



Daftar Pustaka

- AAK. 2002. Hijauan Makanan Temak Potong, Kerja dan Perah. Kanisius, Yogyakarta.
- Adnan, M. 1984. Kimia dan Teknologi Pengolahan Air Susu. Edisi ke-2. Andi offset. Yogyakarta.
- Agung, K. H. S. 1994. Susu bubuk kadaluwarsa sebagai pengganti susu segar untuk pakan pedet betina PFH sampai lepas sapih. Skripsi SI. UGM, Yogyakarta.
- Anonimus. 1991. King Grass. Balai Pembibitan temak dan Hijauan Makanan Temak. Baturaden.
- Anonimus. 1992. Bercocok Tanam Jagung. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Hal: 1
- Anggorodi, R. 1987. Ilmu Makanan Temak Ruminansia. PT Gramedia, Jakarta.
- AOAC. 1975. Official Method of Analysis. 12th Edition., Association of Official Analitical Chemist, Washington. D.C.
- Ardikoesoema dan Dilmy. 1956. Tentang jenis-jenis kayu mahoni atau mahagoni terutama keluarga khaya, Rimba Indonesia Th v no 5-6 PPAK, Bogor.
- Armiadi, A. Abdullah dan A. W. Abdi. 1981. Penaksiran Berat Karkas dan Persentase Karkas dengan Menggunakan Lingkar dada dan Panjang Badan Terhadap Kambing Potong Betina di RPH Kotamadya Banda Aceh, Lembaga Penelitian Peternakan Bogor. Lembaran LPP 2: 4.
- Arora, S. P. 1989. Pencemaran Mikrobial pada Ruminansia. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Arthur, G. H., D. E. Noakes, and H. Rearson. 1989. Veterinary Reproduction and Obstetrics. 6th edition. London, Bailliere, Tindal.
- Astuti, M. 1984. Statistik. Cetakan ke-2. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Basuki, P., N. Ngadiono., W. Hardjosubroto dan Kustono. 1982. Performans Produksi dan Reproduksi Kambing Peranakan Ettawa (PE) dan Bligon. Pusat Penelitian dan Pengembangan peternakan, Departemen Pertanian, Bogor.

- Bath , D. L., F. N. Dickinson, H. A. Tucker, R. D. Applemen. 1985. Dairy Cattle : Principles, Practice, Problems, Profits. 3rd ed. Lea and Febinger, Philadelphia.
- Bogdan, A. V. 1977. Tropical Pasture and Fodder Plant. Longman Groups. Inc, New York.
- Bo Gohl. 1975. Tropical Feeds Information Summaries and Nutritive Value. FAO of the United Nations, Rome.
- Bondi, A. A. 1987. Animal Nutrition. John Wiley and Sons, New York.
- Biro Pusat Statistik. 2000. Survei pertanian. Luas lahan menurut penggunaanya di Indonesia. Jakarta.
- Biro Pusat Statistik. 1997. Statistik Indonesia. Jakarta
- Cahyono, E. D. 1994. Pengaruh Pakan Serat Kasar Dari Jerami Padi Terhadap Karakteristik Biokimia Cairan Rumen Temak Ruminansia. Thesis S-2. Fakultas Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Church , D. C. and W. G. Pond. 1982. Basic Animal Nutrition and Feeding. 2nd edition. John Wiley and Sons. New York.
- Ciptadi, W. Dan Zein Nasution. 1979. Dedak Padi dan Manfaatnya. Departemen Teknologi Hasil Pangan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Crowder, L. V. and H. R. Chheda. 1982. Tropical Grassland Husbandry. First Edition. Longman Inc, New York.
- Cullison, A. E. 1979. Feeds and Feeding. 2nd edition. Reston Publ. Co. Inc., Prentice Hall Co. Reston, Virginia.
- Davies, H. L. 1982. Nutrition and Growth Manual. AUIDP Canberra. PP. 47 – 96.
- Devendra, C. and M. Bums., 1994. Produksi Kambing di Daerah Tropis. ITB, Bandung.
- Dinas Peternakan Propinsi DIY. 2002. Statistik dan Informasi Peternakan Propinsi DIY tahun 1996-2000 dan 2001-2002. Pemerintah Propinsi DIY
- Djanah, P. 1984. Betemak Kambing. CV Yasaguna, Jakarta
- Dwiyanto, K. H., Martojo, H. dan Siswandi. 1984. Pengamatan Ukuran Permukaan Tubuh Domba di Kabupaten Garut Serta Hubungan Dengan Bobot Pada : Domba dan Kambing di Indonesia. M. Rangkuti, T. D. Soedjana, H. C.

