

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 2005. Meningkatkan Produksi Ayam Ras Petelur. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Abidin, Z. 2012. Meningkatkan Produktivitas Puyuh. Cetakan Kedua. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Agnoletti, F., Bacchin, C., Bano, L., Passera, A., Favretti, M., Mazzolini E. 2007. Antimicrobial Susceptibility to Zinc bacitracin of *Clostridium Perfringens* of Rabbit Origin. *World Rabbit Sci.* 15: 19-22.
- American Heart Association. 2002. ACC/AHA Guidelines for the Management Of Patients with Unstable Angina and Non-ST-Segment Elevation Myocardial infarction. Update Guideline.
- Anggorodi, H. R. 1995. Nutrisi Aneka Ternak Unggas. Cetakan kedua. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Anggorodi, H. R. 1979. Nutrisi Aneka Ternak Unggas. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- AOAC. 2005. Official Methods of Analysis of the Association of Analytical Chemist. Virginia USA : Association of Official Analytical Chemist, Inc.
- Astriana, Y. 2013. Peningkatan intensitas warna kuning telur kadar omega-3 pada burung puyuh yang diberi pakan undur-undur laut (*Emerita Sp.*). Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Semarang.
- Aviati, V., Mardiaty S. M., dan Saraswati T. R. 2014. Kadar Kolesterol Telur Puyuh Setelah Pemberian Tepung Kunyit Dalam Pakan. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*. Volume XXII, Nomor 1, 58-64.
- Baron, S. F dan Hylemon P. B. 1997. Biotransformation of bile acids, cholesterol and steroid hormones. *Gastrointestinal Microbiology*, 1,470-510.
- Bisht, B., Praveen., Amrita, K.P., V. Rajakumar. 2011. Isolation, Purification and Characterization of bacitracin from *Bacillus sp.* *International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sci.* 3: 136-138.
- Brooks, G. F., J. S. Butel., L.N. Ornston., E. Jawetz, J.L. Melnick, E.A. Adelberg. 1996. *Mikrobiologi Kedokteran*. Edisi 20. Jakarta: EGC.
- Chung, T. K. 2002. Yellow and Red Carotenoids for Eggs Yolk Pigmentation. 10<sup>th</sup> Annual ASA Southeast Asian Feed Technology and Nutrition Workshop. Merlin Beach Resort, Phuket, Thailand.

- Dalimartha, S. 2006. Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 4. Jakarta: Puspa Swara.
- Djulardi, A., Muis, H dan Latif, S. A. 2006. Nutrisi Aneka Ternak dan Satwa Harapan. Padang : Universitas Andalas.
- Ellwakkad, A. S. E., Alazhary, D. B., Mohamed, S., Elzayat, S. R., Hebishy, M. A. 2012. The enhancement Effect of administration of Caffeine in Combination With Green tea and Its Component on Lipid Profile Element In Obese Rats. New York science Journal 5(6).
- Enda, W. G. 2009. Uji Efek Antidiare Ekstrak Etanol Kulit Batang Salam (*Syzygium polyantha (Weight) Walp.*) terhadap Mencit Jantan. Medan: Fakultas Farmasi, Universitas Sumatera Utara.
- Etikaningrum dan Iwantoro S. 2017. Kajian Residu Antibiotika Pada Produk Ternak Unggas di Indonesia. J. Ilmu Produksi Teknologi Hasil Peternakan. 5:29- 33.
- Farm, S. Q. 2013. Laboratorium Ilmu dan Teknologi Pakan. Departemen Ilmu dan Teknologi Pakan. IPB Bogor. Berdasarkan No.0023/HA/04/2012.
- F.H.I. 2009. Farmakope Herbal Indonesia. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Greathead, H. 2003. Plants and Plant Extract for Improvinif Animal Productivity. Proc Nutr Soc. 62: 279-290.
- Hariana, A. 2008. Tumbuhan Obat dan Khasiatnya. 3rd edn. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Harismah, K. dan Chusniatun. 2017. Pemanfaatan Daun Salam (*Eugenia polyantha*) sebagai Obat Herbal dan Rempah Penyedap Makanan. Surakarta: Warta LPM, Vol.19, No.2.
