

DAFTAR PUSTAKA

- Abun., D. Sjafril., T. Wiwin dan I. Heni. 2018. Influence of Different Energy-Proteins on Performance and Blood Hematological on Three Types of Local Chicken. *International Journal of Environment, Agriculture and Biotechnology*. 3 (5) : 1816 – 1824.
- Adriani, L., E. Hernawan., K. A. Kamil, dan A. Mushawwir. 2010. *Fisiologi Ternak*. Widya Padjajaran, Bandung.
- Aenih, N., M. A. Pagala., dan A. M. Tasse. 2016. Hematologi Ayam Kampung Super Yang Diberi Minyak Kelapasawit Terproteksi Dalam Ransum 3 (1) :15-20.
- Alfian, Dasrul., dan Azhar. 2017. Jumlah Eritrosit, Kadar Hemoglobin Dan Nilai Hematokrit Pada Ayambangkok, Ayam kampung dan Ayam Peranakan. *JIMVET* 1 (3) : 533-539.
- Ariyani, S. A., F. Wahyono., dan R. Murwani. 2012. Status Darah dan Titer Newcastle Disease pada Burung Puyuh Petelur yang diberi Ransum Mengandung Tepung Daun Orok-orok (*Crotalaria ausara moensis*) sebagai Sumber Protein. *Animal Agriculture Journal* 1 (1) : 193-202.
- Asfar, A. M. I. A., dan S. E. Widiyanti. 2017. Isolasi Dan Karakterisasi Inositol Dari Biji Jagung (*Zea Mays Saccharata*) Dengan Metod Eultrasound-Assisted Solvent Extraction Dan Gas Chromatografy Mass Spectrometry (Gcms). *Prosiding Seminar Hasil Penelitian* 5-10.
- Azhar. M. 2009. *Fisiologi III DAN IV*. Universitas Sebelas Maret . Surakarta.
- Citra, K. 2012. *Anemia Gizi Masalah dan Pencegahannya*. Kalika. Yogyakarta.
- Cunningham, J.G. 2002. *Text book of Veterinary Physiology*. London. WB Saunders Co.
- Dharmawan, N. S. 2002. *Pengantar Patologi Klinik Veteriner (Hematologi Klinik)*. Pelawasari. Denpasar.
- Eniwati., S. Musyabik., N. Karima dan R. Grahati. 2019. Hubungan Asupan Protein Nabati Dengan Kadar Hemoglobin Pada Wanita Usia Remaja Vegan. *Jurnal Medula*. 9 (1) : 233-236.
- Ermansyah, G., W. Tanwiriah., dan I. Y. Asmara. 2015. Pengaruh Pemberian Tepung Ampas Tahu Di Dalam Ransum Terhadap Bobot Potong, Bobot Karkas Dan Income Over Feed Cost Ayam Sentul. *Students e-Journal Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran*. 4(4): 1-6.
- Fassah, D. M., dan L. Khotijah. 2016. Pengimbuhan Vitamin-E dalam Ransum Kaya Asam Lemak Tidak Jenuh Terhadap Profil Darah Induk Domba Laktasi. *Jurnal Veteriner* 17 (3) : 430-439.
- Frandsen, R. D. 1992. *Anatomi Fisiologi Ternak*. UGM : Yogyakarta.

- Frandsen, R. D. 1996. Anatomi dan Fisiologi Ternak. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta. (Diterjemahkan oleh B. Srigandono dan K. Praseno).
- Gumilar. G. G., Zackyah., D. Gebi dan H. Siti. H. M. 2009. Pengaruh Pemanasan Terhadap Profil Asam Lemak Tak Jenuh Minyak Bekatul. 14 (2) : 143-150.
- Guyton, A. C. 1996. Fisiologi Kedokteran. Edisi ke 9. EGC, Jakarta.
- Guyton, A.C dan J.E. Hall.1977.Buku Ajar Fisiologi Kedokteran Edisi 9. Penerjemah Iriawati Setiawan. EGC : Jakarta.