Knipscheer. Sitorus dan Agus Setiadi. Eds. Puslitbangnak. Balitbangtan.
Deptan RI, Jakarta

Edey, T. N. 1983. Lactation, Growth and Body Composition. In: Tropical sheep and
Goat Production, Edey, T. N. , ed. AUDIP. Canberra, Australia.

Emiliana, R. D. 2000. Pengaruh pemberian pakan basal yang berbeda dengan
suplementasi konsentrat formulasi terhadap kenaikan bobot badan sapi
Peranakan Ongole. Skripsi SI. Fakultas Peternakan, UGM. Yogyakarta.

Ensminger, M. E. and C. G. Olentine. 1969. Feed and Nutrition Complete. 1th ed
Publ., Co., Clovis, California.

• Ensminger, M. E. and R. O. Parker. 1986. Sheep and Goat Science. The Interstake
Printers and Publishers. INC, Denville Illionis.

Hadi, S. 1978. Analisa Regresi. Fakultas Psikologi Universitas Gadjah
Mada, Yogyakarta.

Hammond, J. S., Bowman, J. C. dan Robinson, T. R. 1984. Hammond's Farm
Animal. 5th edition, Butter and Tanner Ltd, London

Hartadi. H., S. Reksohadiprodjo, A. D. Tillman. 1997. Tabei Komposisi Kimia
Pakan Untuk Indonesia. Cetakan ke-4. Gadjag Mada Press. Yogyakarta.

Hasnain, H. V. 1985. Sheep and Goat in Pakistan. FAO of the United Nation, Roma.

Hays, W. G. and T. S. Brinks. 1980. Relationship of weight and height to beef cow
productivity. J. Anim Sci. 50 : 793-799.

Hidayat, N. dan S. B. Siregar. 1989. Pengelolaan tepung daun lamtoro dalam ransum
sapi perah laktasi. Pada proceeding. Pertemuan Ilmiah Ruminansia. Pusat
Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Deptan, Bogor.

Hodkinson, A. 1977. Oxalic Acid in Biology and Medicine. Academic Press. New
York.

Hut'jenst, M. F. , D. E. Otterby and R. D. Appleman. 1977. Feeding the Dairy Herd.
Agriculture Extension Service, University of Minnesota

Kamal, M. 1994. Nutrisi Temak I. Laboratorium Makanan Temak Jurusan Nutrisi
dan Makanan Temak Fakultas Peternakan, UGM, Yogyakarta.

Lubis, D.A. 1992. Ilmu Makanan Temak. edisi revisi. PT. Pembangunan, Jakarta.

Maynard, L. A., and J. K. Loosli. 1978. Animal Nutrition. McGraw Hill Co.
New York

