

DAFTAR PUSTAKA

- Adikara, R.T.S. 2001. Teknologi Laserpunktur pada Ternak. Pusat Penelitian Bioenergi Lembaga Penelitian Universitas Airlangga. Surabaya. Hal. 50-56.
- Adikara, R.T.S. 2002. Hasil Uji Coba Laserpunktur pada Beberapa Jenis Ternak Sapi Potong dengan Dua Model Pemeliharaan Intensif dan Ekstensif di Jawa Timur. Indonesian Journal of Acupuncture (Meridian) April Vol. IX, No. 1, Hal. 38-45.
- Adikara, R.T.S. 2014. Akupunktur Veteriner [Diktat]. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. Surabaya. Hal. 55-56.
- Adikara, R.T.S. 2018. Teknologi Laserpunktur pada Ternak [Diktat]. Fakultas Kedokteran Hewan. Surabaya: Universitas Airlangga. Hal. 12-81.
- Ahmad, I., Lodhi, L. A., Qureshi, Z. I. and Younis, M. 2004. Studies on blood glucose, total proteins, urea and cholesterol levels incyclic, non-cyclic and endometritic crossbred cows. Pakistan Veterinary Journal 24: 92-94.
- Batan, I.W. 2006. Sapi Bali dan Penyakitnya. Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Udayana. Denpasar. Hal. 3-5.
- Beer-Ljubić, B., Aladrović, J., Marenjak, T. S., Laškaj, R., Majić-Balić, I., & Milinković-Tur, S. 2009. Cholesterol Concentration In Seminal Plasma As A Predictive Tool For Quality Semen Evaluation. Theriogenology, 72(8), page 1132–1140.
- Berg, J.M., J.L. Tymoczko and L. Stryer. 2012. Biochemistry 7 th edition. New York: W.H. Freeman. Page 460.
- BMKG. 2018. Perkiraan Musim Kemarau 2018 di Indonesia. Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika. Jakarta. Hal. 30-53.
- Fatimah. 2010. Teknologi Laserpunktur untuk Peningkatan Produksi Unggas. Available at <http://www.poultryindonesia.com> [12 Juli 2018]
- Grandjean PW, Crouse SF, Rohack JJ. 2000. Influence of cholesterol on blood lipid and lipoprotein enzym responses to aerobic exercise. J Appl Physiol;89: p. 472-480.
- Guntoro, Suprio. 2002. Membudidayakan Sapi Bali. Yogyakarta: Penerbit Kanisius. Hal. 34 dan 54-55.

- Hafid, H dan Rugayah N. 2009. Persentase Karkas Sapi Bali pada Berbagai Berat Badan dan Lama Pemuasaan Sebelum Pemotongan. Fakultas Pertanian. Universitas Haluelo. Kendari. Hal. 77-85.
- Handiwirawan E. dan Subandriyo. 2004. Potensi dan Keragaman Sumberdaya Genetik Sapi Bali. Bogor: *Buletin Ilmu Peternakan Indoesia*. 14(3); page 107-115.
- Hardjatno, T. 2001. Dasar-dasar Laserpunktur. Seminar Persatuan Akupunkturis Seluruh Indonesia (PAKSI) 9 – 10 Juni 2001. Jakarta. Hal. 100-105.
- Hartati, D.B., Wijono dan M.Siswanto. 2007. Performans Sapi Bali Induk Sebagai Penyedia Bibit/Bakalan di Wilayah Breeding Stock BPTU Sapi Bali. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Hal. 258-262.
- Herdis, 2004. Optimalisasi Pengolahan Semen dan Kajian Pemanfaatan Teknologi Laserpunktur untuk Sinkronisasi Estrus Induk Betina dan Peningkatan Libido Pejantan Domba Garut (*Ovis Aries*). Disertasi. Bogor: Sekolah Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Hal. 18-23.
- Hwang, YC. 1992. Anatomy and Classification of Acupoints. *Problem in Veterinary Medicine* 4/1: page 12-52.
- Jelantik, I.G.N, Mullik M.L, C. Leo-Penu, Jeremias J., Copland R. 2008. Improving Calf Survival and Performance by Supplementation in Bali Cattle. *Australian J Experimental Agric*. CSIRO Publishing, Australia. Page 954-956
- Karno, Rano. 2017. Hubungan Umur dan Jenis Kelamin terhadap Bobot Badan Sapi Bali di Kecamatan Donggo Kabupaten Bima. *Ilmu Peternakan [Skripsi]*. Universitas Islam Negeri Alauddin. Makassar. Hal: 11-12.
- Kusriningrum, R.S. 2012. Perancangan Percobaan. Airlangga University Press. Surabaya. Hal. 115-117.
- Larry, E.C. 2013. Climate change impacts on dairy cattle. *Departement of animal Science, Cornell University, Ithaca, New York* 14853.
- Lin J., W.W. Chan and L.S. Wu. 2001. *Acupuncture for Reproduction*. Schoen A.M. *Veterinary Acupuncture, Ancient Art to Modern Medicine*. Ed ke-2. St. Louis: Mosby. Page 261-267.
- Linnaeus, Carolus. 1758. 10th Edition of *Systema Naturae*. Stockholm: Laurentius Salvius. Page 71-72.

