

## DAFTAR PUSTAKA

- Amrullah, I. 2003. Nutrisi ayam petelur, cetakan 1. Lembaga Satu Gunung Budi Bogor.
- Andrie, M., W. Taurina., R , Ayunda. 2014. Activities Test of “Jamu Gendong Kunyit Asam” (*Curcuma domestica val, Tamarindus indica L.*) as an Antidiabetic in Streptozotocin-Induced Rats. *Majalah Obat Tradisional*. 19(2); 95-102.
- Anggorodi, R. N. 1985. Ilmu Makanan Ternak Unggas. UI . Press, jakarta.
- Aqsa, AD., K. Kiramang., M,N, Hidayat. 2016. Profil Organ Dalam Ayam Broiler yang diberi Tepung Daun Sirih sebagai Imbuhan Pakan. *Skripsi Jurusan Ilmu Peternakan*. Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar. Makassar.
- Arief, Mansjoer. 2000. Kapasitas Selekt Kedokteran, Edisi ke-3. FKUI. Jakarta : Medica *Aesculpalus*
- Awad, W., K. Ghareb., J. Bohm. 2008. Intestinal stucture and function of broiler chickens on diets supplemented with a synbiotic containing *Enterococcus faecium* and oligosaccharides. *Int J Mol Sci*. 9:2205-2216.
- Azissalam, TB. 2020. Pengaruh pemberian tepung daun Kersen (*Muntingia calabura L.*) dalam ransum terhadap bobot akhir, efesiensi ransum, dan *income over feed cost* ayam broiler. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Badan Standarisasi Nasional (BSN). 2016. SNI 2716:2016. Mutu Terasi Udang. Badan Standarisasi Nasional Indonesia (BSNI). Jakarta. Hal 2.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2019. Indonesian Agency for Agricultural Research and Deevlopment. Jakarta Selatan
- Bardono, Setiyo. 2018. <http://technology-indonesia.com/pertanian-dan-pangan/inovasi-pertanian/penghasilan-komariyah-meningkat-berkat-ayam-kub/>
- Basya dan A Muhammad. 2004. Persentase berat karkas, lemak abdominal dan organ dalam ayam pedaging yang diberi pakan mengandung protein sel tunggal. Skripsi. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- BPOM. 2008. Information Obat Nasional Indonesia. Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia. Jakarta.
- Buhian, W. P. C., O. R. Rubio ., Jr. Valle., D. L. Puzon. 2016. Bioactive metabolite Profiles and antimicrobial activity of ethanolic extracts from *Muntingia calabura L.* Leaves and Stems. *Asian Pac J Trop Biomed*; 6(8): 682-685
- Burkitt, H. G., G. D. Osweiler. 1995. *Clinical and Diagnostic Veterinary Toxicology*. Edisi2. Kendal/Hunt Publishing Company.
- Delimartha, S. 2005. Tanaman obat di lingkungan sekitar. Jakarta: Penerbit Puspa Swara