- Mathius, I. W. 1992. The Potential and feeding Value of King Grass for Goat and Sheep. *Jurnal Ilmiah Penelitian Temak Grati* 12 : 81-86.
- McDonald, P., R. A. Edwards and J. F. D. Greenhalgh. 1995. *Animal Nutrition*. 5th edition. English Language Book Society. Longman, London.
- McDowell, R. G., R. G. Omes, H. C. Pant, A. Roy, E. Y. Siegenthaler and J. R. Stoofer. 1970. *Improvement of Livestock Production in Warm Climates*, W. H. Freeman and Company, San Fransisco : 101-127.
- Mursyidi, A. 1984. *Statistik Farmasi dan Biologi*. Ghalia Indonesia, Jakarta.
- Murtidjo, B. A. 2001. *Memelihara kambing sebagai temak potong dan perah*. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Nayana, C. R. 1999. *Pengaruh umur pematangan terhadap produksi dan komposisi kimia rumput raja*. Skripsi sarjana peternakan. Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.
- Nurbiantoro, R. S. 1997. *Buah – buahan. Proyek sumber daya ekonomi*. Lembaga Nasional. LIPI, Bogor.
- Nuryasin, M. 1999. *Pengaruh suplementasi dedak halus terhadap kenaikan berat badan sapi PO yang dipelihara di tempat pembuangan akhir sampah Mojosongo*. Skripsi SI. Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.
- NRC. 1981. *Nutrient Requirements of Goats Angora, Dairy and Meat Goats in Temperate and Tropical Countries*. National Academy Press, Washington, DC.
- Orskov, E. R and M. Ryle. 1990. *Energy Nutrition in Ruminants*. Elsevier Science Publisher LTD, London.
- * Prawirokusumo, S. 1994. *Ilmu Gizi Komparatif*. Edisi Pertama, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Rangkuti, M. 1989. *Pedoman Praktis Beternak Kambing dan Domba Sebagai Temak Potong*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian, Bogor.
- Reksohadiprodjo, S. 1985. *Produksi Tanaman Hijauan Makanan Temak Tropik*. Edisi revisi. BPFE. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Reksohadiprodjo, S. Hartadi, H., Wibowo, A. 1993. *Performan kambing di hulu DAS Serang yang mendapat suplementasi mineral*. Buletin Peternakan, Edisi khusus. Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.

- Rismunandar. 1986. Mendayagunakan Tanaman Rumput. Penerbit Sinar Barn. Bandung.
- Russel, J. B. , J. D. O'Connor, D. G. Fox, P. J. Van Soest, and C. J. Sniffer. 1992. A net carbohydrate and protein system for evaluating cattle diets : Ruminant Fermentation. *J. Anim Sci.* 70: 3551-3561.
- Sarwono, B. 1993. Betemak Kambing Unggul. Penebar Swadaya, Jakarta
- Siregar, S. B. 1989. Produksi Hijauan dan Nilai Nutrisi Tiga Jenis Rumput Pennisetum dengan Sistem Potong Angkut. Dalam Proseding Pertemuan Ilmiah Ruminansia Besar. Puslitbang Peternakan, Balitbang Peternakan, Departemen Pertanian.
- » Siregar, S. B. 1994. Ransum Temak Ruminansia. PT. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Soebarinoto, S. Chuzaemi, S., dan Mashudi. 1991. Ilmu Gizi Ruminansia Jurusan Nutrisi dan Makanan Temak. Unibraw, Malang.
- Sommart, K. , Wanapat, D. S. Parker and P. Rowlinson. 1996. Cassava Chips and Energy source for Lactating Dairy Cows fed Rice Straw. Proc. The 8th The Asian-Australian Association of Animal Productin (AAAP) Animal Science Congress.
- Soepamo. 1992. Ilmu Teknologi Daging. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Soepamo, Rihastuti, Indratiningsih, dan T. Suharjono. 2001. Dasar Teknologi Hasil Temak, Jurusan Teknologi Hasil Temak Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.
- Soejono, M. 1983. Manfaat lamtoro gung sebagai makanan temak. pada : Panitia kurikulum latihan hijauan makanan temak (FIMT) (eds). Fodder seed and forage development. Laporan pelaksanaan HMT. Fakultas Peternakan UGM dan I. F. A. D., Yogyakarta. Hal : 3 – 4.
- Sumantri, B. S. 2002. Tiwul Gunungkidul dari romantisme menuju realitas baru. Kompas No. 151.27 November 2002. Jakarta.
- Sumoprastowo, C. D. A. 1980. Betemak kambing yang berhasil. Cetakan I. Bhratara karya aksara. Jakarta.
- Surahmi, N. 2002. Degradasi *in sacco* bahan kering dan bahan organic legume pohon dari Nusa Tenggara Barat pada sapi peranakan Friesien Holstein. Skripsi SI. Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.

