

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, A.K., Litchman, A.H., Pober, J.S., 1994, *Cellular Immunology in: Cellular and Molecular Immunology*, 2nd ed., Philadelphia: WB. Saunders Company.
- Aiyer-Harini P, Ashok-Kumar HG, Kumar GP, Shivakumar N. 2013. *An Overview of Immunologic Adjuvants - A Review*. *J Vaccines Vaccin* 4(1): 1-4.
- Ansel, H.C., 1989, *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*, diterjemahkan oleh Farida Ibrahim, Asmanizar, Iis Aisyah, Edisi keempat, 255-271, 607-608, 700, Jakarta. UI Press.
- Burger, A.R., Torres, A.R. Warren, R.P. Caldwell, V.D. Hughes, B.G., 1997. *Echinacea-induced sitokine production by human macrophages*. *Int. J. Immunopharmacol.* 17:371-379
- Capua I, Mutinelli F. 2001. *Low Pathogenicity (LPAI) And Highly Pathogenic (HPAI) Avian Influenza in Turkeys and Chicken*. di dalam: Capua I, Mutinelli F. (Eds.). *A Colour Atlas and Text on Avian Influenza*. Papi Editore. Bologna. Pp. 13-20.
- Cheeke, P.R. 2000. Actual and potential application of yucca schidigere and quillaja saponaria saponin in human and animal nutrition. *J Anim Sci.* 77: 1—1
- Charles, D. R. dan A. Walker. 2002. *Responses to the thermal environment. In: environment problem, a guide to solution*. Nottingham, United Kingdom.
- Cushnie, T. P. T., Lamb, A. J., 2005. *Antimicrobial Activity of Flavonoids*, *International Journal of Antimicrobial.* 343–356.
- Dasuki, U.A. 1991. *Sistematika Tumbuhan Tinggi*. Bandung: Penerbit ITB.
- Devagaran, T. dan Diantini, A. (2012). *Senyawa Imunomodulator Dari Tanaman*. Bandung: *Student e-Journal*.
- Easterday, B.C., V.S. Hinshaw and D.A. Halvorson. 1997. *Avian Influenza in Disease of Poultry* Calnek, B. W.; Barnes, H. J.; Beard, C. W.; McDougald, L. R., and Saif, Y. M. (eds.). *Dis. of Poultry*, 10 ed. Iowa State University Press: Ames .583- 605.
- Faharani, G. B. 2009, Uji Aktifitas Antibakteri Daun belimbing Wuluh Terhadap Bakteri *Streptococcus Aureus* Dan *Echeria Coli* secara Bioautografi. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Febryantono, H., Siswanto., Santosa, P. E., Hartono, M. 2020. Pengaruh Pemberian

Dosis Ekstrak Meniran (*Phyllanthus niruri* L) Terhadap Titer Antibodi Newcastle Disease dan Avian Influenza Pada Broiler Jantan. *Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan*. 4: 52-58.

Hamal K.R., S.C. Burgess, I.Y. Pevzner, G.F. Erf. 2006. *Maternal antibody transfer from dams to their egg yolks, egg whites, and chicks in meat lines of chickens*. *J. Poultry Science*. 85:1364-1372

Heryanto, A., Apriati, Dwiwin., I.Yhuni dan E. Bambang. 2009. Uji lapangan Vaksin Avian Influenza Produksi Pusat Veterinaria Farma. *Buletin Veterinaria Farma* 6 (1).

Ismail Kurnia Rambe. 2020. Trobos, Maret 2020 “Lima Penyakit Virus Berbahaya Di 2019.”

Kamps S, Hoffman C, Preiser W.2006. *Influenza report 2006*. Flying Publisher: Paris, Cagliari Wuppertal Sevilla.

Kartasudjana, R. dan E. Suprijatna. 2006. *Manajemen Ternak Unggas*. Penebar Swadaya. Jakarta.

Krafft AE, Russell KL, Hawksworth AW, McCall S, Irvine M, Daum LT, Taubenberger JL. 2005. *Evaluation of PCR testing of ethanol-fixed nasal swab specimens as an augmented surveillance strategy for influenza virus and adenovirus identification*. *Journal of Clinical Medicine* 43(4): 1768–1775. <https://doi.org/10.1128/jcm.43.4.1768-1775.2005>

[Kencana G, Suartha IN, Nainggolan DR, Lumban AS, Tobing. 2017. Respons Imun Ayam Petelur Pascavaksinasi Newcastle Disease dan Egg Drop Syndrome. *Jurnal Sain Veteriner* 35\(1\).](#)

Kumoro, Andri Cahyono. (2015). *Teknologi Ekstraksi Senyawa Bahan Aktif dari Tanaman Obat*. Yogyakarta: Plantaxia.