- Guyton, A.C. and Hall J.E. 2010. Textbook of Medical Physiology. 12th Ed. Philadelphia: W.B. Saunders Company.
- Handayani, U.F., M. Hartono, dan Siswanto. 2014. Respon kecepatan timbulnya estrus dan lama estrus pada berbagai paritas sapi Bali setelah dua kali pemberian prostaglandin F₂α (PGF₂α). Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu 2(1): 33-40.
- Hartono, E. F., N. Iriyanti., dan Suhermiyati, S. 2016. Efek Penggunaan Sinbiotik Terhadap Kondisi Mikloflora dan Histologi Usus Ayam Sentul Jantan. Agripet 97-105.
- Hidayat. W., Isroli., dan RR. E. Widiastuti. 2013. Kadar Hemoglobin, Hematokrit, dan Eritrosit Burung Puyuh Jantan Umur 0-5 Minggu yang Diberi Tambahan Kotoran Walet dalam Ransum. *Animal Agriculture Journal*. 2 (1) : 209-216.
- Hidayat. A., Rinawidiastuti., dan D. A. Hanung. 2017. Eritrosit, Hemoglobin Dan Hematokrit Burung Puyuh (*Coturnix Coturnix Japonica*) Pengaruh Suplementasi Tepung Daun Mengkudu (*Morinda Citrifolia L.*) dalam Ransum Komersil. *Surya Agritama* 6 (1) : 100-112.
- Hidayat, C, dan S. Sopiyan. 2010. Potensi Ayam Sentul Sebagai Plasma Nutfah Asli Ciamis Jawa Barat. *Wartazoa* 20 (4).
- Indra, I., W. Tanwiriah, dan T. Widjastuti. 2015. Bobot Potong, Karkas, Dan Income Over Feed Cost Ayam Sentul Jantan Pada Berbagai Umur Potong. *Students e-Journal Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran* 4(3): 1-10.
- Indyk, H. E., Saldo., C. Sheila., White., M. Peter., Dole., N. Mumtaz., Gill., D. Brendon., and D. C. Woollard. 2016. The Free And Total Myo-Inositol Contents Of Early Lactation And Seasonal Bovine Milk. *International Dairy Journal* 56 :33-37.
- Irianti. N., R. Singgih. S. S dan W. S. Rachmawati. 2014. Blood Profile and Performance of Natile Chicken with Functional Feed. *International Journal of Poultry Science*. 13 (11) : 654-651.
- Johnson, K.E. 1994. Seri Kapita Selekta Histologi dan Biologi Sel. Binarupa Aksara, Jakarta. (Diterjemahkan oleh A. Gunawijaya).
- Kristianto, V., L. D. Mahfudz., dan E. Suprijatna. 2014. Kalsium, Protein, Dan Rasio Heterofil Limfosit Pada Darah Ayam Broiler Yang Diberi Ransum

- Mengandung Enzim Fitase Dan Level Protein Berbeda. *Animal Agriculture Journal* 3 (4): 498-504.
- Kusumawati. D. S. U. 2000. Bersahabat dengan Hewan Coba. Gajahmada Univercity press : Yogyakarta.
- Lestari. D. E., L Widiastuti., N. Nurcahyani., dan G. N. Susanto. 2016. Pengaruh Penambahan *Sargassum sp.* dan Inositol dalam Pakan terhadap Pertumbuhan dan Daya Tahan Juvenil Ikan Gurami (*Osphronemus gouramy Lac.*). *Jurnal Natur Indonesia* 16 (2) : 72-78.
- Liu.L., L. L. Guan., W. Wu, and L. Wang. 2016. A Review of Fatty Acids and Genetic Characterization of Safflower (*Carthamustinctorius L.*) Seed Oil. *Organic ChemCurr Res* 5 (1) : 1-4.
- Meyer D.J. and J.W. Harvey. 2004. *Veterinary Laboratory Medicine Interpretation and Diagnosis*. 3rd Edition. USA: Saunders.
