

DAFTAR PUSTAKA

- Adewolo. 2009. Productive effect of (*Annona muricata linn*) leaf aquous extrack on serum lipid profiles and oxidative stress in hepatocytes of trepzotocin treated dibetic rats. Afr Jurnal Tradit Complement Altern Med 6(1):30- 41.
- Adjie, S. 2011. Dahsyatnya Sirsak Tumpas Penyakit. Pustaka Bunda. Jakarta.
- Alfauzi, R.A., dkk. 2021. Potensi kulit jengkol sebagai agen penurun kolesterol daging itik magelang. Jurnal Sains Peternakan Indonesia, Vol. 16 (1).
- Alfian, M.A.J., Sunarno, dan M.F. Zulfikar. 2018. Kandungan antioksidan dan kolesterol dalam daging broiler (*Galus gallus domestica*) hasil pemberian suplemen dalam pakan dari tepung daun pegagan dan bayam merah. Buletin Anatomi dan Fisiologi, Vol. 3 (1).
- Amirullah, I.K. 2003. Nutrisi Ayam Petelur. Seri Beternak Mandiri. Cetakan Pertama. Penerbit Lembaga Satu Gunungbudi, Bogor.
- Anggitasari.S, Sjojfan. O dan Djunaidi.I.F .2016. Pengaruh beberapa jenis pakan. komersil terhadap kinerja produksi kuantitatif dan kualitatif ayam pedaging.
- AOAC. 2005. Official Methods of Analysis of the Association of Analytical Chemist. Virginia USA : Association of Official Analytical Chemist, Inc.
- Astriaana, 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.
- Banjo O. 2012. Growth and performance as affected by inclusion of (*Moringa oleifera*) leaf meal in broiler chicks diet. Journal of Biology, Agriculture and Healthcare 9(2).
- Blount JD, Surai PF, Houston DC, Mollers SP. 2002. Patterens of yolk endrichment white dietary carotenoids in gulls: the role of pigment acquisition and utilization. Fuunstional Ecology. 16:445-453.
- Defrizal. 2017. Pengaruh pemberian ekstrak daun tembelean (*Lantana camara Lin*). sebagai *feed additive* terhadap kandungan kolesterol, lemak dan protein.
- Djulardi, A., Muis, H., dan Latif, S. A. 2006. Nutrisi Aneka Ternak dan Satwa Harapan. Andalas University Press. Padang.

- Efendi, T. M. 2021. Pengaruh pemberian tepung daun sirsak (*Annona muricata L.*) pada ransum berbentuk pelet terhadap kandungan protein, lemak dan kolesterol daging ayam broiler. Skripsi. 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).
- Fadila, U. D. Karyada, dan E. Dihansih. 2018. Kualitas telur puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) yang diberi pakan komersial dengan penambahan tepung bawang putih dan tepung jintan. *Jurnal Peternakan Nusantara*, 4(1), 19-24.
- Harmayanda, P. O. A., D. Rosyidi, dan O. Sjoftan. 2016. Evaluasi kualitas telur dari hasil pemberian beberapa jenis pakan komersial ayam petelur. *Indonesian Journal of Environment and Sustainable Development*, 7(1), 25-32.
- Haro, C. V. 2005. Interaction between dietary polyunsaturated fatty acids and vitamin E in body lipid composition and α -tocopherol content of broiler chickens. Thesis. Barcelona (Spain): Universitat Autonom de Barcelona.
- Hermana, W. T. Toharmat, Sumiati, dan W. Manalu. 2014. Performances and egg quail offered feed containing sterol from katuk (*Sauropus androgynus*) and mulberry (*Morus alba*) leaf meal. *International Journal of Poultry Science*, 13(3), 168-172.
- Karmila, M. Maryati, dan Jasmawati. (2008). Pemanfaatan daun jambu biji (*Psidium guajava L.*) sebagai alternatif pengawetan telur ayam ras. Skripsi. Makassar: Universitas Negeri Makassar.
- Khalil, MM. 2015. Use of enzymes to improve feed conversion efficiency in japanese quail feed a lupin-based diet. Thesis. The University of Western Australia.
- Kusnadi, E. 2004. Pengaruh pemberian pegagan (*Centella asiatica*) terhadap respon ayam broiler yang dipelihara pada suhu lingkungan yang berbeda. *Jurnal Peternakan dan Lingkungan* 10 (02): 10 – 14.
- Label Kemasan Produk Konsentrat CP126 dari PT. Charoen Pokpand Indonesia.
- Laboratorium Instrumentasi, 2023. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Andalas, Padang.
- Laboratorium Nutrisi Non Ruminansia. 2019. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas, Padang.

