

DAFTAR PUSTAKA

- Adisuwirjo, D. S. and S. J. A. Setyawati. 2001. Dasar Fisiologi Ternak. Fakultas Peternakan. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Adriani, L., E. Hernawan, K.A. Kamil, A. Mushawwir. 2010. Fisiologi Ternak. Widya Padjadjaran. Bandung.
- Agus, A., Astuti, A., dan Munawar, A., 2001. Penggunaan biji jagung kuning rebus sebagai suplemen energi dalam ransum sapi perah laktasi terhadap kinerja produksi dan komposisi susu. Buletin Mediagama. Vol 3 (2) : 27-36.
- Agus, A. 2008. Panduan Bahan Pakan Ternak Ruminansia. Ardana Media, Yogyakarta.
- Agustina, L. 2006. Penggunaan Ramuan Herbal Sebagai Feed Additive Untuk Meningkatkan Performans Broiler. Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Amir, A. N. dan P.F.Lestari. 2013. Pengambilan oleoresin dari limbah ampas jahe industri jamu (PT.Sido Muncul) dengan metode ekstraksi. Jurnal Teknologi Kimia dan Industri, 2(3) : 88-95.
- Astuti, A., Ali., A., dan Subur, P. S. B. 2009. Pengaruh penggunaan high quality feed supplement terhadap konsumsi dan pencernaan nutrient sapi perah awal laktasi. Buletin Peternakan. Vol 33(2) : 81-87.
- Bloom, W. Fawcett.,D.W. 2002. Buku Ajar Histologi. Edisi ke-12. Terjemahan Jan Tambayong. EGC. Jakarta.
- Bulu, S., Sugiono, Cahyanto, H. Rianto, E. Reksowardojo, D.H. Purnomoadi. 2004. Pengaruh ampas tahu kering pada ransum terhadap pemanfaatan protein pakan pada domba ekor tipis Jantan. Jurnal Pengembangan Peternakan Tropis. 29(4): 213-219.
- Campbell, N. A., Reece, J. B. and Mitchell, L. G. (2004). Biologi Jilid III Edisi Kelima. Diterjemahkan oleh Manula. Erlangga. Jakarta. pp. 53-56.
- Darusalam, I. Heryadi,D, A. A. Yulianti. 2015. Perubahan Bobot Badan Dan Status Faali Domba Priangan Yang diberi Larutan Elektrolit Berbasis Air Kelapa Dan Ekstrak Rosela Sebelum Transportasi. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Padjajaran. Bandung.

- Direktorat Jendral Peternakan dan Kesehatan Hewan. 2015. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Jakarta selatan.
- Francis, G; Kerem, Z. ; makkar, H.P.S. ; Becker, K. 2002. The Biological action of saponin in animal system. A review. Br.J. Nutr, 88 : 587-605.
- Frandsen, R.D, W.L. Wilke, A.D, Fails. 2009. Anatomy and Physiology of farm animals. 7th ed. Wiley-Blackwell. Singapore. pp. 262-263.
- Gad, S.C., 2007, Animal Models in Toxicology, Taylor & Francis Group, Boca Raton.
- Ganong, W. F. 2002. Fisiologi Kedokteran, Terjemahan Adrianto, P. Buku Kedokteran EGC Jakarta.
- Ghalem, S., N. khebichat, K. Nekkaz. 2012. The Physiology of Animal Respiration : Study of Domestic Animal.
- Grasman, K. A. 2002. Assesing immunological function in toxicological studies of avian wildlife. Journal of Intergrative and Comparative Biology 42: 34-42.
- Greenberg, M.S, Glick M. Burket's oral medicine diagnosis and treatment. 10th ed, Ontario: BC Decker Inc.
- Habiyah, U. 2015. Suplementasi Biji Ketumbar (*Coriandrum sativum* Linn) Terhadap Produktifitas, Hematologi Darah Dan Organ dalam Ayam Petelur. Tesis. Program Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Hadiyanto dan M. Christwardana. 2012. Aplikasi fitoremediasi limbah padat industri jamu dan pemanfaatan untuk produksi protein. J. Ilmu Lingkungan.10 (1) : 32 – 37.
- Handayani, W. dan A. S. Harobowo. 2008. Asuhan Keperawatan Pada Klien Dengan Gangguan Sistem Hematologi. Salemba Medika. Jakarta. pp. 1-13.
- Hernani dan E. Hayani. 2001. Identification of chemical components on red ginger (*Zingiber officinale* var. Rubrum) by GC-MS. Proc. International Seminar on natural products chemistry and utilization of natural resources. Available at <http://www.minyakatsiriindonesia.wordpress.com/atsiri-pala/omit-sumitra-dan-soesarsono-wijandi-ed>). Diakses pada tanggal 23 Juni 2016.

