

## DAFTAR PUSTAKA

- Abutani, S.A., Rahim S. dan Noverma. 2011. Respon Pemberian Blok Suplemen Berbasis Bahan Lokal Terhadap Pertambahan Bobot Sapi Bali. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, 5 (1): 65-69.
- Agung, I.A.A. 2003. Pengaruh Perbaikan Gizi Kesehatan Terhadap Produktifitas Kerja. *Jurnal Penelitian*. Universitas Hindu Indonesia.
- Astuti, D.A., Ekastuti, D.R., Sugiarti, Y. dan Marwah. Profil Darah Nilai Hematologi Domba Lokal yang Dipelihara Di Hutan Pendidikan Gunung Walat Sukabumi. *Jurnal Agripet*, 18 (2): 1-8.
- Balai Penelitian Ternak. 2003. Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Vol 25 No 5. Ciawi. Bogor.
- Bandini, Y. 1999. *Sapi Bali*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- BPS Provinsi Riau. 2012. Riau Dalam Angka Tahun 2011. Badan Pusat Statistik Provinsi Riau. Pekanbaru.
- Coles, E.H. 1980. *Veterinary Clinical Pathology*. Philadelphia. London. Toronto. W.B. Saunders Company.
- Cunningham, J.G. 2002. *Textbook of Veterinary Physiology*. USA : Saunders Company.
- Direktorat Jenderal Peternakan, 2012. Populasi Sapi Potong Menurut Provinsi. Indonesia.
- Dwyanto, K., D. Sitompul, I., Manti, I.W., Mathius dan Soentoro. 2003. Pengkajian Pengembangan Usaha Sistem Integrasi Kelapa Sawit. *Prosiding Lokakarya Nasional : Sistem Integrasi Kelapa Sawit-Sapi*. Bengkulu.
- Elisabeth, J. dan S.P. Ginting. 2004. Pemanfaatan Hasil Samping Industri Kelapa Sawit Sebagai Bahan Pakan Ternak Sapi Potong. *In : Sistem Integrasi Kelapa Sawit-Sapi. Pros. Lokakarya Nasional*. Dept. Pertanian, Pemda Prov. Bengkulu dan P.T. Agricol. Bengkulu. hlm. 110-119.
- Dellmann, H.D. dan Brown, E.M. 1989. *Histology Veteriner*. Ed ke-3. Jakarta: UI-Press.
- Farner, D.S., King J.R. and Parkes K.C. 1972. *Avian Biology Volume II*. USA: Academic Press.

- Febrina, D. dan Liana, M. 2010. Pemanfaatan Limbah Pertanian sebagai Pakan Ruminansia pada Peternak Rakyat di Kecamatan Rengat Barat Kabupaten Indragiri Hulu. *Jurnal Peternakan*, 5 (1): 28-37.
- Frandsen, R.D. 1992. *Anatomi dan Fisiologi Ternak*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. Diterjemahkan oleh : Srigandono, B. dan K. Praseno.
- Frandsen, R.D. 1993. *Darah dan Cairan Tubuh Lainnya. Anatomi dan Fisiologi Ternak*. Edisi ke 4 Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Ganong, W.F. 1995. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. Diterjemahkan oleh Djauhari Widjajakusumah. Jakarta: EGC.
- Guyton, A.C. 1993. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. Bagian I. Edisi Ke-17, Penerbit Buku Kedokteran E.G.C., Jakarta Diterjemahkan oleh: Widjajakusumah, M.D.,D. Irawati. M. Siagiyan, D. Moeloe dan B.U. Pendi.
- Guyton, A.C. 1997. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran. Edisi 9*. Irawati Setiawan, Penerjemah. Jakarta : EGC. Terjemahan dari Textbook of Medical Physiology.
- Guyton, A.C. dan Hall. 1997. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. Irawati Stiawan, Penerjemah. Jakarta : EGC. Terjemahan dari : Textbook of Medical Physiology.
- Ham, A.W. 1969. *Histology Seventh Edition*. America: J.B. Lippincott Company. Philadelphia and Toronto.
- Haryanto, B. 1992. Pakan Domba dan Kambing. Proceeding Sarasehan Usaha Ternak Domba dan Kambing Menyongsong Era PJPT II : 26-32. Balai Penelitian Ternak Ciawi Bogor. Bogor.
- Isnaeni, W. 2006. *Fisiologi Hewan*. Kanisius. Yogyakarta.
- Kerr, M.G. 2002. *Veterinary Laboratory Medicine Clinical Biochemistry and Haematology*. 2<sup>nd</sup> Edition. Blackwell Science Ltd. London.
- Kaneko, J.J. 1980. *Clinical Biochemistry of Domestic Animal*. 3rd Ed. Academic Pres, Inc., London. Pp: 120-167.
- Koddang, M.Y.A. 2008. Pengaruh Tingkat Pemberian Konsentrat Terhadap Daya Cerna Bahan Kering dan Protein Kasar Ransum pada Sapi Bali Jantan yang Mendapatkan Rumput Raja (*Pennisetum purpurephoides*) Ad-libitum. *J. Agroland*, 15 (4): 343-348.

