

## DAFTAR PUSTAKA

- Al - Sultan, S. I. 2003. The Effect of *Curcuma longa* (turmeric) on overall performance of broiler chickens. *International Journal Poultry Science* 2 : 351 – 353
- Almatsier, S., 2006. *Prinsip Dasar Ilmu Gizi* edisi ke-6. Jakarta: Gramedia Pustaka utama.
- Anonim. 2014. *Penyakit Menular Neglected*. Litbangkes. Jakarta.
- Benjamin, M. M. 1978. *Outline of Veterinary Clinical Pathology* Edisi ke – 4. Iowa State University Press. Iowa
- Berg, J.M.; Tymoczko, J.L.; and Stryer, L. 2003. *Biochemistry 5th Edition*. WH Freeman
- Campbell, A., Reece, L., dan Mitchell. 2004. *Biologi*. Erlangga. Jakarta
- Campbell, T. dan Grant, K. 2010. *Clinical Cases in Avian and Exotic Animal Hematology and Cytology*. Wiley- Blackwell. Singapore.
- Chattopadhyay, I., K. Biswas, U. Bandyopadhyay, dan R.K. Banarjee. 2004. Turmeric and curcumin: Biological actions and medicinal applications. *J. Current Science*. 87:44-53
- Coles, E. H. 1986. *Veterinary Clinical Pathology* Edisi ke - 2. Saunders. Philadelphia
- Cheesebrough, M. 2000. *District Laboratory Practice in Tropical Countries Second Edition*. Shek Wah Tong Printing Press Ltd. Hongkong.
- Clark, P. Boardman, W. dan Raidal, S. 2009. *Atlas of Clinical Avian Hematology*. Wiley - Blackwell. Singapore.
- Cotter, S. 2001. *Hematology*. Teton New Media. USA.
- Cunningham, J. 2002. *Textbook of Veterinary Physiology* Edisi 3. WB Saunders Company. Philadelphia.
- Dhar, M., Dhawan, B., Mehrotra, B., dan Ray, C. 2006. Screening of Indian Plants for Biological Activity : Part 1. *Indian J. Exp. Biology*. 232-247.
- Dho - Moulin dan Fairbrother. 2000. *Role of Various Virulence Factors in the Pathogenicity of Colibacillosis in Poultry*. World Poultry Congress Scientific Program for *Escherichia coli*. 1 - 11.
- Dyah. 2013. *Detikfood*. <https://food.detik.com/info-kuliner/d-2229042/daging-ayam-paling-tinggi-tercemar-bakteri>. Diakses pada tanggal 1 Mei 2018
- Feldman, B. F. Zinkl, J. G., dan Jain, N. C. 2000. *Schalm's Veterinary Hematology* Edisi ke - 5. Lippincott Williams & Wilkins. Philadelphia. 1149 - 1153.
- Frandsen, R. 1992. *Anatomi dan Fisiologi Ternak* Edisi 4. UGM Press. Yogyakarta.
- Gabaudan, J., and Verlhac, V. 2006. Critical review of the requirements of ascorbic acid in cold and cool water fishes (salmonid, percids, plecoglossids and flatfishes). *Ascorbic Acid in aquatic organisms: Status and perspectives*, 33p.
- Gan, F. 1998. *Basic Immunology*. Hubei Publishing House of Sciences and Technologies, 421-423.

- Gordon, W. A. M. Poernomo. 1976. A Poultry Disease Index in Bogor. *Analysis of Poultry Disease Examination at the Poultry Diagnostic Laboratory. Hemerazoa*. 69 : 36 - 39
- Harr, R. R. 2002. *Clinical Laboratory Science Review*. Davis. Philadelphia. 9.
- Hodges, R. D. 1977. *Normal Avian (Poultry) Haematology*. Comparative Clinical Haematology. Blackwell. USA.
- Hoffbrand, V. 2006. *At A Glance Hematology*. EMS. Jakarta.
- Jain, N. C. 1986. *Schalm's Veterinary Hematology. Lea and Febiger*. Philadelphia. 677, 699, 518.
- Junqueira, L. C. Carneiro, J. 1992. *Basic Histology Edisi ke-7*. Large Medical Publication. New York.
- Kanne, V. 2017. *Neutrofil Granulosit*. <http://www.kerjanya.net/faq/4761-neutrofil-granulosit.html>. Diakses tanggal 7 Juni 2018.
- Kardinan, A., & Kusuma, R. 2004. *Meniran Penambah Daya Tahan Tubuh Alami*. Agromedia. Tangerang
- Khurana, I. (2008). *Essentials of Medical Physiology*. Elsevier. India.
- Kuttan, R., dan Harikumar, K. 2012. *Phyllanthus Species Scientific Evaluation and Medicinal Application*. CRC Press. New York.
- Kohli K, Ali J., Ansari, M. J., dan Raheman Z. 2005. Curcumin: a natural antiinflammatory agent. *Indian. J. Pharmacol*. 37: 141-147
- Kumar, S., U. Naraian, S. Tripathi and K. Misra. 2001. *Synthesis of curcumin bioconjugates and study for their antibacterial activities against  $\beta$  lactamaseprod using microorganism*. *Bioconj. Chem*. 12: 464- 469.
- Lamiter, K. S., dan Bienzle, P. 2010. *Determinant and Interpretation of Avian Leukogram*. Lippincot William & Wilkins. Philadelphia.
- Lestariningsih, Sjoftan, O., & Sudjarwo, E. 2010. Pengaruh Tepung Tanaman Meniran terhadap Aktivitas Antimikroba Bakteri Asam Laktat dan *Escherichia coli*. *Jurnal Ilmu - Ilmu Peternakan*.
- Manik, A. B. 2012. *Pengaruh Formula Ekstrak 4 Tanaman terhadap Aktivitas dan Kapasitas Fagositosis Makrofag Peritoneum Ayam yang Ditantang dengan Bakteri Staphylococcus aureus*. IPB. Bogor.
- Mc Curnin, D. M., Bassert, J. M. 2002. *Clinical Textbook for Veterinary Technicians Edisi ke - 5*. Saunders. Philadelphia. 140 - 151.
- Meyer, D. J., Harvey, J. W. 2004. *Veterinary Laboratory Medicine Interpretation & Diagnosis. 3ed*. Saunders. USA. 571-574
- Mitruka, B. M., Rawnsley, H. M. 1981. *Clinical Biochemical and Hematological Reference Value in Normal Experimental Animals and Normal Humans*. Masson Publishing Inc
- Noorhamdani, A., Habiba , A., & Airin, A. 2006. *Uji Efektivitas Antimikroba Ekstrak Daun Meniran (Phyllanthus niruri) terhadap Bakteri E. coli secara In Vitro*. Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya. Malang.
- Pattison, M. d. 2008. *Poultry Diseases*. Elsevier. China.
- Poernomo, S.Hardjoutomo. 1980. *Analisa Dara Penyakit Unggas yang Diperiksa di Laboratorium LPPH, Bogor*. LPPH 11 : 71 - 76.