- Lovita, Adriani. 2005. Efek Probiotik Sebagai Starter dan Implikasi Efeknya Terhadap Kualitas Yoguhrt, Ekosistem Saluran, Pencernaan dan Biokimia Darah Mencit [Disertasi]. Fakultas Pasca Sarjana. IPB. Bogor. Hal. 35-42.
- Marks, D.B.A. and M S. Collen. 2000. Biokimia Kedokteran Dasar. Alih Bahasa: Brah,,V.P.Buku Kedokteran ECG. Jakarta. Hal. 78-84.
- Maulana, M.A. 2018. Pengaruh Penembakan Laserpunktur Pada Titik Pertumbuhan Terhadap Kolestrol Darah Pada Itik Mojosari Jantan [Skripsi]. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. Surabaya. Hal. 31-34.
- Mayes, P.A., V.W. Rodweell, D.K. Granner and R.K. Murray. 2003, Biokimia Harper, Cetakan I, Edisi XXV, EGC, Jakarta. Hal. 270-290.
- Murbawani, A. E. 2005. Perbedaan Profil Lipid Pada Peserta Senam Jantung Sehat. Universitas Diponegoro: Semarang. Hal. 57-65.
- Murray, R. K. 2006. Pengangkutan dan penyimpanan lipid. Biokimia Harper. EGC: Jakarta. Hal. 158-162.
- Murray, R.K., D.K. Gramer, P.A. Mayes, and V.W. Rodwel. 2003. Biokimia Harper. Bagian 25. Terjemahan: Andry.H. Penerbit Buku Kedokteran EGC. Jakarta. Nacogdoches, Texas. Hal. 148-275.
- Piliang, W.G., dan Djojosoebagio, S. 2006. Fisiologi Nutrisi. Volume ke-1. IPB Press.Bogor. Hal. 47-53.
- Ponte, P.I.P., I. Mendes, M. Quaresma, M.N.M. Agular, and J.P.C. Lemos. 2004. Cholesterol Levels and Sensory Characteristics Of Meat From Broilers Consuming Moderate To High Levels Of Alfalfa, Poult. Sci., 83 : page 810 – 814.
- Praks, J. 2013. The effect of temperature stress on dairy cows. http://www.guaranteedweather.com/page.php?content_id=25. [20 April 2019].
- Ratnayanti, I.G.A. D. 2012. Peran Growth Hormone Terhadap Metabolisme Lipid. Universitas Udayana. Hal. 185-187.
- Ratnayanti, I.G.A.D., I.W. Sugiritama., I.A.I. Wahyuniari, N.M. Linawati, I.G.N. Mayun, D.A.A.S. Laksemi, I.G.N.S. Wiryawan dan I.G.K. Arijana. 2013. Penurunan Kadar Trigliserida pada Tikus Jantan dengan Terapi Growth Hormone. Universitas Udayana. Vol. 14 No. 2: hal. 178-183.