- Dellmann, H. D., E. M. Brown. 1992. *Buku Teks Histologi Veteriner*, Ed ke-3. Hartono R, penerjemah; Handayani TH, editor. Jakarta (ID): UI Pr. Terjemahan dari: *Texbook of Veterinary Histology*.
- Departemen Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia. 2003. TTG Budidaya Perikanan Saponin Untuk Pembasmi Hama Udang. Diakses Jumat 20 mei 2005.
- Dwi, Istikhomah. 2010. Pengujian Aktivitas Ekstrak Daun Kersen (*Muntingia calabura* L.). Ujung Pandang : Balai Penelitian Kimia.
- Dwipayanti, N.M.Y. 2008. Profil Organ Dalam Serta Histopatogi Usus dan Hati Ayam Kampung Terinfeksi Cacing *Ascaridia Galli* Yang Diberi Tepung Daun Jarak. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor.
- Endarini, L. H. 2016. Farmakognisi dan Fitokimia. Badan Pengembangan Dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan. Jakarta selatan.
- Fan, Y., J . Croom., V. Christensen., B. Black., E. Eisen. 1997. Jejunal glucose uptake and oxygen consumption in turkey poult selected for rapid growth. *Poult Sci.*76:1738-1745.
- Fard, S H., Mtoghyani., S. A. Tabeidian. 2014. *Effect of oyster mushroom wastes on performance, immune responses and intestinal morphology of broiler chickens*. The J. of Int. Recycl Org. Waste Agriculture. 3:141-146.
- Firman, G. T. A., M. Rahminiwati., IY. Wiendarlina. 2017. Aktivitas hepatoprotektor kompinasi ekstrak air pegagan (*centella asiatica* L. Urban) dan ekstrak etanol kunyit (*Curcuma longa* Linn) terhadap tikus putih jantan *Spragu Dawley*. Fakultas Matematika dan Pengetahuan Alam. Universitas Pakuan
- Frandsen, R. D. 1992. Anatomi dan Fisiologi Ternak. Edisi ke-4. Terjemahan. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Gillespie, R. J. 2004. *Modern Livestock and Poultry Production*. 7th Edition. Inc. Thomson Learning. United States.
- Gunawan, D., S. Mulyani. 2004. Ilmu Obat Alam. Bogor Penebar Swadaya
- Guyton, A. C., J. E. Hall. 2007. *Buku Ajar Fisiologis Kedokteran*. Edisi 9. Jakarta: EGC. 74, 76, 80-81, 244, 248, 606, 636, 1070, 1340.
- Haki. 2009. Efek Ekstrak Daun Kersen (*Muntingia calabura* L.) Terhadap Aktivitas Enzim SGPT Pada Mencit yang Diinduksi Karbon Tetraklorida. Surakarta : Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret.
- Hamara, Subagja. 2019. <https://www.harapanrakyat.com/2019/12/manfaat-daun-Kersen/>
- Hardisari, R., N. Amaliawati. 2016. Manfaat Prebiotik Tepung Pisang Kepok (*Musa paradisiaca formatypica*) Terhadap Pertumbuhan Probiotik *Lactobacillus casei* secara In Vitro. *Jurnal Teknologi Laboratorium*. 5(2): 64-67.

- Harmoko. 2019. Penggunaan tepung daun pepaya terhadap organ dalam ayam kampung. *Tolis Ilmiah: Jurnal Penelitian*. 1(2): 67-72.
- Has, H., A. Napirah, A. Indi. 2014. Efek peningkatan serat kasar dengan penggunaan murbei dalam ransum broiler terhadap persentase bobot saluran pencernaan. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis*. 1(1):63-69.
- Junqueira, LC., J. Carneiro., R.O. Kelley. 2005. *Histologi dasar*. Edisi ke-8. Penerbit Buku Kedokteran EGC. Jakarta.
- Kamaruddin, M., M.N. Salim. 2002. Pengaruh pemberian air perasan daun pepaya pada ayam: III. Respon terhadap patofisiologik ginjal. *Bagian Patologi Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Syiah Kuala*. Darussalam Banda Aceh.
- Kartika, Dian. 2018. <https://kursrupiah.net/diklaim-punya-kandungan-nutrisi-tinggi-pakan-511-diperuntukkan-ayam-pada-fase-starter/20018/>
- Markham. 1981. Cara Mengidentifikasi *Flavonoid*. Terjemahan K.Padmawinata. Bandung. ITB Press. 23-24, 42-43.
- Meidion Buletin Service. 2019. *Manual Feed Additive and Feed Supplement Management*. PT. Medion Indonesia. Jakarta
- Mile, R.D., G. D. Batcher., P.R. Henry., R. C. Little. 2006. Effect of antibiotics growth promoters on broilers performance, intestinal growth parameters, and quantitative morphology. *J Poult Sci*. 85:476-485.
- Murti, F. K., S. Amarwati., N. Wijayahadi. 2016. Pengaruh ekstrak daun kersen (*Muntingia calabura*) terhadap gambaran mikroskopis hepar tikus wistar janan yang di induksi etanol dan *soft drink*. Fakultas Kedokteran, Universitas Diponegoro. Semarang.
- Nawawi, N. T., dan Nurrohmah. 2011. *Pakan Ayam Kampung*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Ni Putu, VT., M. Herawati, BL. Syaefullah, EE. Bachtiar. 2020. Mortalitas dan profil organ dalam ayam kampung yang diberi fitobiotik nanoenkapsulasi minyak buah merah (*Pandanus conoideus*). *Jurnal Triton*. 1(6): 16-23.
- Nickel, R., A. Sechummer., E. Seiferle., WG. Siller P. A., L. Wiight. 1977. *Anatomi Of Domestic Birds*. Springer – Verleg. New York. 1: 57-59
- Ninditya, D. K., I. K. Miranti, N. wijayahadi. 2016. Pengaruh ekstrak daun kersen (*Muntingia calabura*) terhadap gambaran mikroskopis ginjal tikus wistar jantan yang di induksi etanol dan *soft drink*. *Jurnal Kedokteran Universitas Diponegoro*. Semarang.
- North, M. O., D.D Bell.1990. *Commercial Chickens Productions Manual*.4 thn Edition van Nostand Rainhold New York.
- Nuraini, M. E., Mahata dan Nirwansyah. 2013. Response of Broiler Feed Cocoa Pot Fermented by *Panerochaetechryso Sporium* and *Monascus Purpureusin* the Diet. *Pakistan Journal of Nutrition* 12. (9); 886-888.