- Laboratorium Ilmu Nutrisi dan Kimia. 2013. Uji Laboratorium Kandungan Nutrisi Rumput Lapang dan Daun dan Pelepah Sawit. Fakultas Pertanian dan Peternakan, UIN Suska Riau. Pekanbaru.
- Lubis, A.U. 1992. *Kelapa Sawit (Elaeis Guineensis Jacq)* di Indonesia. Pusat Penelitian Perkebunan Marihat-Bandar Kuala. Sumatera Utara.
- Maluyu, H., Sunarso., Sutrisno, C.I., dan Sumarsono. 2012. Profil Darah Domba Setelah Pemberian CF Amofer. *JITP*, 2 (1) : 10-19.
- Manurung, T. 1996. Penggunaan Hijauan Leguminosa Pohon Sebagai Sumber Protein Ransum Sapi Potong. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*, 1 (3): 143-148 .
- Marieb, E.N. 1988. *Essensial of Human Anatomy and Physiology. Second Edition.* The Benjamin/Cummings Publishing Company, Menlo Park. California. Pp : 198-209.
- Marieb, E.N. 2005. *Anatomy And Physiology Second Edition.* San Fransisco Boston New York: Pearson Benjamin Cummings.
- Mathius, I.W., D. Sitompul, B.P., Manurung dan Azmi. 2004. Produk Samping Tanaman dan Pengolahan Buah Kelapa Sawit Sebagai Bahan Dasar Pakan Komplit Untuk Sapi : Suatu Tinjauan. *In : Sistem Integrasi Kelapa Sawit - Sapi. Pros. Lokakarya Nasional.* Dept. Pertanian, Pemda Prov. Bengkulu dan P.T. Agrical. Bengkulu. hlm. 120-128.
- Mathius, I.W. 2008. Pengembangan Sapi Potong Berbasis Industri Kelapa Sawit. *Pengembangan Inovasi Pertanian* 1(2): 206-224
- Meyer, D.J. and Harvey J.W. 2004. *Veterinary Laboratory Medicine Interpretation & Diagnosis.* Third edition. USA: Saunders.
- Mucra, D.A. dan Azriani. 2012. Komposisi Kimia Daun Kelapa Sawit yang Difermentasi dengan Feses Sapi dan Feses Kerbau. *Jurnal Peternakan*, 9 (1): 27-24.
- Muchtadi, D. 2008. *Pengantar Ilmu Gizi.* Bandung: Alfabeta. Bandung.
- Muladno. 2012. Olympus Digital Camera. Pemikiran Bebas dan Konsruktif Tentang Upaya Penegmbangan Peternakan di Indonesia. <http://www.muladno.com>. (diakses pada 5 Maret 2013).
- Munawaroh, S. 2009. Pengaruh Ekstrak Kelopak Rosela (*Hibiscus sabdariffa*) Terhadap Peningkatan Jumlah Eritrosit dan Kadar Hemoglobin (Hb) Dalam Darah Tikus Putih (*Rattus nurvegicus*) Anemia. *Skripsi.* Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim. Malang.