- Sutama, H., dan Siregar, S. B. 1997. Turi. Lembaga informasi prosea, prosea Indonesia. Pusat penelitian dan pengembangan biologi. LIPI. Balai metodologi informasi pertanian Ciawi DEPTAN, Lembaga pengabdian pada masyarakat UGM. Vol 1 no.17 : 103 – 104.
- Sutikno, A. I., B. Tangenjaja, dan D. Suherman. 1991. Kandungan oksalat pada beberapa hijauan tropis. Proses pengolahan dan komunikasi hasil-hasil penelitian teknologi pakan dan tanaman pakan. Balai Penelitian Temak Bogor. Hal : 28-34.
- Sutikno, A. I. 1999. Pengolahan biji turi. Balai Penelitian Temak Ciawi. Bogor.
- Suprayitno, 1981. Lamtoro dan Manfaatnya. Bhratara Karya Aksara, Jakarta.
- Suranindyah, Y. Y. 1987. Laporan penelitian penggunaan susu bubuk afkir sebagai pengganti susu segar untuk membesarkan pedet sapi perah. Laboratorium temak perah, Jurusan produksi temak, Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.
- Suwignyo, B. 1998. Pengaruh cara pengeringan hijauan Iguminosa, jerami leguminosa dan hijauan non leguminosa terhadap degradasi di dalam rumen dan kecemasan di dalam intestinum secara *In Sacco*. Skripsi SI Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.
- Swatland, H. J. 1984. structure and Development of Meat animals. Prentice-Hall Inc, Englewood Cliffs, New Jersey.
- Tangendjaja, B. dan Gunawan. 1998. Jagung dan limbahnya untuk makanan temak. Dalam : Subandi, M. Syam, dan A. Widjono (Eds), Jagung. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Bogor. Hal : 349 – 378.
- Tillman. A. D., H. Hartadi, S. Reksohadiprodjo, S. Prawirokusumo, dan S. Lebdoesoekojo. 1991. Ilmu Makanan Temak Dasar. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Toelihere, M. R. 1981. Fisiologi Reproduksi Pada Temak. Angkasa, Bandung.
- Tohir, K. A. 1978. Bercocok Tanam Pohon Buah-buahan. Pradya paranita, Jakarta.
- Utomo, R. 1986. Pengaruh Suplementasi Urea Pada Jerami Padi Terhadap Kenaikan Berat Badan Peranakan Ongole. Thesis S-2. Fakultas Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Van Soest, P. J. 1994. Nutrition Ecology of Ruminant. 2nd ed. Comstick Publised Association of Cornell University Press. Ithaca, London.

- Wahyuni, S. , S. S. Edhita, W. Komara, Y. E. Hedianto, J. M. Obst dan N. B. Yales. 1982. Pengaruh pemberian lamtoro pada pertumbuhan sapi potong PO dan kelinci lokal. Seminar lamtoro I. Dir. Pengembangan Teknologi BPPT, Jakarta.
- Werdhany, W. dan B. Lestari. 1996. Peningkatan Produksi Temak Kambing Lokal Penghasil Daging. Proyek IP2TP Deptan, Yogyakarta.
- Williamson, G. and W. J. A. Payne. 1993. Pengantar Peternakan di Daerah Tropis. Cetakan pertama. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Wiryosuhanto, S. D. 1985. Petunjuk Teknis Penyusunan Ransum Sapi Perah dan Penyediaan Hijauan Makanan Temak. Dalam : Data Lembaga Penelitian Peternakan. Hal : 72
- Yusiati, L., M. Soejono., R. Utomo, dan L. S. Yuniastuti. 2000. Kecemasan *in vitro* pakan campuran rumput raja dan dedak halus pada sapi PO dan sapi Bali. Buletin Peternakan UGM, Yogyakarta.
- Yusrizal. A dan M. Sitorus. 1993. Kebutuhan protein dan energi bagi berbagai bobot badan sapi Madura. BPT Ciawi, Bogor.