- Ilma, M. O. 2013. Status Faali dan Profil Darah Domba Lokal Jantan Yang Diberi Pakan Substitusi Tepung Limbah Udang Fermentasi. Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Irfan, M ,M. 2011. Beternak Sapi, kambing, dan Domba Potong. Cahaya Atma. Yogyakarta.
- Iriyanti. N dan S. Suhermiyati. 2015. Pemanfaatan Susu Afkir Sebagai Probiotik Dan Aplikasinya Dalam Pakan Terhadap Profil Hematologis Dan Lemak Darah Ayam Broiler. Available at <http://www.researchgate.net/publication/282187221>. Diakses pada tanggal 23 Juni 2016
- Ismoyowati, T. Yuwanta., J.Sidadolog., dan S.keman. 2006. Performs reproduksi Itik tegal berdasarkan status hematologis. *Animal production*. 8 (2) : 88-89.
- Isnaeni, W. 2006. Fisiologi Hewan. Kanisius. Yogyakarta.
- Isroil., Siti, S. Endang. W. Turrini, Y. Sugiharto. 2009. Observasi Beberapa Variabel Hematologis Ayam Kedu Pada Pemeliharaan Intensif. Seminar Nasional Kebangkitan Peternakan. Available at <http://www.Eprints.undip.ac.id/15639>. Diakses pada tanggal 23 juni 2016.
- Karstan, A. H. 2006. Respon fisiologis ternak kambing yang dikandangkan dan ditambatkan terhadap konsumsi pakan dan air minum. *Jurnal Agroforestri*. 1(1) : 70-71.
- Koddang, M. Y. A. 2008. Pengaruh tingkat pemberian konsentrat terhadap daya cerna bahan kering dan protein kasar ransum pada sapi bali jantan yang mendapat rumput raja (*Pennisetum purpurephoides*) ad-libitum. *J. Agroland* 15 (4) : 343 – 348.
- Mader, S.S. 2003. *Understanding Human Anatomy & Physiologi* (5th ed). The McGraw Hill company.
- Mathius, I-W. dan A.P. Sinurat. 2001. Pemanfaatan Bahan Pakan Inkonvensional untuk Ternak. *Wartazoa* 11(2) : 20-31.
- Momot, J. A, K. Maaruf, M. R, Waani, Ch. J. Pontoh. 2014. Pengaruh penggunaan konsentrat dalam pakan rumput benggala (*Panicum maximum*) terhadap pencernaan bahan kering dan bahan organik pada kambing lokal. *Jurnal Zootek*. 34: 108 – 114.

- Moreira, D. and MacKenzie, S. A., 2011, Is there a direct role for erythrocytes in the immune response?, *Veterinary Research*. 10 : 1-8.
- Murray, R.K., D.K. Granner and V. W. Rodwell. 2009. *Biokimia Harper*, Edisi ke-27. CV. EGC, Jakarta.
- Murray, R. K., Granner, D. K., Mayes, P. A., Rodwell, V.W. 2014. *Biokimia Harper*. Edisi 29. EGC. Jakarta.
- Napirah.A, Supadmo, Zuprizal. 2013. Pengaruh penambahan tepung kunyit (*Curcuma domestica valet*) dalam pakan terhadap parameter hematologi darah puyuh (*Coturnix-coturnix japonica*) pedaging. *Buletin Peternakan*. Juni 2013. 37(2): 114-119.
- Nurhusein. 2005. Ciri-ciri Domba Ekor Tipis Jantan yang disenangi oleh peternak di Kabupaten Kulonprogo. Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Padang. 2003. Transfer cairan Rumen Kambing Ditinjau dari Status Faali Domba Lokal Jantan, Fakultas Peternakan. Universitas Tadulako. Palu. *J.Anim.Sci*.
- Pamungkas, D.S. 2007. Pengaruh Frekuensi Penampungan Sperma Dua Dan Tiga Kali Seminggu Terhadap Status Faali Dan Profil Darah Domba Ekor Tipis. Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Purbajanti,E.D. 2013. Rumput dan Legum;sebagai Hijauan makanan Ternak. Edisi pertama. Graha Ilmu. Yogyakarta. pp. 9-10.
- Purbowati.E, C.I Sutrisno, E. Baliarti, S.P.S Budhi dan W.Lestariana. 2007. Pengaruh Pakan Komplit Dengan Kadar Protein Dan Energi Yang Berbeda Pada Penggemukan Domba Lokal Jantan Secara Feedlot Terhadap Konversi Pakan. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Available at <http://www.kalteng.litbang.pertanian.go.id>. diakses pada tanggal 23 Juni 2016.
- Rahman. A. 2008. Studi Pengaruh Unsur Cuaca terhadap Respon Fisiologis dan Produksi Susu Sapi Perah PFH di Desa Cibogo dan Langensari, Lembang, Bandung Barat. Skripsi. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor.