- Munzarolah., Soedarsono, C.M.S., Lestari, E., Purbowati. dan A. Purnomoadi. 2010. Parameter Darah Sapi Jawa yang Diberi Pakan dengan Tingkat Protein yang Berbeda. *Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner*. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Kampus Tembalang. Semarang.
- Murtini, S., I. Rahayu, dan I. Yuanita. 2009. Status Kesehatan Ayam Pedaging yang Diberi Ransum Mengandung Ampas Buah Merah. *Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner*.
- Ni'am, H.U.M., Purnomoadi, A. dan Dartosukarno, S. 2012. Hubungan Antara Ukuran-Ukuran Tubuh dengan Bobot Badan Sapi Bali Betina pada Berbagai Kelompok Umur. *Animal Agriculture Journal*, 1(1): 541-556.
- Nugroho, H.S.W. 2012. Laboratorium Klinik 1: Pemeriksaan Hematology. Bahan Kuliah Biokimia bagi Mahasiswa DIII Kebidanan. [www.heruswn.teachmology.com](http://www.heruswn.teachmology.com). (diakses pada 5 Februari 2013)
- Nugroho, F. Kusumanti, E. dan Widiyanto. 2013. Pengaruh Penambahan Suplemen Temulawak dan Zn-Proteinat Terhadap Kadar Hemoglobin, Hematokrit dan Aktivitas Enzim Fosfatase Alkalis pada sapi Perah Penderita Mastitis Subklinis. *Animal Agriculture Journal*, 2 (1): 410 - 417.
- Nurachma, S., Heriyadi, D. dan Padang. 2004. Studi Transfer Cairan Rumen Kambing Terhadap Daya Cerna Bahan Kering, Protein Kasar dan Serat Kasar Domba Jantan. *Jurnal Ilmu Ternak*, 4 (1): 13-18.
- Oknaryanto, D. 2013. Rumpu Lapang (*Hympeacne amplexicaulis*). Dokumentasi Penelitian. Indragiri Hulu, Rengat.
- Oknaryanto, D. 2013. Daun dan Pelepah Sawit (*Elaeis guineensis*). Dokumentasi Penelitian. Indragiri Hulu, Rengat.
- Payne, W.J.A. and J. Hodges. 1997. *Tropical Cattle; Breeds, and Breeding Policies*. Blackwell Sciencses.
- Prasojo, G., Arifiantini, I. dan Mohamad, K. 2010. Korelasi Antara Lama Kebuntingan, Bobot lahir dan Jenis Kelamin Pedet Hasil Inseminasi Buatan Pada Sapi Bali. *Jurnal Veteriner*, 11 (1): 41-45.
- Pulungan, H. 1988. peranan Rumpu Lapangan Sebagai Ransum Pokok Ternak Domba. *Hasil Temu Tugas Sub Sektor Peternakan 4* : 218-228.
- Purba, A. dan S. P. Ginting. 1997. Integrasi Perkebunan Kelapa Sawit dengan Ternak Ruminansia. *Jurnal Penelitian Kelapa Sawit*, 5 (2): 55-60.

