

## DAFTAR PUSTAKA

- Adi, L. T. 2008. *Tanaman Obat*. Jakarta: PT Agromedia Pustaka. 33-34
- Aldi, Y., Ogiana, N., Handayani, D. 2013. Uji Imunomodulator Beberapa Subfraksi Ekstrak Etil Asetat Meniran (*Phyllanthus niruri* L) Pada Mencit Putih Jantan Dengan Metoda Carbon Clearance. *Prosiding Seminar Nasional Perkembangan Terkini Sains Farmasi dan Klinik III*. 1-21
- Aldi, Y., Rasyadi, Y., Handayani, D. 2014. Aktivitas Imunomodulator dari Ekstrak Etanol Meniran (*Phyllanthus niruri* L) terhadap Ayam broiler. *Jurnal Sains Farmasi dan klinik*. No 1. 20-26
- Anonim. 2009. Minyak Asiri. *Trubus Info Kit Vol 7* [www.trubus-online.co.id](http://www.trubus-online.co.id). (7 Maret 2016)
- Anonim. 2009. *Pedoman Umum Pengendalian Penyakit Avian influenza (Flu Burung) dan Program Penanganannya*. Kementerian Koordinator Bidang Kesejahteraan Rakyat Komite Nasional Pengendalian Flu Burung dan Kesiapsiagaan menghadapi Pandemi Influenza. 16-18
- Anonim. 2012. *Teknologi Pasca Panen Tanaman Obat*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pascapanen Pertanian. 5
- Anonim. 2014. Kemukus: Ciri-Ciri Tanaman Serta Khasiat dan Manfaatnya. [www.tanobat.com/kemukus-ciri-ciri-tanaman-serta-khasiat-dan-manfaatnya.html](http://www.tanobat.com/kemukus-ciri-ciri-tanaman-serta-khasiat-dan-manfaatnya.html) (7 Maret 2016)
- Beard, C. W. 1989. *A Laboratory Manual For The Isolation And Identification of Avian Pathogens Third Edition: Serologic Procedures*. Iowa: Kendall/Hunt Publishing Company. 192-193
- BPOM. 2008. *Taksonomi Koleksi Tanaman Obat Kebun Tanaman Obat Citeureup*. Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Inonesia, Direktorat Obat Asli Indonesia. 69
- Capua, I., Alexander, D. 2009. *Avian Influenza and Newcastle Disease*. Italy: Springer-Verlag. 77
- Chen, D., Shien, J., Tiley, L., Chiou, S., Wang, S., Chang, T., Lee, Y., Chan, K., Hsu, W. 2009. Curcumin Inhibits Influenza Virus Infection and Haemagglutination Activity. *Journal Elsevier Food Chemistry*. No 119. 1340-1351

- Darmawi., Manaf, Z., Darniati., Fakhurrazi., Abrar, M., Erina. 2012. Deteksi Antibodi Serum Terhadap Virus Avian Influenza pada Ayam Buras. *Agripet* Vol 12 No 1. 23-27
- Dharmayanti, N., Damayanti, R., Indriani, R., Wiyono, A., Adjid, R. 2005. Karakterisasi Molekuler Virus Avian Influenza Isolat Indonesia. *JITV* Vol. 10 No 2. 130-134
- Ditkeswan. 2014. *Manual Penyakit Unggas*. Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan Kementerian Pertanian. 22-27
- Elfidasari, D., Puspitasari, R., Frisa, A. 2014. Deteksi Antibodi Akibat Paparan Virus AI Subtipe H5N1 pada Unggas Air Domestik di Sekitar Cagar Alam Pulau Dua. *Jurnal Al-Azhar Indonesia Seri Sains dan Teknologi*. Vol 2 No 4. 260-269
- Garjito, T. A. 2013. Virus Avian Influenza H5N1: Biologi Molekuler dan Potensi Penularannya Ke Unggas dan Manusia. *Jurnal Vektora*. Vol V No 2. 87-89
- Haryani, A., Grandiosa, R., Buwono, I., Santika, A. 2012. Uji Efektivitas Daun Pepaya (*Carica papaya*) Untuk Pengobatan Infeksi Bakteri *Aeromonas hydrophila* Pada Ikan Mas Koki. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. Vol 3, No 3. 213-220
- Hewajuli, D. A., Dharmayanti, N. 2011. Patogenesitas Virus *Newcastle Disease* pada Ayam. *Wartazoa*. Vol 21, No 2. 72-80
- Hewajuli, D. A., Dharmayanti, N. 2015. Peran Sistem Kekebalan Non-Spesifik dan Spesifik pada Unggas Terhadap *Newcastle Disease*. *Wartazoa*. Vol 25, No 3. 134-146
- Indriani, R., Dharmayanti, N., Wiyono, A., Darminto., Parede, L. 2004. Deteksi Respon Antibodi dengan Uji Hemaglutinasi Inhibisi dan Titer Proteksi terhadap Virus *Avian Influenza* Subtipe H5N1. *JITV*. Vol 9, No 3. 204-209
- Kamps, B. S., Hoffmann, C., Preiser, W. 2006. *Influenza Report 2006*. Paris: Druckhaus Sud GmbH & Co. 90-93
- Kardinan, A., Dhalimi, A. 2010. Potensi Adas (*Foeniculum vulgare*) Sebagai Bahan Aktif Lotion Anti Nyamuk Demam Berdarah (*Aedes aegypti*). *Buletin Littro*. Vol 21, No 1. 61-68
- Kristina, N., Noveriza, R., Syahid, S., Rizal, M. 2008. Peluang Peningkatan Kadar Kurkumin Pada Tanaman Kunyit dan Temulawak. *Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik*. 7-15