- Rudling, M., and Angelin, B. 2001. Growth hormone reduces plasma cholesterol in LDL receptor-deficient mice. *The FASEB Journal*, 15(8), page 1350–1356.
- Saidin, M. 2000. Kandungan Kolesterol Dalam Berbagai Bahan Makanan Hewani. *Buletin. Pusat Penelitian dan Pengembangan Gizi, Badan Litbangkes, Depkes RI*. Hal. 224-230.
- Saputra, K. 1997. Fenomena Transduksi Signal dari Titik Akupunktur untuk Pengembangan IPTEK Kedokteran. *Meridian Indonesian Journal of Acupuncture*. 1 : hal. 51-57.
- Saputra, K. 2000. Akupunktur Dalam Pendekatan Ilmu Kedokteran. Airlangga University Press: Surabaya. . Vol. IV, No.2. Hal. 80-87.
- Setiyono, A.H.A. Kusuma, dan Rusman. 2017. Pengaruh Bangsa, Umur, Jenis Kelamin Terhadap Kualitas Daging Sapi Potong Di Daerah Istimewa Yogyakarta. *Buletin Peternakan Vol. 41 (2)*: hal. 176-186.
- Seto, Ridwan. 2018. Bahaya Stress Panas (*Heat Stress*) pada Sapid dan Cara Mendetesinya. <http://www.majalahinfonet.com/2018/06/bahaya-stress-panas-heat-stress-pada.html>. [20 April 2019]
- Setyaningsih, Agustina. 2006. Penentuan Nilai Panjang Koherensi Laser Menggunakan Interferometer Michelson. Fakultas MIPA Universitas Diponegoro. Semarang. Hal. 1-8.
- Sigit, S., K. Rachmawati, dan E.B. Aksono. 2015. Biokimia Veteriner [Diktat]. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. Surabaya. Hal. 65.
- Siregar, A.R., C. Talib, dan M. Sariubang. 2000. Penentuan Faktor Penyebab Kematian Dini Anak Sapi Bali. Instalasi Penelitian dan Pengkajian Tenologi Pertanian. Gowa-Makasar. Hal. 203-208.
- Siswono. 2006. Bahaya Dari Kolesterol Tinggi. <http://www.gizi.net/cgi-bin/berita/fullnews.cgi?newsid997059568,35248>. [16 Maret 2019].
- Syahrir, S., K. G. Wiryawan, A. Parakkasi, dan M. Winugroho. 2010. Profil Darah Sapi Potong Yang Mendapat Tepung Daun Murbei Menyubstitusi Konsentrat Pakan. *Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor*. Vol. 1 No. 1: 12-18.
- Tabun, Arnold Ch., Tety Hartatik, dan Hartadi. 2012. Studi Pola Warna Bulu terhadap Performan Sapi Bali di Peternakan Rakyat Kecamatan Sulamu

Kabupaten Kupang. Peran Pemuliaan dalam Mewujudkan Kemandirian Industri Perbenihan Nasional. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Hal. 156.

Tien, M.H.N., Kenney, J.K., and Munger, M.A. 2000. Growth Hormone: A Promising Treatment for the Failing Heart. Pharmacotherapy Publications. Available from: <http://www.medscape.com/viewarticle/409613>. [16 Maret 2019].

Xie, Huisheng and P. Vanessa. 2012. Xie's Veterinary Acupuncture. Blackwell publishing. Iowa. Hal. 53 dan 78.

Yasa, R. 2003. Penggunaan Laserpunktur untuk Sinkronisasi Estrus pada Fase Luteal pada Kambing Peranakan Etawa (PE) [Thesis]. Yogyakarta. Program Pascasarjana. Universitas Gadjah Mada. Hal. 217-225.