- Rasmaliah. 2004. *Anemia Kurang Besi Dalam Hubungannya Dengan Infeksi Cacing*. Pada Ibu Hamil. Kajian Pustaka. Sumatra Utara: Universitas Sumatra Utara.
- Rastogi, S.C. 1977. *Essensial of Animal Physiology*. Wiley Eastern Limited. New Delhi.
- Rizal, M. 2009. Daya Hidup Spermatozoa Epididimis Sapi Bali yang Dipreservasi pada Suhu 3-5°C dalam Pengencer Tris dengan Konsentrasi Laktosa yang Berbeda. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*, 14 (2): 142-149.
- Rokhman. 2004. Pelepah Kelapa Sawit Sebagai Pakan Dasar Sapi. *Prosiding*. Balai Penelitian Ternak. Bogor.
- Santosa, U., Tanuwiria, U.H., Yulianti, A. dan Suryadi, U. 2012. Pemanfaatan Kromium Organik Limbah Penyamakan Kulit untuk Mengurangi Stres Transportasi dan Memperpendek Periode Pemulihan pada Sapi Potong. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*, 17 (2): 132-141.
- Schalm, O.W. 1965. *Veterinary Hematology*. Lea and Febinger. Philadelphia.
- Sianipar, T.P. 2009. Efek Pelepah Daun Kelapa Sawit dan Limbah Industrinya Sebagai Pakan Terhadap Pertumbuhan Sapi Peranakan Ongole pada Fase Pertumbuhan. *Skripsi*. Universitas Sumatra Utara. Medan.
- Siswanto. 2011. Gambaran Sel Darah Merah Sapi Bali (Studi Rumah Potong) (*The Erythrocyte Profile Of The Female Bali Cattle*) [*Slughte;/r House Study*]. *Buletin Veteriner Udayana*. Fakultas Kedokteran Hewan, Univ. Udayana Denpasar. Bali.
- Siswanto, M., Patmawati, N.W., Trinayani, N.N., Wandia, I.N. dan Puja, I.K. 2013. Penampilan Reproduksi Sapi Bali pada Peternakan Intensif di Instalasi Pembibitan Puluhan. *Jurnal Ilmu dan Kesehatan Hewan*, 1 (1): 11-15.
- Smith, J.B. dan S. Mangkoewidjojo. 1988. *Pemeliharaan, Pembiakan dan Penggunaan Hewan Percobaan di Daerah Tropis*. Univeesitas Indonesia (UI-Press). Jakarta.
- Soetanto, H. dan Subagiyo, I. 1988. *Landasan Agrostologi*. NUFFIC. Universitas Brawijaya. Malang.
- Sugeng, Y.B. 2000. *Sapi Potong*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Suwandi. 2002. Manfaat Pemeriksaan Gambaran Darah Umum Pada Ternak Ruminansia. Temu Teknis Fungsional Non Penelitian. Balai Penelitian Ternak. Bogor.

- Steel, R.G.D. dan J.H. Torrie. 1991. *Prinsip dan Prosedur Statistik*. Terjemahan. Edisi ke-2. Penerbit PT. Gramedia Pustaka. Jakarta.
- Swenson, 1984. *Duke's Physiology of Domestic Animals*. Tenth edition. London: Cornell university Press.
- Tillman, A.D., H. Hartadi, S., Reksohadiprodjo, S., Prawirokusumo dan S. Lebdoesoekojo. 1998. *Ilmu Makanan Ternak Dasar*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tortora, G.J. and N.P. Anagnostakos. 1990. *Principles of Anatomy and Physiology*. Harper and Row Publisher. New York.
- Unit Pelaksana Teknis Pengujian dan Sertifikasi Mutu Barang. 2013. Uji Laboratorium Kandungan Logam (Fe). Dinas Perindustrian dan Perdagangan Unit Pelaksana Teknis Pengujian dan Sertifikasi Mutu Barang. Pekanbaru.
- Utama, I.H. 2001. Karakteristik Anemia Sapi Bali. Fakultas Kedokteran Hewan, Unud. Denpasar. *Jurnal Veteriner*, 2 (1): 13-16.
- Wahyuni, S. dan B. Matram. 1983. Observasi pada Hematologi Sapi Bali. Proceedings. Pertemuan Ilmiah Ruminansia Besar. Pusat Penelitian Dan Pengembangan Peternakan, BPPP Deptan. H. 177-180. Bogor.
- Williamson, G. dan W.J.A. Payne. 1993. *Pengantar Peternakan di Daerah Tropis*. Alih Bahasa : Djiwa Darmadja. UGM Press. Yogyakarta.
- Wiradarya, T.R. 1989. Peningkatan Produktifitas Ternak Domba Melalui Perbaikan Nutrisi Rumput Lapang. *Laporan Penelitian*. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Yamin, M., Muhakka., dan Abrar, A. 2010. Kelayakan Sistem Integrasi Sapi Dengan Perkebunan Kelapa Sawit Di Propinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Pembangunan Manusia*, 10 (1): 1-21.