

Daftar Pustaka

- Anggorodi, R. 1979. *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. Penerbit Gramedia. Jakarta.
- Anggorodi, R. 1994. *Ilmu Makanan Ternak Umum*. Penerbit Gramedia. Jakarta.
- Anonim^a. 2010. *Laporan Status Lingkungan Hidup Daerah*. Badan Lingkungan Hidup Provinsi DIY. Daerah Istimewa Yogyakarta
- Anonim^b. 2012. *Lahan Pertanian di Jawa Tengah*. Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan Holtikultura Provinsi Jawa Tengah.
- Antonius. 2009. Potensi Jerami Padi Hasil Fermentasi Probiotic sebagai Bahan Pakan dalam Ransum Sapi Simental. *Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner 2009*.
- Arifin, Z. 2008. Beberapa Unsur Mineral Esensial Mikro dalam Sistem Biologi dan Metode Analisisnya. Balai Besar Penelitian Veteriner, Jalan R.E. Martadinata No. 30, Bogor 16114. *Jurnal Litbang Pertanian*, 27(3), 2008. 99-105.
- Ariyani, N. dan Prilani D. W. 2007. Perbaikan Tanah Lempung dari Grobogan Purwodadi dengan Campuran Semen dan Abu Sekam Padi. *Majalah Ilmiah UKRIM Edisi 1/th XII/2007*.
- Bestari, J. Amlius T, H. Hamid, dan D. Suherman. 1998. Kecernaan *In-Vivo* Ransum Silase Jerami Padi dengan Penambahan Mikroba Rumen Kerbau pada Sapi Peranakan Ongole. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner Vol. 4 No. 4 Th. 1998*.
- Besung, I N. K. 2013. Analisis Faktor Tipe Lahan dengan Kadar Mineral Serum Sapi Bali. *Buletin Veteriner Udayana. Vol. 5 No. 5. 2. ISSN : 2085-2495. Agustus 2013. 96-107*.
- Blakely, J. and Bade, D. H. 1998. *Ilmu Peternakan Edisi 4*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Cunningham, J. G. 2002. *Textbook of Veterinary Physiology*. Ed ke-3. WB. Saunders Company. Philadelphia.
- Darmono dan Bahri, S. 1989. Status Beberapa Mineral Makro (Na, K, Ca, Mg, dan P) dalam Saliva dan Serum Sapi di Kalimantan Selatan. *Penyakit Hewan 22(40): 138-142*.

- Darmono. 1993. *Tatalaksana Usaha Sapi Kereman*. Kanisius. Yogyakarta.
- Darmono. 2007. Penyakit Defisiensi Mineral pada Ternak Ruminansia dan Upaya Pencegahannya. *Jurnal Litbang Pertanian* 26(3) 2007.
- Dwipartha, P. S., I Nyoman S., dan Ni Ketut S. 2014. Profil Mineral Kalium (K) dan Kobalt (Co) pada Serum Sapi Bali yang Dipelihara di Lahan Perkebunan. *Buletin Veteriner Udayana Vol. 6 No. 2 ISSN : 2085-2495 Agustus 2014*.
- Elliot, M. 2009. Grass Tetany in Cattle. *Primefact 420, grass tetany in cattle April 2009*.
- Gibbons, W. J. 1963. *Disease of Cattle Rev. Second Edition*. American Veterinary Publication. California.
- Goff, J. P. 2006. Macromineral Physiology and Application to the Feeding of the Dairy Cow for Prevention of Milk Fever and Other Periparturient Mineral Disorders. *Animal Feed Science and Technology* 126 (2006) 237–25.
- Gunawan. 1993. *Sapi Madura : Sebagai Ternak Kerja, Potong, Karapan dan Sonok*. Kanisius. Yogyakarta.
- Guyton A. C. and John E. Hall. 2006. *Textbook of Medical Physiology 7th Edition*. Elsevier Saunders. Mississippi.
- Hardjosubronto. 1994. *Aplikasi Pemuliabiakan Ternak di Lapangan*. Gramedia. Jakarta. 11-13.
- Kay, I. 1998. *Introduction to Animal Physiology*. ISBN 1 85996 046 4. USA : BIOS Scientific Publisher. 147-151.
- McDowell, L.R., Conrad, J.H. and Ellis, G.L. 1984. *Mineral Deficiencies Imbalances and Their Diagnosis. In: Symposium on Herbivore Nutrition in Sub-tropics and Tropics-problrms and Prospects (Eds.): F.M.C. Gilchrist and R.I. Mackie. Craighall, Shouth Africa, 67-68*.
- Murtidjo, B. A. 2007. *Beternak Sapi Potong*. Kanisius. Yogyakarta.
- Nugroho, C. P. 2008. *Agribisnis Ternak Ruminansia Jilid 1*. Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan. Jakarta.
- Pane, I. 1986. *Pemuliabiakan Ternak Sapi*. Gramedia. Jakarta.