Lebdah, M.A., dan Shahin, A. M. 2010. *Evaluation of Avian Influenza Vaccines Used in Broiler Flocks in Egypt*. Avian and Rabbit Medicine Departement, Faculty of Vet. Med.: Zagazig University 6 (12).

Lidyawati, Sukrasno, Ruslan, K., 2006, Karakteristik Simplisia dari Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa Bilimbi*). Penelitian Obat Bahan Alam Sekolah Farmasi ITB Bandung.

Middleton, E., Kandaswami, C. & Theoharides, T. C., 2000, *The Effects of Plant Flavonoids on Mammalian Cells: Implications for Inflammation, Heart Disease, and Cancer*, *Pharmacological Reviews*: 52, 673 – 751.

- Mukhriani, 2014, Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif, *Jurnal-Kesehatan Vol VII No. 2*, Fakultas Ilmu Kesehatan UIN Alaudin Makassar, Makassar.
- Mulyantini, N. G. A. 2014. *Ilmu Manajemen Ternak Unggas*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Ni Komang Suwartini, Kencana, GA. 2018. Respon Imun Ayam Petelur Pascavaksinasi *Newcastle Disease* Pada Peternakan Komersial Di Desa Denbantas, Kecamatan Tabanan.
- Office International Epizootic (OIE). 2002. *Animal Disease Data (Newcastle Disease)*. www.oie.int. [4 oktober 2022].
- Prasetyo, Dwi *et al.* 2021. [Pengaruh Pemberian Imunomodulator Jintan Hitam \(Nigella Sativa\) Terhadap Titer Antibodi Avian Influenza Dan Newcastle Disease Pada Broiler Jantan](#). *Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan*, 5 (1). pp. 37-42. ISSN 2598-3067
- Pratikno, H. 2010. Pengaruh ekstrak kunyit (*Curcuma domestica Val*) terhadap bobot badan ayam broiler (*Gallus sp*). Tesis. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang.
- Salama, R. H M. (2010). Clinical and therapeutic trials of *Nigella sativa*. *TAF Prev Med Bull* 9(5): 513—522.
- Samadi B. 2010. *Sukses Beternak Ayam Ras Petelur Dan Pedaging*. Pustaka Mina. Jakarta.
- Setiaji A. 2009. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Petroleum Eter, Etil, Asetat dan Etanol, 70% Rhizoma Binahong (*Anredera cordifolia Tenore Steen*) Terhadap *Staphylococcus aureus* ATCC 25923 dan *Escherichia coli* ATCC 11229 serta Skrining Fitokimia. Skripsi. Surakarta: Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Stell R. G. D. dan J. H. Torrie. 1995. *Prinsip dan Prosedur Statistika*. Penerjemah Bambang Sumantri. Gramedia Pustaka, Jakarta.
- Subowo. 1993. *Imunobiologi Klinik*. Bandung: Penerbit Angkasa Bandung.
- Subowo. 2009. *Imunologi*. Jakarta: Sagung Seto
- Susilorini. 2008. *Budi daya 22 Ternak Potensial*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Swayne DE, Pantin-Jackwood M. 2008. *Pathobiology of Avian Influenza Virus Infection in Birds and Mammals*. Iowa, USA: Blackwell Publishing Professional.

- Tamaluddin, F. 2014. *Panduan Lengkap Ayam Broiler*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Tantalo, S. 2009. Perbandingan performans dua strain broiler yang mengosumsi air kunyit. *Jurnal Ilmiah Ilmu-ilmu Peternakan*. Vol. 12. No. 3. Jurusan Peternakan. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung, Lampung.
- Tizard. 2004. *Veterinary Immunology. An Introduction*. 7 th ed. WB Saundres Company. Philadelphia. Pp: 26-84.
- Valsan, A., Raphael, R.K. 2016. *Pharmacognostic profile of Averrhoa bilimbi Linn. Leaves*. *South Indian Journal of Biological Science* 2(1):75-80. DOI: [10.22205/sijbs/2016/v2/i1/100347](https://doi.org/10.22205/sijbs/2016/v2/i1/100347).
- Voight, R., 1995, *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*, diterjemahkan oleh Soendari Noerono, Gajah Mada University Press, Yogyakarta, 566- 567.
- Wijayakusuma H, Dalimartha S, Wirian AS. 2006. *Tanaman Berkhasiat Obat di Indonesia*.
- Winarno. 2008. Mengantisipasi penyakit flu burung. www.depan.go.id/daerah_new/banten/dispertanak_pandeglang/artikel_16.htm. (4 oktober 2022).
- Yulianingtyas, A. dan B. Kusmartono. 2016. Optimasi volume pelarut dan waktu maserasi pengambilan flavonoid daun belimbing wuluh (*Averrhoa bilimbi L.*). *Jurnal Teknik Kimia*. 10(2):58-64.