- Nurliana, N., S. Sugito., D. Masyitha. 2017. Hismorformetri usus halus broiler yang diberi ampas kedelai dan bungkil inti sawit terfermentasi *Aspergillus niger* (AKBISprob). *Jurnal Veteriner*. 1(1):482-490.
- Nuroso. 2010. *Ayam Kampung Pedaging Hari Per Hari*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Omede, Apeh .A. 2019. [https://www.researchgate.net/figure/The-gastrointestinal-tract-GIT-of-poultry-Source-adapted-from-PoultryHub-nd\\_fig1\\_337546851](https://www.researchgate.net/figure/The-gastrointestinal-tract-GIT-of-poultry-Source-adapted-from-PoultryHub-nd_fig1_337546851)
- Price, SA., LM. Wilson. 2012. *Patofisiologi : Konsep Klinis Prose-prose Penyakit*. Buku Kedokteran EGC. Jakarta.
- Priharyanti dan Zakaria. 2007. *Free radical scavenging activity of some plants in Malaysia* : IJPT. 6: 87-91.
- Priyanti, A. T. Sartika., TB. P. Julianto., T. D. Soedjana., S. Bahri., B. Tiesnamurti. 2016. *Kajian Ekonomik dan Pengembangan Iovasi Ayam Kampung Unggul Balitnak (KUB)*. Pulitbangnak. Bogor.
- Purwadaria,T., T. Haryanti., T. Setiadi., J. Dharma., A. P. Sinurat., T. Pasaribu. 1995. *Optomalisasi fermentasi (teknologi bioproses) bungkil kelapa*. Kumpulan Hasil-hasil Penelitian APBN Tahun Anjaran 1994/1995. Balai Penelitian Ternak Ciawi, Bogor.
- Purwonegoro. 1997. *Therapy herbal back to nature*. Jakarta : Pustaka Media
- Rahmadhina, I, A., L. Andriani., E. Sujana. 2019. Pengaruh pemberian ekstrak daun kepel (*Stelechocarpus burahol*) terhadap kadar kolesterol darah dan telur puyuh (*Coturnix-coturnix Japonica*). *Jurnal Nutrisi Ternak Tropis dan Ilmu Pakan*. 1(1):34-40.
- Rahmawati, R., J. Tandii., R. Isminarti., J. Lapangoyu., 2018. Efek Ekstrak Biji Labu Kuning Terhadap Glukosa, Kolesterol dan Gambaran Histopatologi Pankreas Tikus Hiperkolesterolemia-Diabetes. *Talenta Conference Series: Tropical Medicine (TM)*, 1(3): 144-151.
- Rahman, M. M., M.S. Fakir., M.M. Rahman. 2010. Fruit growth of China cherry (*Muntingia calabura L.*). *Botany Research International*, 3(2), 56-60.
- Ressang, A. A. 1984. *Patologi Khusus Veteriner*. Edisi Kedua. NV Percetakan Bali. Denpasar.
- Rimbawanto, E, A., N. Irianti., B. Hartoyo. 2019. Bobot dan panjang usus halus serta bobot organ assesoris ayam broiler dengan pemberian berbagai jenis acidifer. *Prosiding Seminar Nasional dan Call For Papers. "Pengembangan Sumber Daya Pedesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan IX"* 19-20 November 2019. Purwokerto.
- Rismanda, S. L., H. Zulfan. 2016. Pengaruh pemberian tepung kulit pisang kepok fermentasi ditambah feed supplement terhadap berat dan persentase karkas ayam broiler. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian Unsyiah*. Vol 1, No. 1. 843-853.

