

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR PUSTAKA

- Aditama, T.Y. 2004. Flu Burung di Manusia. UI-PRESS. Jakarta. 4
- Andesfha, E., Ramlah, K.K.N. Natih, E.R. Djusa, H. Mucharini. 2013. Identifikasi Molekular Dinamika Genetik Virus *Avian Influenza* Subtipe H5N1 *Clade* 2.1.3 dan 2.3.2. Bogor.
- Baratawidjaja, K. G. 2006. Imunologi Dasar Edisi ke-7. Balai Penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Jakarta
- Basuno, E. 2008. Review Dampak Wabah dan Kebijakan Pengendalian Avian Influenza di Indonesia. Analisis Kebijakan Pertanian 6(4): 314-334.
- Damayanti, R., N.L.P.I. Dharmayanti, R. Indriani, A. Wiyono, dan Darminto. 2004. Gambaran Klinis dan Patologis pada Ayam yang Terserang Flu Burung Sangat Patogenik (HPAI) di beberapa Peternakan di Jawa Timur dan Jawa Barat. *JITV* 9: 128-135.
- Damayanti, R., N.L.P.I. Dharmayanti, R. Indriani, A. Wiyono, dan R.M.A. Adjid. 2005. Monitoring Kasus Penyakit *Avian Influenza* berdasarkan Deteksi Antigen Virus Subtipe H5N1 secara Imunohistokimiawi. *JITV* 10(4): 322-330.
- Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. 2013. Vaksinasi AI pada Itik/Unggas. Surat Keputusan No. 03051/PD 620/F/01/2013. 03 Januari 2013. Jakarta.
- Eagles, D., E.S. Siregar, D.H. Dung, J. Weaver, F. Wong, and P. Daniels. (2009). H5N1 highly pathogenic avian influenza in Southeast Asia. *Rev. sci. tech. Off. Int. Epiz.*, 28(1): 341-348.
- Emilia, Ramlah, Rahajeng, S., dan Yati, S. 2014. Pengkajian Mutu Vaksin *Avian Influenza* pada Beberapa Provinsi di Indonesia. Balai Besar Pengujian Mutu dan Sertifikasi Obat Hewan, Gunungsindur-Bogor, Indonesia, 16340.
- Ernawati, R., A.P. Rahardjo, N. Sianita, J. Rahmani, F. A. Rantam, dan Suwarno. 2012. Petunjuk Praktikum Pemeriksaan Virologik dan Serologik. Laboratorium Virologi dan Imunologi Departemen Mikrobiologi Veteriner. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Ester, R. 2012. Titer Antibodi Hemaglutinasi Inhibisi pada Ayam Ras sebagai Respons Imun Kandidat Vaksin Avian Influenza H5 *Strain* Indonesia.

- Skripsi Program Pendidikan Sarjana Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga. Surabaya.
- Food and Agriculture Organization. 2005. Pencegahan dan Pengendalian Flu Burung (*Avian Influenza*) pada Peternakan Unggas Skala Kecil. Buku Petunjuk bagi Paramedik Veteriner.
- Hewajuli, D.A., dan N.L.P.I Dharmayanti. 2008. Karakterisasi dan Identifikasi Virus Avian Influenza (AI). *Wartazoa*. 18(2): 86-100.
- Hewajuli, D.A., dan N.L.P.I Dharmayanti. 2012. Sirkulasi Virus Flu Burung Subtipe H5 pada Unggas di Jawa Barat, Banten, dan Jawa Timur sepanjang Tahun 2008-2009. *Jurnal Veteriner* 13(3): 293-302.
- Indriani, R., N.L.P.I. Dharmayanti, R.M.A Adjid, dan Darminto. 2011. Potensi Virus A/Ck/West Java/PWT-Wij/2006 Sebagai Vaksin. *Jurnal Biologi Indonesia* 7(2): 309-320.
- Indriani, R., N.L.P.I. Dharmayanti, dan R.M.A Adjid. 2014. Efikasi Penerapan Vaksin AI H5N1 Clade 2.1.3 pada Itik Mojosari terhadap Tantangan Virus AI H5N1 Clade 2.3.2 pada Kondisi Laboratorium. *JITV*. 19(13): 59-66.
- Mehle, A. 2014. Unusual Influenza A Viruses in Bats. *Viruses* 6: 3438-3449.
- Mohamad, K. Flu Burung. 2006. Adapted from www.influenzaReport.com by Bernd Sebastian Kamps, Christian Hoffmann, and Wolfgang Preiser.
- OIE. 2014. OIE Terrestrial Manual. Avian Influenza Chapter 2.3.4.
- Pertiwi, D. A. 2012. Identifikasi Protein Neuraminidase Virus Avian Influenza Subtipe H5N1 Isolat Lokal Berdasarkan Berat Molekul dengan Metode Western Blot. Skripsi Program Pendidikan Sarjana Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga. Surabaya.
- Putri, L. N. 2012. Reaktivitas antara Hemagglutinin Virus *Avian Influenza* tipe A/H5 dengan Eritrosit dari Berbagai Spesies Hewan. Skripsi Program Pendidikan Sarjana Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga. Surabaya.
- Rahardjo, Y. 2004. Avian Influenza Pencegahan, Pengendalian dan Pemberantasannya. GITA Pustaka. Jakarta.
- Rantam, F. A. 2003. Metode Imunologi. Airlangga University Press. Surabaya.
- Rochiman, K. 2012. Perancangan Percobaan. Airlangga University Press. Surabaya.