- Hartono, T. 2004. Permasalahan Puyuh dan Solusinya. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hashemi. S. R dan Davoodi H. 2010. Phyto-genics as New Class Of Feed Additive in Poultry Industry. J Anim Vet Adv. 9:2295\_2204.
- Hermana, W. D. I. Puspitasari, K. G. Wiryawan dan Suharti, S. 2008. Pemberian Tepung Daun Salam (*Syzygium polyanthum (Wight) Walp.*) dalam Ransum sebagai Antibakteri *Escherichia coli* Terhadap Organ dalam Ayam Broiler. Media Peternakan, 31(1) : 63-70
- Heinrich, M., Barnes, J., Gibbons, S and Williamson, E.M. 2012. *Fundamentals of Pharmacognosy and Phytotherapy*. 2nd edn. New York: Elsevier Health Sciences.

- Huss, D. G., Poynter dan Lansford, R. 2008. Japanese Quail (*Coturnix-coturnix japonica.*) as a laboratory animal model. Lab Animal 37 in animal diets: review of impact and analytical methods. J Food Cont. 72(1B):255–267.
- Jujang. (2021, Februari). Cara Beternak Puyuh Petelur, Usaha Rumahan yang cocok saat Pandemi. Diakses 13 Juli 2021. Dari <https://www.harapanrakyat.com/2021/02/cara-ternak-puyuh-petelur/>.
- Khalil dan S. Anwar. 2007. Studi Komposisi Mineral Tepung Batu Bukit Kamang sebagai bahan baku pakan sumber mineral. Media Peternakan. 30 (1): 1825.
- Konwar, B. K., A. Dis and A Latif, S. 1987. Effect of Feeding Decaffeinated Tea Waste (*Camelia assamica.*) on Broiler. Poultry Adviser, Vol. XX: 47.
- Kusuma, I.W., Kuspradini, H., Arung, E.T., Aryani, F., Min, Y.H., Kim, J.S., and Kim, Y.U. 2011. Biological activity and phytochemical analysis of three Indonesian medicinal plants, *Murraya koenigii*, *Syzygium polyanthum* and *Zingiber purpurea*. Journal of Acupuncture and Meridian Studies 4 (1): 7579.
- Label Kemasan Mineral B12.
- Lesson, S and J. D. Summer. 2001. Nutrition of The chicken. 4<sup>th</sup> Edition. Guelph, Ontario.
- Liliwirianis. 2011. Preliminary Studies on Phytochemical Screening of Ulam and Fruit from Malaysia. E- Journal Of Chemistry, Volume VIII.
- Listiyowati, E. dan Roosпитasari, K. 2009. Beternak Puyuh Secara Komersial. Penebar Swadaya. Jakarta
- Muharlieni. 2010. Meningkatkan Kualitas Telur Melalui Penambahan Teh Hijau dalam Pakan Ayam Petelur. Jurnal Ilmu dan Teknologi Hasil Ternak. Vol. 5 (1): 32-37.
- Moeloek, F. A. 2006. Herbal and traditional medicine: national perspectives and policies in Indonesia. Jurnal Bahan Alam Indonesia, 5(1):293-97.
- Musa, N. L. W. Zain, W. M., Kassim, J. and Karim, S. A. 2011. Preliminary Studies on Phytochemical Screening of Ulam and Fruit from Malaysia. E- Journal of Chemistry, 8(s1), pp s285-s288.
- Ningsih, N. 2015. Pemanfaatan Tepung Daun Salam (*Eugenia polyantha* Wight.) dalam pakan terhadap kualitas fisik daging ayam pedaging. Tesis. Program Magister Ilmu ternak. Fakultas Peternakan. Universitas Brawijaya. Malang

- Nugroho dan Mayun, I. G. T. 1982. Beternak Puyuh. Semarang: Penerbit Eka Offset.
- Pereira, A. P., Ferreira I. C., Marcelino F., Valentão, P., Andrade, P.B, Seabra, R., Estevinho. 2007. Phenolic compounds and antimicrobial activity of olive (*Olea europaea* L. Cv. *Cobrançosa*) leaves. *Molecules*. 12:1153-1162.