- Saelan, E., A. S. Nurdin. 2019. Uji kimia tepung daun kersen (*Muntingia calabura*) dan implementasinya dalam ransum ayam broiler terhadap nilai pencernaan. *J Ilmu Ternak*. 19: 108-112.
- Samuelson, D. A. 2007. *Textbook of veterinary histology*. Missouri (US) : Elsevier.
- Sartika, T. 2012. "Ayam KUB-1" Proposal Pelepasan Galur Hasil Pemuliaan. Puslitbangnak. Badan Litbang Pertanian. 57 hlm.
- Sartika, T., S. Iskandar., D. Zainuddin., S. Sopiyan., B. Wibowo dan A. Udjipto. 2009. Seleksi dan "Open Nucleus" Ayam KUB (Kampung Unggul Balitnak). Laporan Penelitian No: NR/G-01/Breed/APBN 2009.
- Sebatian. I. 2021. <https://mhomecare.co.id/manfaat-daun-kersen/>
- Sentra Informasi IPTEK. 2005. *Tanaman Penghasil Pati*. Jakarta : PT Ghalia Indonesia.
- Setioko, A. P. T., Sopiana dan T. Sunandar. 2000. Identifikasi sifat-sifat kualitatif dan ukuran tubuh pada itik Cirebon dan itik Turi (*Identivication Of Body Size and Qualitatif Characteristic Of Matured Tegal, Cirebon and Turi Duck*). Seminar Nasional Teknologo Peternakan Dan Veteriner. Fakultas Padjajaran. Sumedang.
- Soepomo. T. 1991. *Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Steel, R. G. D. dan J. Torrie. 1995. *Prinsip dan Prosedur statistik Suatu Pendekatan Biometrik*. Edisi 2. Cetakan 2. Alih Bahasa Bambang Sumantri. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Sturkie, P.D. 1976. *Avian physiology*. Third editions. Springer verlag. New york.
- Subronto dan Tjahjati, Ida. 2004. *Ilmu Penyakit Ternak*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Suprijatna, E. U., Atmomarsono, dan R. Kartasudjana. 2005. *Ilmu Dasar Ternak Unggas*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Swarayana, I. M. I., I. W. Sudira dan I. K. Berata. 2012. Perubahan Histopatologi Mencit (*Mus Muculus*) yang Diberikan Ekstrak Daun Ashitaba (*Angelia keiskei*). *Buletin Veteriner Udayana*. 4:119-125.
- Swayne, D. E., D. R. Kapczynski. 2008. Vaccines, Vaccination and Immunology for Avian Influenza Viruses in Poultry. In: *Avian Influenza*, Swayn DE (editor), Ames :Blackwell Publishing, pp 407-451.
- Syamsuhaidi. 1997. Penggunaan Duckweed (*famili lemnaceae*) Sebagai Pakan Serat Sumber Protein Dalam Ransum Ayam Pedaging. Disertasi. Program Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Tanudimadja, K. 1974. *Anatomi Veteriner VII: Anatomi dan Fisiologi Ayam*. *Diktat Kuliah*. FKH-IPB. Bogor.
- Tanudimaja , K .1994. *Anatomi Veteriner*. Anatomi dan Fisiologi Ayam. Fakultas kedokteran Veteriner IPB. Bogor.

- Xu, Zr., CH. Hu, MS. Xia., XA. Zhan., MQ. Wong. 2003. Effect of dietary fructooligosacaride on digestive enzyme activities, intestinal microflora and norphology of mael broilers. *Poult Sci.* 82:1030-1036
- Yamauchi K., Y. Isshiki. 1991. Scanning electron microscopis obsevation on the intesimal vili in growing white loghorn and broiler chicken from 1 t0 30 days of age. *Br Poult Sci.* 32: 67-78.
- Yanto, K. A. U., I. M. Nuriyasa., I P. A. Astawa. 2021. Pengaruh pemberian ekstrak daun sirih melalui air minum terhadap *edible of fals* broiler. *Journal of Tropical Animal Science.* Vol 9 (1): 145-159.
- Yefei, Z., S. Mao., M. Zhou. 2019. *Pengaruh baicalein flavonoid sebagai additive pakan pada kinerja pertumbuhan, kekebalan, dan kapasitas antioksidan ayam broiler.* Departemen Ilmu Hayati, Universitas Nanjing Xiaozhuang. Nanjing 211171. Provinsi Jiangsu, Cina.
- Yustina dan Darmadi. 2017. *Fisiologi Hewan.* Program Studi Pendidikan Biologi, FKIP. Universitas Riau. 5 : 229.
- Yuwanta, T. 2004. *Dasar Ternak Unggas.* Kanisius. Yogyakarta.
- Zakaria, Z.A., C.A Fatimah., A.M. Mat., H. Zaiton., E. F. P. Henie., M. R. Sulaiman., M. N. Somchit., D. Kasthuri. 2007. *The In vitro Antibacterial Activity of Muntingia calabura Extract.* *International Journal of Pharmacology.* 2 (4) : 439-442.