- Parakkasi, A. 1999. *Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Ruminan*. Penerbit Universitas Indonesia. Jakarta.
- Peek, F. S., Thomas J. D., Charles G., Amy R., and William C. R. 2003. Hypokalemia, Muscle Weakness and Recumbency in Dairy Cattle (17 Cases 1991-1998). *Preconvention Seminar 7: Dairy Herd Problem Investigation Strategies American Association of Bovine Practitioners th 36 Annual Conference, September 15-17, 2003 - Columbus, OH*.
- Schroeder, J. W. 2012. Use of Minerals in Dairy Cattle. *NDSU Extension Service June 2012*.
- Smith, J. B. 1996. *Nutrient Requirements of Beef Cattle Seventh Revised Edition, 1996*. National Aacademy Press. Washington, D.C.
- Soeprapto, H. dan Zainal A. 2006. *Cara Tepat Penggemukan Sapi Potong*. AgroMedia Pustaka. Jakarta.
- Sonjaya, H. 1996. Respons Profil Makro Mineral Darah Terhadap Suplementasi Mineral Pada Sapi Bali Jantan Muda yang Berasal Dari Tiga Daerah Berbeda. *Buletin Peternakan Vol. 20 (2): 116-123*.
- Stuttle, N. E. 1989. *Problems In The Diagnosis and Anticipation of Trace Element Deficiencies In Grazing Livestock*. Vet. Res. 119 : 148-152.
- Sudarmono, A.S. dan Sugeng, Y.B. 2008. *Sapi Potong Edisi Revisi*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sukaridia, I. P. J., Ni K. S., Iwan H. U., I Nyoman S. 2014. Profil Makro Mineral Natrium (Na) dan Mikro Mineral Seng (Zn) Serum Bali yang Dipelihara di Lahan Hutan. *Buletin Veteriner Udayana Vol. 6 No. 1. ISSN : 2085-294 5 Februari 2014. 23-47*.
- Suttle, N.F. 2010. *Mineral Nutrition of Livestock 4th Edition*. CABI. Oxfordshire.
- Trisnadewi, A. A. A. S., Sumardani, N. L. G., Tanama B. R., Putri, I G. L. O. Cakra, dan Aryani, I G. A. I. 2009. Peningkatan Kualitas Jerami Padi Melalui Penerapan Teknologi Amoniasi Urea sebagai Pakan Sapi Berkualitas di Desa Bebalang Kabupaten Bangli. *Udayana Mengabdi 10 (2): 72 – 74*.
- Wiyono, S. A., Siradz dan Eko H. 2006. Aplikasi Soil Taxonomy pada Tanah-Tanah yang Berkembang dari Bentuk Kars Gunungkidul. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan Vol. 6 (1): 13-26*.

Yaswir, R. dan Ferawati, I. 2012. Fisiologi dan Gangguan Keseimbangan Natrium, Kalium dan Klorida serta Pemeriksaan Laboratorium. *Jurnal Kesehatan Andalas. Vol (1) 2012. Medan. 80-85.*