- Piliang, W. G dan Djoyosoebagio, S. 2006. Fisiologi Nutrisi. Vol. I. Edisi Revisi. IPB Press. Bogor.
- Pratiwi, F. (2019, Juli). 15 Manfaat Daun Salam Baik untuk Kesehatan. Diakses 13Juli2021. Dari. [https://health.detik.com/beritadetikhealth/d\\_4608074/15\\_manafaat-daun\\_salam-untuk-kesehatan-pernah-coba/amp](https://health.detik.com/beritadetikhealth/d_4608074/15_manafaat-daun_salam-untuk-kesehatan-pernah-coba/amp)
- PT. Medion. Label Kemasan Prosuks Top Mix. Bandung, Indonesia.
- Putri, F. K. 2020. Pengaruh Level Pemberian Tepung Maggot bsf (Black soldier fly/ *hermetia illucens*) dalam ransum puyuh petelur (*Coturnix-coturnix japonica*) terhadap konsumsi ransum, produksi telur, konsumsi ransum, iofc (income over feed cost). Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Rahayu, H. S. 2013. Karakteristik Fisik, Komposisi Kimia dan Uji Organoleptik Telur Ayam Merawang dengan Pemberian Pakan Bersuplemen Omega-3. *Jurnal Teknologi Industri Pangan*. Vol XIX No 3 hlm: 199-205.
- Ravindran, V. 2012. Feed Resources for Poultry Production in Asia and the Pacific. II. Plant protein sources. *World's Poultry Science Journal*, 48: 205-231.
- Rodas, B.Z., Gilliland, S. E., Maxwell, C.V. 1996. Hypocholesterolemic Action of *L.acidophilus* ATTC 43121 and calcium in swine with hypercholesterolemia induced by diet. *J Dairy Sci* 79;2121-2128.
- Saerang, J. P. 1995. Pengaruh Minyak Nabati dan Lemak Hewani dalam ransum puyuh petelur terhadap performans, daya tetas, kadar kolesterol telur dan plasma darah. Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sahara, E. 2011. Penggunaan Kepala Udang Sebagai Sumber Pigmen dan Kitin dalam Pakan Ternak. *Aginak*. . Vol, 01 (1): 31-35 ISSN 2088-8643.
- Sembiring, B. S., Winarti dan Baringbing, B. 2003. Identifikasi Komponen Kimia Minyak Atsiri Daun Salam (*Eugenia polyantha*.) dari Sukabumi dan Bogor. *Buletin Tanaman Rempah dan Obat*. 14(2), 9-16.

- Silva, W. A. 2008. Quail Egg Yolk (*Coturnix-coturnix japonica*) enriched with omega-3 fatty acid. *LWT- Food Science and Technology* 42 (2009) 660-663.
- Soeharto, I. 2002. Serangan Jantung dan Stroke Hubungannya dengan Lemak dan Kolesterol. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka.
- Stadelman, W.J and O.J. Cotterill. 1995. *Egg Science and Technology*. 4<sup>th</sup>Ed. Food Product Press. An Imprint of The Haworth Press, Inc. New York.
- Steel, R. G dan J. H. Torrie. 1995. Prinsip dan Prosedur Statistik Suatu Pendekatan Biometrik. Edisi Ke-2, Diterjemahkan oleh Bambang Sumatri. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Sudaryani. 1996. *Pemeliharaan Ayam Ras Petelur Di Kandang Baterai*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Sudjatinah, C.H., Wibowo dan Widyaningrum, P. 1998. Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Pepaya terhadap Tampilan Produksi Ayam Broiler. *Jurnal Animal Agricultural* 30(9) : 224-228.
- Sudrajat, D., D. Kardaya., E. Dihansih., dan S. F. S. Puteri. 2014. Performa Produksi Telur Burung Puyuh yang Diberi Ransum Mengandung Kromium Organik. Jurusan Peternakan Fakultas Pertanian Universitas Djuanda. Bogor.
- Suharti, S. A., Kurniawati, D. A., Astuti dan E, Wina. 2008. Microbial Population and Fermentation Characteristic in Response to Sapindus Rarak Mineral Block Supplementation. *Media Peternakan*. 33 (3): 150-154.
