesia*. AUIDP. Canberra.
- Mason, I.L. 1978. *Sheep in Java*. World Animal Rev. 27 : 17 - 22.
- Me Donald, L.E., D.V.M. 1975. *Veterinary Endocrinology And Reproduction*. 2nd ed. Lea and Febiger, Philadelphia.
- Meistrich, M.L. 1982. *Potential and Limitation of Physical Methods for Separation of Sperm Bearing on X - or Y- Chromosome in Prospect for Sexing Mamalian Sperm*. R.P. Amann and G.E. Seidel. Jr. (eds) Colorado University Associated Press.
- Moore, N.W. 1985. Manipulation of Reproduction in The Goat. *In Goat Production and Research in The Tropics*. J.W. Copland. ACIAR. Procending Series no. 7.
- Nalbandov, A.V. 1990. *Fisiologi Reproduksi Pada Mamalia dan Unggas*. Tejemahan Sunaryo Keman. Vol. 3. UI Press, Jakarta.
- Partodihardjo, S. 1987. *Fisiologi Reproduksi Hewan*. Mutiara Sumber Widya, Jakarta.
- _____. 1992. *Ilmu Reproduksi Hewan*. Mutiara Sumber Widya, Jakarta.

- Perry, E. J. 1969. *The Artificial Insemination of Farm Animals*. Rutgers University Press, New Brunswick, New Jersey.
- Priyono, A. Rachmawati, W.S., J. Budiman, dan D. Adisuwiryo. 1984. Pengaruh Lama Waktu Transportasi dan Periode Penyiapan Terhadap Motilitas dan Differensial Spermatozoa Domba Lokal. *Dalam Domba dan Kambing di Indonesia*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. BPPP. Departemen Pertanian.
- Salisbury, G.W. dan N.L. VanDemark. 1985. Terjemahan R. Djanuar. *Fisiologi Reproduksi dan Inseminasi Buatan Pada Sapi*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Sandhi, G.N., G.G. Mayun, M. Pastika, P. Sarini, dan S.G. N.D. Darmadja. 1988. Umur Pubertas dan Beberapa Performan Reproduksi Kambing Jantan Peranakan Etawah. *Dalam Proceeding Pertemuan Ilmiah Ruminansia*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. Bogor.
- Schilling, E. and Thormahlen. 1976. *Attempts for Separation of X- and Y- Spermatozoa by Density Gradient Configuration*, International Congress of Animal Reproduction and Artificial Insemination. Krakov.
- Seit, B. 1954. *Pembuahan Buatan*. Penerbitan dan Balai Pustaka, Jakarta.
- Setiadi, B dan Muryanto. 1989. *Reproduksi*. Kumpulan Peragaan Dalam Rangka Penelitian Temak Kambing dan Domba di Pedesaan. Balai Penelitian Temak. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. Ciawi. Jawa Barat.
- Sirman, P dan Situmorang, P. 1987. Evaluasi Semen Domba Hair. *Dalam Ilmu Peternakan*. Vol. 3. No. 1. Edisi September. Balai Penelitian dan Pengembangan Temak. Bogor.
- Situmorang, P. 1992. Pengaruh Pengencer, Gliserol dan Tingkat Kuning Telur Terhadap DayaHidup Spermatozoa *Dalam Ilmu Peternakan*. Vol. 5; No. 1.
- Soebadi, P.H. 1966. *Inseminasi Buatan*. Fakultas Kedokteran Hewan IPB.
- Sosroamidjojo, M.S. 1983. *Temak Potong dan Kerja*. Cetakan ke 8. CV. Yasaguna. Jakarta.
- Srigandono, B. 1987. *Kamus Istilah Peternakan*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Sugeng, Y.B. 1987. *Beternak Domba*. Edisi 3. Penerbit Swadaya, Surabaya.

- Sumoprastowo, R.M.C.D.A.1987. *Betemak Domba Pedaging dan Wool*. Penerbit Bhatara Karya Aksara. Yogyakarta.
- Susilowati, T dan Suyadi. 1992. Teknologi Pemisahan Sperma X dan Y Pada Sapi Fries Holland Dengan Sentrifugasi Gradient Percol. *Buletin Peternakan*. Ed. Khusus. Desember. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Susilawati, T.E. 1993. *Kualitas Semen Domba Lokal dan Daya Hidup Spermatozoa Di Dalam Bahan Pengencer Susu Skim Pada Suhu Penyimpanan 5° C*. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Wangsa Manggala, Yogyakarta.
- Tendean, D.S. , J.A. Pangkahila, D. Sudjana, A. Hinting and A. Adimulyo.1980. *Head Size Measurement of Spermatozoa for the Identification of X- and Y- Gel Column*. Paper Presented in Lab of Medicine Airlangga University.
- Toelihere, M. R. 1981. *Inseminasi Buatan Pada Ternak*. Penerbit Angkasa, Bandung.
- Widayati, D.T. 1995. *Karakteristik Semen Domba Pada Bulan-Bulan yang Berbeda*. Laporan Penelitian, halaman 20 - 23, Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.