- Mulyani, G. S., Y. H. Fibrianto., dan T. Budiptojo. 2012. Pengaruh Penangkaran terhadap Profil Eritrosit Lumba-lumba Hidung Botol dari Perairan Laut Jawa. *Jurnal Sains Veteriner* 30 (1) : 51-56.
- Olugbemi, T.S.S.K., F.P. Mutayobadan, and Lekule. 2010. Effect of Moringa (*Moringaoleifera*) Inclusionin Cassava Based Diets Fed to Broiler Chickens. *International Journal.Poultry. Sci*9(4):363-367.
- Parwati, E.D., N. Ulupi., R. Afnan., dan S. A. Satyaningtyas. 2017. Gambaran Eritrosit Ayam Broiler Dengan Waktu Tempuh Transportasi dan Level Pemberian ZnSO₄ Berbeda. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknoogi Hasil Peternakan* 5 (3) : 101-105.
- Pearce. E. 2006. *Anatomi dan Fisiologi untuk Paramedis*. Gramedia Pustaka Utama : Jakarta.
- Putra, S. 2004. *Jurnal tentang Pengaruh Suplementasi Berberapa Sumber Mineral Dalam Konsentrat terhadap Serapan, Retensi, Utilasi Nitrogen dan Protein Darah Kambing Peranakan Ettawa yang Diberi Pakan Kasar Rumput*. Universitas Udayana, Bali.
- Putri. W. D. R dan R. R. Amalya. 2014. Karakteristik *Edible Film* dari Pati Jagung dengan Penambahan Filtrat Kunyit Putih sebagai Antibakteri. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*. 2 (3) : 43-53.
- Rahayu. A. S., dan Elieser. 2018. Analisis Jumlah Sel Eritrosit Darah Tikus Putih jantan (*Rattus Norvegicus*) Strain Wistar Sebelum dan Sesudah Perlakuan Estrak Buah Merah (*Pandanus Conoidus*). *Jurnal Bioogi Papua*. 10(1) : 32-37.
- Rahmah. A. A., S. Tana dan S. M. Murtadi. 2017. Analisis Hematologi Kelinci setelah Implantasi *Ultra High Molecular WeightPoliethylene*(UHMWPE) pada Sendi Lutut. *Buletin Anatomi dan Fisiogi*. 2 (2) : 99-106.

- Rasyada, A., E. Nasrul, dan Z. Edward. 2014. Hubungan Nilai Hematokrit terhadap Jumlah Trombosit pada Penderita Demam Berdarah Dengue. *Jurnal Kesehatan Andalas* 3 (3) : 343-347.
- Rini. P. L. Isroli., dan E. Widiastuti. 2013. Pengaruh Penambahan Ekskretawalet Dalam Ransum terhadap Kadar Hemoglobin, Hematokrit, Dan Jumlah eritrosit Darah Ayam Broiler. *Animal Agriculture. Journal* 2 (3) : 14-20.
- Reron, Z. P. R., S. Rudy., dan Siswanto. 2016. Pengaruh Ransum Berkadar Protein Kasar Berbeda Terhadap Jumlah Eritrosit, Kadar Haemoglobin, Dan Hematokrit Itik Jantan. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu* 4 (4) : 323-327.
- Rosita, A., A. Mushawwir., dan D. Latipudin. 2015. Status Hematologis (Eritrosit, Hematokrit, Dan Hemoglobin) Ayam Petelur Fase Layer Pada Temperature Humidity Index yang Berbeda. Fakultas Peternakan. Universitas Padjajaran.
- Samour. J. 2015. Diagnostic Value of Hematology in Clinical Avian Medicine. Volume 2. Harrison GJ, Lightfoot TL. Spix Publishing : Florida.