- Rosenberger, J. K. Fries, P. A. Goud, S. S., dan Wilson, R. A. 1985. *In Vitro and In Ovo Characterization of Avian Escherichia coli*. *Avian Disease*. 29 : 1094 - 1107.
- Rukmana, R. 1994. *Kunyit*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Said, A. 2007. *Khasiat & Manfaat Kunyit*. Sinar Wadja Lestari. Semarang.
- Saif, Y. M. 2008. *Poultry Disease*. Blackwell Publishing. London.
- Sahulika, H., Wardhani, J. P., Utami, I. R., dan Hanani, Y. Mie Sehat Meniran sebagai Upaya Mempercepat Pengobatan Penyakit Tuberkulosis. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa*. Vol. 2 No. 2 September 2012. 102 - 103.
- Salasia, S., & Hariono, B. 2010. *Patologi Klinik Veteriner : Kasus Patologi Klinik*. Samudra Biru. Yogyakarta
- Saniwanti, Nuraini, dan Agustina, D. 2015. Studi Residu Antibiotik Daging Broiler yang Beredar di Pasar Tradisional Kota Kendari. *JITRO* Vol 1 No 3 Mei 2015
- Scanes, C. 2015. *Sturkie's Avian Physiology sixth edition*. Elsevier. USA.
- Suharmati. 2003. *Menguak Tabir dan Potensi Jamu Gendong*. Agromedia. Yogyakarta.
- Sulaksana, J., & Jayusman, D. 2004. *Meniran Budidaya dan Pemanfaatan untuk Obat*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sundaryono, A. 2011. Uji Aktivitas Senyawa Flavonoid Total dari *Gynura segetum* (Lour) terhadap Peningkatan Eritrosit dan Penurunan Leukosit pada Mencit (*Mus musculus*). *Jurnal Exacta*. Vol.9. No.2.8-16
- Swenson, M.J. 1984. *Duke's Physiology of Domestic Animals*. Ed ke-10. Ithaca and London: Cornell Univ.
- Tabbu, C. R. 2000. *Penyakit Ayam dan Penanggulangannya Penyakit Bakterial, Mikal, dan Viral Volume 1*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta. 31 - 50
- Theml, H., Diem, H., dan Haferlach, T. 2004. *Color Atlas of Hematology*. Thieme. New York. 6-7
- Tizard, I. 1982. *Veterinary Immunology. An Introduction*. Airlangga University Press. Surabaya.
- Vanderkerchove, D. 2004. *Colibacillosis in Battery - Caged Layer Hens : Clinical and Bacteriological Characteristics and Risk Factor Analysis*. Disertation Ghent University. Belgium. 9 - 17
- Vegad, J. L. 1995. *Textbook of Veterinary General Pathology*. Vikas Publishing. New Delhi.
- Wardhana, A., Kenanawati, E., Nurmawati, Rahmaweni, dan Jatmiko, C. 2001. Pengaruh Pemberian Sediaan Patikaan Kebo terhadap Jumlah Eritrosit, Kadar Hemoglobin, dan Nilai Hematokrit pada Ayam yang Diinfeksi dengan *Eimeria tenella*. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*.
- Widhowati, D. Hidayah, N., dan Nugroho, R. F. 2017. Pengaruh Pemberian Perasan Kunyit (*Curcuma domestica*) terhadap Jumlah Monosit dan Heterofil yang Dipapar Antigen *Salmonella Pullorum* Ayam Pedaging Komersial.
- Yuwanta, T. 2004. *Ilmu Ternak Unggas*. Kanisius. Yogyakarta.
- Yulia. 2011. *Health Secret of Turmeric*. Elex Media Computindo. Jakarta.