- Rochmah, A. 2013. Analisis *Antigenic Site* dan *Phylogenetic* Haemagglutinin Virus AI subtype H5N1 dari isolat ayam kampung di beberapa daerah di Indonesia sebagai kandidat seed vaksin. Program studi magister vaksinologi dan imunoterapetika. Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga. Surabaya.
- Srihanto, E.A. 2013. Perkembangan Virus *Avian Influenza* Subtipe H5N1 yang Menginfeksi Unggas Air di B-Vet Lampung Tahun 2012 – 2013. Balai Veteriner Lampung. 1-8.
- Sudarisman. 2006. Pengaruh Penggunaan Vaksin H5N1 dan H5N2 Virus *Avian Influenza* pada Peternakan Unggas di daerah Jawa Barat.
- Susetyo, U., dan M.H. Wibowo. 2008. Perbandingan titer antibodi ayam broiler yang divaksin pada umur 7 dan 14 hari menggunakan vaksin *Avian Influenza* heterolog sutipe H5N2. *J.Sain Vet* 26(2).
- Syah, S. P. 2011. Pengalaman Pengembangan dan Implementasi Kebijakan Pengendalian AI (*Avian Influenza*) di Indonesia. 1-3.
- Tizard, I.R. 2009. *Veterinary Immunology* Eight Edition. Saunders Elsevier. Texas.
- Tong, S., X. Zhu, Y. Li, M Shi, J. Zhang, M. Bourgeois, Y. Hua, Ch. Xianfeng, S. Recuenco, J. Gomez, Ch. Li-Mei, A. Johnson, T. Ying, C. Dreyfus, W. Yu, R. McBride, P.J. Carney, A.T. Gilbert, J. Chang, G. Zhu, C.T. Davis, J.C. Paulson, J. Stevens, C.E. Rupprecht, E.C. Holmes, I.A. Wilson and R.O. Donis. 2013. New World Bats Harbor Diverse Influenza A Viruses. *PLoSPathog* 9(10): e1003657. doi:10.1371/journal.ppat.1003657.
- Webster, R.G., and D.J. Hulse. 2004. Microbial adaptation and change : Avian influenza. *Rev. sci.tech.Off. int. Epiz.* 2004, 23(2): 453–465.
- Whitworth, D., S. Newman, T. Mundkur, and P. Harris. 2008. Burung Liar dan Flu Burung. Food and Agriculture Organization of the United Nations by arrangement with Wetlands International – Indonesia Programme. Jakarta.1-5.
- Wibawa, H., R. Dharmawan., dan S.H. Irianingsih. 2014. Dinamika dan Evolusi Virus *Highly Pathogenic Avian Influenza* H5N1 di Indonesia, 2008 – 2014. *Buletin Laboratorium Veteriner* 14(3).
- Wibawa, H., W.B. Prijono, N.L.P.I. Dharmayanti, S.H. Irianingsih, Y. Miswati, A. Rohmah, E. Andesyha, Romlah, R.S.D. Daulay, dan K. Safitria. 2012. Investigasi wabah penyakit pada itik di Jawa Tengah, Yogyakarta dan

Jawa Timur: Identifikasi sebuah clade baru virus avian influenza sub tipe H5N1 di Indonesia. *Buletin Laboratorium Veteriner*. Balai Besar Veteriner Wates Jogjakarta. 12: 2-8.

Wibowo, M.H., W. Asmara, C.R. Tabbu. 2006. Isolasi dan Identifikasi Serologis Virus Avian Influenza dari Sampel Unggas yang diperoleh di D.I Yogyakarta dan Jawa Tengah : 77-83.

Yesica, R. 2013. Deteksi Antibodi *Avian Influenza* (Subtipe H5) dengan Uji HI (*Hemagglutinin Inhibition*) pada Serum Merpati (*Columba livia*) yang diambil dari Pasar Bazar Kota Kediri. Skripsi Program Pendidikan Sarjana Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga. Surabaya.

Yudhastuti, R., dan Sudarmaji. 2006. Mengenal Flu Burung dan Bagaimana Kita Menyikapinya. *Jurnal Kesehatan Lingkungan* 2.