- Sarjana. T. A., M. H. Nsution., N. S. Wibowo., R. Yuliantono., A. Setiawan., D. M. M. Rohman., dan J. F. Singarimbun. Kebutuhan Nutrisi dan Tampilan Performan Ayam BURAS Persilangan Periode Starter pada Pola Pemberian Pakan Free Choice Feeding. Seminar Nasional Unggas Lokal ke IV.
- Septyaningsih. A. R. N., L. Widajanti dan S. A. Nugrahaeni. 2016. Hubungan Asupan Zat Besi, Asam Folat, Vitamin B12 Dan Vitamin C Dengan Kadar Hemoglobin Siswa Di Smp Negeri 2 Tawangharjo Kabupaten Grobogan. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*. 4 (4) : 521-528.
- Sharma, J.M. 1991. Overview of the avian immune system. *Veterinary Immunology and Immunopathology* 30: 13-17.
- Soeharsono, A. Mushawwir, E. Hernawan, L. Adriani, dan K. A. Kamil. 2010. Fisiologi Ternak: Fenomena dan Nomena Dasar, Fungsi, dan Interaksi Organ pada Hewan. Widya Padjadjaran, Bandung.
- Sudrajat., A.Y. Isyanto., dan M. Iskandar. 2018. Strategi Pengembangan Ayam Sentul di Kabupaten Ciamis. *Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis* 3 (1) : 1-12.
- Sudrajat., dan A.Y. Isyanto. 2018. Keragaan Peternak Ayam Sentul di Kabupaten Ciamis. *Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis* 4(2): 237-253.
- Suhermiyati. S. 2011. Kolesterol dan Omega 9 Kuning Telur Ayam Petelur yang Mendapat Udang Mantis (*Squilla empusa*) Fermentasi dalam Pakan. *Agripet*. 11 (2) : 41-44.
- Sujono, A. 1991. Nilai Hematokrit dan Konsentrasi Mineral dalam Darah. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Tamzil. M. H., R. R. Noor., P. S. Hardjosworo., W. Manalu dan C. Sumantri. 2014. Hematological Response of Chickens with Diferent Heat Shock Protein 70

- Genotypes to Acute Heat Stress. *International Journal of Poultry Science*. 13 (1) : 14-20.
- Tawfeek. S. S., K. M. A Hassanin., dan I.M.I. Youssef. 2014. The Effect of Dietary Supplementation of Some Antioxidants on Performance, Oxidative Stress and Blood Parameters in Broilers under Natural Summer Conditions. *Journal Worlds Poultry*. 4 (1) : 10-19.
- Ulupi.N., dan T.T. Ihwantoro.2014. Gambaran Darah Ayam Kampung dan Ayam Petelur Komersial pada Kandang Terbuka di Daerah Tropis. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan* 2(1) : 219-223.
- Utari, F. P., Efrida, dan H. Kadri. 2018. Perbandingan Nilai Hematokrit dan Jumlah Trombosit antara Infeksi Dengue Primer dan Dengue Sekunder pada Anak di RSUP. Dr. M. Djamil. *Jurnal Kesehatan Andalas* 7(1) : 118-123.
- Wardani. S. P. R. 2018. Gizi Dasar Plus 30 Resep Masakan Lezat dan Praktis untuk Pemula. Diandra Kreatif : Jakarta.
- Widjastuti, T.2009.Pemanfaatan TepungDaun Pepaya (*Carica Papaya.L LEss*) dalam Upaya PeningkatanProduksi dan Kualitas Telur AyamSentul.J. *Agroland*16(3): 268-273.
- Wientarsih I., S. D. Widhyari dan T. Aryanti. 2013. Kombinasi imbuhan herbal kunyit dan zinkdalam pakan sebagai alternatif pengobatan kolibasilosispada ayam pedaging. *Jurnal Veteriner*14 (3) : 327-334.
- Yanti. E. G., Isroli., dan T. H. Suprayogi. 2013. Performans Darah Kambing Peranakan Ettawadarayang Diberi Ransum Dengan Tambahanureayang Berbeda.*Animal Agriculture Journal* 2 (1) : 439-444.