- Sukmasari, S., Mohd, F. N., Doolaanea, A. A., dan Rahman, M. N. A. 2008. Total phenolic content, flavonoid content, and antioxidant capacity of *Syzygium cumini* (L.) Skeels leaves grown in Wonosobo, Java, Indonesia and comparison against current findings of *Syzygium cumini* leaves and *Syzygium polyanthum* (Wight.) Walp leaves. *J. Pharm. Sci.*. 10(1) : 31-35.
- Suryani, F. 2020. Skripsi. Pengaruh Penggunaan Campuran Limbah Buah Durian dan Ampas Tahu yang difermentasi dengan *Pleurotus ostreatus* dalam ransum terhadap kualitas telur puyuh. Padang: Fakultas Peternakan, Universitas andalas.
- Tumbilung, W. 2014. Sexing berdasarkan Morfologi Burung Puyuh (*Coturnix-coturnix Japonica*). *Jurnal zootek* Vol. 34 No. 2: 170-184.
- Thomas, K. Jagatheesan, T. L., Reetha dan Rajendran, D. 2016. Nutrient Composition of Japanese Quails Egg. *Inter. J. Sci, Envirom. And Tech.* 5(3): 1293–1295.
- TKPI. 2019. *Tabel Komposisi Pangan Indonesia*. Kemenkes RI.

- Trinder, P. 1969. Enzymatic determination of glucose in blood serum. *Annals of Clinical Biochemistry*, 6,24.
- Utami, P dan Puspaningtyas, D.E. 2013. *The Miracle of Herbs*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Van Steenis, C.G.G.J. 2003. *Flora*. Jakarta: PT. Pradya Paramita.
- Wang, Y., Allister T. A., Newbold C. J., Rode L. M., Cheeke P. R., Cheng K. J. 2002. Effects of *Yucca Schidigefera* Extract on Fermentation and Degradation of Steroidal Saponins in The Rumen Simulation Technique (RUSITEC). *Anim Feed Sci Technol*. 74:143-153.
- Weng, B.C., Chew B.P, Wong T., Park J.S., Kim H.W and Lepinet A.J. 2000.  $\beta$ -carotene uptake and changes in ovarian steroids and uterine proteins during the estrous cycle in the canine. *J. Anim. Sci.* (78): 1284-1290.
- Widyaastuti, W. S. M. Mardiaty dan Saraswati, T. R. 2014. Pertumbuhan Puyuh (*Coturnix-coturnix japonica*) setelah Pemberian Tepung Kunyit (*Curcuma longis L.*) pada pakan. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*. XXII (2): 12-20.
- Wilson and Schild. 1961. *Applied Pharmacology*. 10 Edition. Boston: Little Brown Company.
- Winarno, F. G dan Koswara, S. 2002. *Telur: Komposisi, Penanganan dan Pengolahannya*. M-Brio Press, Bogor.
- Winarto, W. 2004. *Memfaatkan Bumbu Dapur untuk Mengatasi Aneka Penyakit*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Wuryadi, S. 2011. *Beternak Puyuh*. Jakarta : Agro Media Pustaka.
- Yadnya, T. G. B., Witariadi, N. M dan Trisnadewi, A. A. A. S. 2014. Pemanfaatan Tepung Daun Salam (*Syzygium polyanthum* Walp), Daun Pepaya (*Carica papaya*), Daun katuk (*Sauropus androgynus*) dalam ransum yang disuplementasi starpig meningkatkan kualitas karkas itik bali afkir. *Majalah Ilmiah Peternakan*. 17(2): 66-77.
- Yamamoto, T., L. R. Juneja, H. Hatta, and M. Kim. 2013. *Hen Eggs: Basic and Applied Science*. University Of Alberta. Canada.
- Yonika, D. Primacitra., Osfar., S dan Halim, N. M. 2014. *Makalah Ilmiah. Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak. Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran. Bandung*.
- Zahid, M. 2012. *Hasil Pengujian Sampel Imbuhan Pakan (Feed Additives) Golongan Antibiotika. Pelayanan Sertifikasi dan Pengamanan Hasil Uji Balai Besar Pengujian Mutu dan Sertifikasi Obat Hewan. Bogor*.