

DAFTAR PUSTAKA

- Ahsani M., N. Iriyanti dan S. Mugiyono. 2013. Penggunaan Berbagai Jenis Probiotik Dalam Ransun Terhadap Kadar Lemak Dan Kolesterol Kuning Telur Ayam Arab. *Jurnal Ilmu Peternakan*.1 (1) : 323-331
- AOAC. 1994. Official Methods of Analysis. Association of Official Analytical Chemist, Washington DC.
- Ariyani, 2006. Penetapan Kandungan Kolesterol Dalam Kuning Telur Pada Ayam Petelur. *Temu Teknis Nasional Tenaga Fungsional Pertanian*. Hal 12-15.
- Baktiningsih, S.,S. Mugiyono, dan D.MSaleh., 2013. Produksi Telur Berbagai Jenis Ayam Sentul Di Gabungan Kelompok Tani Ternak Ciung Wanara Kecamatan Ciamis Kabupaten Ciamis..*Jurnal Ilmiah Peternakan*..1(3): 993-1000.
- Daud, M. 2006. Persentase dan Kualitas Karkas Ayam Sentul yang Diberi Probiotik dan Prebiotik dalam Ransum. *Jurnal Ilmu Ternak*. 6 (2) : 126-131.
- Daud, M., G. Pilliang, Dan I. P. Kompiang. 2007. Persentase Dan Kualitas Karkas Ayam Pedaging Yang Diberi Proniotik Dan Prebiotic Dalam Ransum. *JITV*. 12 (3) Universitas Abulyatama. Banda Aceh.
- Dono N. D. 2010. Kualitas Daging Ayam Boiler yang Mendapatkan Tepung Bawang Putih dan Tepung Temulawak dalam Ransum. *JITV*. 15 (2) : 81-87.
- Estancia, K.,Isroli., dan Nurwantoro. 2012. Pengaruh Pemberian Ekstrak Kunyit (*Curcumadomestica*). Terhadap Kadar Air, Protein dan Lemak Daging Ayam Broiler. *Animal Agriculture Journal*.1(2): 31-39.
- Friedli A.C. dan I.R. Schlager. 2005. Demonstrating Encapsulation and Release : A New Take on Alginate Complexation and the Nylon Rope Trick. *Journal of Chemical Education*. 82 (7) : 1017-1020.
- Hartati, L dan D. Biyatmoko. 2016. Inklusi Pengayaan B-Caroten Dan Vitamin A Asal Tepung Daun Murbai Dan Daun Pepaya Terhadap Kandungan Kolesterol Telur, Skor Warna Kuning Telur, Dan Produksi Itik Alabio. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Basah*. ISBN 978-602-6483-40-9
- Hartoyo, B., I. Irawan and N. Iriyanti. 2005. Effect of Fatt Acids Fiber Consentratiom in Broiler Ration to Cholesterol, HDL, and LDL Blood Serum. *Animal Production* 7(1): 27-33.

- Hidayat, C dan S. Sopiya. 2010. Potensi Ayam Sentul Sebagai Plasma Nutfah Asli Ciamis Jawa Barat.190-211.
- Iriyanti. N., A. Iriyanto., B. Hartoyo. 2017. Penggunaan Fermeherbafit-Encapsulasi Terhadap Perforan Ayam Broiler. *Prosiding Seminar Nasional dan Call For Papers*.17-18 November 2017 Purwokerto.
- Isyanto, A.Y., 2017. Strategi Pengembangan Ayam Sentul Di Kabupaten Ciamis. *Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*. 3(1) : 1-12
- Jaelani, A., A. Gunawan dan S. Syarifuddin. 2014. Pengaruh Penambahan Probiotik Starbio Dalam Ransum Terhadap Bobot Potong, Presentase Karkas Dan Presentase Lemak Abdominal Ayam Broiler. *Ziraa'ah Majalah Ilmiah* 39(2): 85-94
- Jayanudin, J., R. Rochmadib, dan M. K. Renaldia. 2017. Pangihutan Pangihutana. Pengaruh Bahan Penyalut Terhadap Efisiensi Enkapsulasi Oleoresin Jahe Merah. *Jurnal Penelitian Kimia*. 13(2) : 275-287
- Julkarnain, Umi Kulsum, Liliek Rahardjo. 2016. Pengaruh Penambahan Probiotik Enkapsulasi Terhadap Kecernaan Bahan Organik Dan Protein Kasar Pada Burung Puyuh. Fakultas Peternakan Universitas Malang
- Muharlieni, V. M. Ani Nurgiartiningsih. 2015. Pemanfaatan Limbah Daun Pepaya Dalam Bentuk Tepung Dan Jus Meningkatkan Performans Produksi Ayam Arab. *Research Journal Of Live Science*. 2(2). 93-100.
- Muliani, H., 2015. Effect Of Turmeric (Curcuma Domestica Vahl.) Extract On Broiler Blood Cholesterol Levels. *Jurnal Sains Dan Matematika*. 23(4): 107-111.
- National Research Council (NRC). 1994. *Nutrient Requirement of Poultry*. National Academy Press. Washington DC.
- Natsir, M.H., Hartutik, O. Sjoifjan dan E. Widodo. 2013. Effect of Either Powder or Encapsulated Form of Garlic and *Phyllanthus niruri* L. Mixture on Sentul Performances, Intestinal Characteristics and Intestinal Microflora. *International Journal of Poultry Science*. 12 (11) : 676-680.
- Ngatirah dan M. Ulfah., 2012. Penambahan Tepung Umbi Dahlia, Kedelai Dan Bawang Putih Sebagai Sumber Probiotik Untuk Enkapsulasi Probitik. *Jurnal Teknol Dan Industri Pangan*. 24 (1) : 1979-7788