- Rianto,E, E.Haryono, C.M. Lestari. 2006. Produktifitas Domba Ekor Tipis Jantan yang Diberi Pollard Dengan Aras Berbeda. Skripsi. Fakultas Peternakann Universitas Diponegoro. Semarang.
- Schalm's. B.F. Feldman., J.G. Zinkl and N.C Jain. 2000. Veterinary Hematology. In: Normal Hematology of cattle, sheep and goats. 5th edition. Lea and febiger, Philadelphia.
- Sediaoetama. A. D. 2010. Ilmu Gizi. Dian Rakyat. Jakarta. pp. 74-75.
- Setyaningrum, M. 2010. Profil Hematologi Darah Ayam Broiler yang Diberi Ransum Mengandung Aflatoksin. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sinurat, A.P., T. Purwadaria, I.A.K. Bintang, P.P. Ketaren, N. Bermawie, M. Raharjo and M. Rizal. 2009. Pemanfatan kunyit dan temulawak sebagai imbuhan pakan untuk ayam broiler. Balai Penelitian Ternak. Bogor. JITV 14(2): 90-96.
- Sinurat. A.P, T. Purwadaria, M. H. Togatorop, T. Pasaribu, I. A. K. Bintang, S. Sitompul dan J. Rosida. 2002. Respon ayam pedaging terhadap penambahan bioktif tanaman lidah buaya dalam ransum : pengaruh berbagai bentuk dan dosis bioaktif dalam tanaman lidah buaya terhadap performans ayam pedaging. Balai Penelitian Ternak. Bogor. JITV. Vol. 7(2) : 69-75.
- Soeharsono, A. Mushawwir, E. Hernawan, L. Adriani, K. A. Kamil. 2010. Fisiologi Ternak: Fenomena dan Nomena Dasar, Fungsi, dan Interaksi Organ pada Hewan. Widya Padjadjaran. Bandung.
- Sudarmono, A.S dan Sugeng Y.B. 2011. Beternak Domba. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Tarigan, P. K. 2007. Pengaruh Pemberian Limbah kacang Hijau Sisa Pembuatan Bakpia Terhadap Status Faali Dan Profil Darah Kambing Bligon Betina Lepas Sapih. Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Utami, S., Zuprizal., Supadmo. 2012. Pengaruh penggunaan daging buah pala dalam pakan (*Myristica frangrans houtt*) terhadap kinerja ayam broiler pada kepadatan kandang yang berbeda. Buletin Peternakan. Vol. 36 (1) : 5-13.
- Utomo, R. 2012. Bahan Pakan Berserat Untuk Sapi. PT Citra Aji Parama. Yogyakarta.

Utomo, R., Subur Priyono, Ali Agus, Cuk Tri Noviandi. 2008. Teknologi dan Fabrikasi Pakan. Teknologi Makanan Ternak. Bagian Nutrisi dan Makanan Ternak. Fakultas Peternakan. UGM. Yogyakarta.

Yantika, S.M. 2015. Pemanfaatan Kara Benguk (*Mucuna pruriens*) Sebagai Kandidat Growth Promoter Alami Terhadap Performa Sapi Sumba Ongole. Tesis. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Zainuddin. M. 2004. Tanaman Obat meningkatkan Efisiensi Pakan Dan Kesehatan Ternak Unggas. Balai Penelitian Ternak. Bogor.