- Kusmaedi. 2001. Teknik Uji Hemagglutination Inhibition untuk Mengukur Tingkat Kekebalan terhadap Newcastle Disease dan Egg Drop Syndrome 76. *Prosiding Temu Teknis Fungsional Non Peneliti*. 224-232
- Lolita, Y.S. 2014. Aktivitas Antiviral Jamu Viranur (*Piper cubeba*, *Foeniculum vulgae mill*, *Curcuma heyneana*) 1% terhadap Virus Avian Influenza H5N1. Skripsi. Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta. 37-38.
- MacLachlan, N. J dan Dubovi, E. J. 2011. *Fenner's Veterinary Virology Fourth Edition*. London: Elsevier Inc. 356-361
- OIE. 2009. *Avian Influenza. Terrestrial Manual*. Office International Des Epizooties. <http://www.oie.int> (7 Maret 2016). 1-20
- Pattison, M., McMullin, P., Bradbury, J., Alexander, D. 2008. *Poultry Diseases 6th Edition*. USA: Elsevier Inc. 324-327
- Rai D., Yadav, J., Balzarini, E., De Clercq., Singh. 2008. *Design and Development of Curcumin Bioconjugates as Antiviral Agent*. <http://nass.oxfordjournals.org/cgi/content/short/52/1/599> (10 Maret 2016)
- Reilly. 1985. *Sports fitness and sports injuries*. London : Faber and faber limited. 2565
- Setiyono, A dan Bermawie, N. 2013. Potensi Tanaman Obat untuk Penanggulangan Flu Burung: Uji In Vitro Pada sel Vero. *Jurnal Sain Veteriner*. Vol 1. 27-34
- Shane, S.M. 2005. *Handbook On Poultry Diseases 2nd Edition*. Singapore: American Soybean Association. 35-37
- Soejoedono, R.D; Handharyani, E. 2007. *Flu Burung*. Penebar Swadaya: Jakarta. 24-25
- Suhrman, S dan Winarti, C. 2012. Prospek dan Fungsi Tanaman Obat Sebagai Imunomodulator. *Artikel Ilmiah Bogor*. 121-126
- Swayne, D. E., and Halvorson, D. A. 2008. *Disease of Poultry*, Twelfth Edition. UK : Blackwell Publishing. 153-158.
- Tabbu, C.G. 2000. *Penyakit Ayam dan Penanggulangannya Volume 1*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius. 236-238
- Tizard, I. 1987. *Pengantar Immunologi Veteriner*. Surabaya: Airlangga University Press. 150-165

- Tizard I. 2000. *Vaccinations and vaccines. In: Veterinary immunology an introduction. 6th ed.* Philadelphia(US): WB Saunders Company. 239-241
- Utami, P. 2008. *Buku Pintar Tanaman Obat.* Jakarta: Agro Media Pustaka. 31-35
- Quinn, P., Markey, B., Carter, M., Donnelly, W., Leonard, F. 2002. *Veterinary Microbiology and Microbial Disease.* Blackwell Science. 377-378
- Wahjuningrum., Sholeh., Nuryati. 2006. Pencegahan Infeksi Virus White Spot Syndrome Virus (WSSV) Pada Udang Windu *Penaeus monodon* Dengan Cairan Ekstrak Pohon Mangrove (CEPM) *Avicennia sp.* dan *Sonneratia sp.* *Jurnal Akuakultur Indonesia.* Vol 5. 65-75
- Werner, O and Harder, T.C. 2006. Avian Influenza in Kamps, B.S., Hoffmann, C., Preiser, W. (eds.) *Influenza Report 2006, Flying Publishers, [www.influenzareport.com](http://www.influenzareport.com).* 121-127
- Zanella, A. 2007. *Poultry Disease Manual: Characteristics and Control of Infections.* [www.elib4vet.com](http://www.elib4vet.com). (21 April 2016)
- Zuckerman, A., Banatvala, J., Schoub, B., Griffiths, P., Mortimer, P. 2009. *Principles and Practice of Clinical Virology Sixth Edition.* United Kingdom: John Wiley and Sons Ltd. 389