- Purwanti, S., R. Mutia, S. D. Widhyari, dan W. Winarsih. 2008. Kajian Efektifitas Pemberian Kunyit, Bawang Putih dan Mineral Zink Terhadap Performa, Kolesterol Karkas dan Status Kesehatan Sentul. *Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner*. Makassar.
- Putra Z.E 2015. Pelajaran Terbentuknya Telur. Artikel (Terhubung Berkala), Bandung
- Putra Sukarman H.J., Tyas R.S., Sri Isdianto. 2016. Kadar Kolestrol Kuning Telur dan Daging Puyuh Jepang (*Cortunix-cortunix japonica L.*) Setelah Pemberian Suplemen Serbuk Kunyit (*Curcuma longa L.*) UNPAD 108-114.
- Putri R. A., W. Busono., E. Widodo. 2016. Pengaruh Penambahan Sari Kunyit (*Curcuma Domestica Val*) Terhadap Presentase Karkas, Presentase Lemak Abdominal Dan Kadar Kolesterol Daging Itik Hibrida. Fakultas Peternakan. Universitas Brawijaya. Malang.
- Regar, M. N., R. Mutia., S.D. Widhyari, Y. H.S. Kowel. 2014. Pengaruh Pemberian Ransum Kombinasi Suplemen Herbal Dengan Mineral Zink Terhadap Jumlah Leukosit, Eritrosit, Dan Kadar Hemoglobin Broiler Yang Diinfeksi *Escherchia Coli*. *Jurnal Zootek*. 34(2): 82-88.
- Salvante K. G, Lin G, Walzem R.L And Williams T.D. Vharacterization Of Very-Low Density Lipoprotein Particle Diameter Dynamics In Relatin ToEgg Production In A Passerine Bird. 2007. *The Journalof Experimental Biology* 210:1064-13-56.
- Saraswati T. R., W. Manalu., D. R. Ekastuti., N. Kusumorini. 2013. Icreased Egg Production Of Japanese Quial (*Curtunix Japonica*) By Improving Liver Function Through Turmeric Powder Supplementation. *International Jurnal Og Poultry Science*. 12(10): 601-614.
- Sartika, T., dan Iskandar. 2007. Megenal Lasma Nutfah Ayam Indonesia Dan Pemanfaatannya. Balai Penelitian Ternak, Puslitbang Peternakan Bogor. Hlm. 93-94.
- Saidin, M. 2000. Kandungan Kolesterol dalam Berbagai Bahan Makanan Hewani. *Buletin Penelitian Kesehatan* 27(2): 224-230.
- Silva, C.M., A.J. Riberio., M. Figueiredo., D. Ferreira dan F. Veiga. 2006. Microencapsulation of Hemoglobin in Chitosan-Coated Alginate Microspheres Prepared by Emulsification/Internal Gelation. *The AAPS Journal*. 7 (4) : 903-913.
- Sufiriyanto dan M. Indraji. 2007. Efektivitas Pemberian Ekstrak Temulawak (*Curcuma xanthoriza*) dan Kunyit (*Curcuma domestica*) dan Sebagai

Immunostimulator Flu Burung pada Ayam Niaga Sentul. *Journal Animal Production*. 9 (3) : 178-183.

- Sujana, E., S. Darana, D. Garnida dan T. Widjastuti. 2007. Efek Pemberian Ransum Mengandung Tepung Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia* LINN.) Terhadap Kandungan Kolesterol, Persentase Karkas dan Lemak Abdominal Ayam Sentul. *Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner*. Bandung.
- Sumardi., Sutyarso. G. N. Susanto., T. K., M. Hartono., Rr. Ety. 2016. Pengaruh Probiotik Terhadap Kolesterol Darah Pada Ayam Petelur (*Layer*). *Jurnal Kedokteran Hewan*. 10(2): 128-131
- Solichedi, K. 2001. Pemanfaatan Kunyit (*Curcuma domestica* VAL) dalam Ransum Broiler sebagai Upaya Menurunkan Lemak Abdominal dan Kolesterol. *Tesis*. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro
- Toha dan T. Rahayu., 2014. Kandungan Lemak Telur Ayam Leghorn Dan Telur Itik Setelah Penambahan Ekstrak Bawang Putih (*Allium sativum*) Dengan Konsentrasi Yang Berbeda. *Jurnal publikasi*. 3-11.
- Tonga, Y., N.K. Mardewi, N.K.E Suwitari, N.K.S. Rukmini, N.M.G.R. Astiti, dan I.G.A.D.S. Rejeki. 2016. Suplementasi Tepung Daun Kelor (*Moringa oliefera*) pada Ransum untuk Meningkatkan Kualitas Daging Ayam Sentul. *Seminar Nasional Peternakan*. Makassar.
- Tranggono dan B. Setiaji. 1989. *Biokimia Pangan*. UGM Press. Yogyakarta.
- Yulianti, D.S., H. Leondro, dan Y.P. Mole. 2011. *Penggunaan Fermentasi Ekstrak Ramuan Herbal terhadap Income Over Feed Cost (IOFC) dan Nilai Ekonomis Pakan pada Pemeliharaan Ayam Sentul*. Fakultas Peternakan Universitas Kanjuruhan. Malang.
- Wahju, J. 2000. *Ilmu Nutrisi Unggas*, Cetakan Ke 4. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Gadjah Mada University Press.