- Laboratorium Nutrisi Non Ruminansia. 2020. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas, Padang.
- Lesson, S and J.D. Summer. 2001. Nutrition of The Chicken. 4th Edition. Guelph, Ontario.
- Linder, C. Maria. (1985). Nutritional Biochemistry and Metabolism. With Clinical Application. New york: Elsevier.
- Listiyowati, E. dan Roospitasari, K. 2009. Beternak Puyuh Secara Komersial. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Londok, J. J. M.R dan Mandey. J. S. 2014. Potensi fitokimia dan aktivitas antimikroba daun sirsak (*Annona muricata L.*) sebagai kandidat bahan pakan ayam pedaging. Jurnal LPPM Bidang Sains dan Teknologi Volume 1 No 1 Oktober 2014.
- Minari, J. B. and Okeke, U. 2014. Chempreventive effect of (*Annona Muricata*) on DMBA-Induced cell proliferation in the breast tissue of female albino mice, Egyptian Journal Of Medical Human Genetics. Production and Hosting By Elsevier B. V., 15(4) : 327-334.
- Mutia, S., Fauziah, dan Z. Thomy. 2018. Pengaruh pemberian ekstrak etanol daun andong (*Cordyline fruticosa* (L.) a. chev) terhadap kadar kolesterol total dan trigliserida darah tikus putih (*Rattus norvegicus*) hiperkolesterolemia. Jurnal Bioleuser Vol. 2 (2), hal. 29-35.
- Narinc, D., Karaman, E., Aksoy, T., & Firat, M. Z. (2013). Investigation of nonlinear models to describe long-term egg production in japanese quail. Poultry Science, 92, 1676–1682.
- Ningsih, N. Irfan H. D dan O. Sjoftan. 2015. Pemanfaatan tepung daun salam (*Eugenia polyantha wight*) dalam pakan terhadap kualitas fisik daging ayam pedaging. Skripsi. Malang: Universitas Brawijaya.
- Nugroho dan Mayun 1986. Beternak Burung Puyuh. Eka Offset. Semarang. Owen,
- O. J. dan U. A Dike. 2013. "Japanese quail (*Coturnix coturnix japonica*) husbandry: a means of increasing animal protein base in developing countries". J. of Environ. Issues and Agric.e in Developing Countries. 5(1):1-4.
- Pavlidis, H. O., Price, S. E., & Siegel, P. B. 2002. Associations between egg production and clutch length in four selected lines of chickens. Journal of Applied Poultry Research, 11(3), 304– 307.
- Primacitra, D. Y., O.Sjoftan dan M. H. Natsir. 2014. Pengaruh penambahan probiotik (*Lactobacillus sp.*) dalam pakan terhadap energi metabolis,

kecernaan protein dan aktivitas enzim burung puyuh. J. Ternak Tropika. 15.(1):74-79.

- Radi, J. 1998. Sirsak: Budidaya dan Pemanfaatannya. Kanisius. Bandung.
- Rahayu Artini, Ni Putu., 2012, Ekstrak daun sirsak (*Annona muricata L.*) sebagai antioksidan pada penurunan kadar asam urat tikus wistar, Skripsi, Universitas Udayana, Bukit Jimbaran.
- Rahayu, S. 2021. Pengaruh penambahan tepung daun salam (*Eugenia polyantha*) sebagai *Antibiotic Growth Promotore* (AGP) terhadap kualitas telur puyuh (*Coturnix coturnix japonica*). Skripsi. Padang: Universitas Andalas.
- Rahmad, D dan R. Wiradimadja. 2011. Pendugaan kadar kolesterol daging dan telur berdasarkan kadar kolesterol darah pada puyuh jepang. J. Ilmu Ternak.
- Razei M, Zakizadeh S, Eila N. 2019. Effect of pigments extracted from the marigold flower on egg quality and oxidative stability of the egg yolk lipids in laying hens. Iranian Journal of Applied Animal Science. 9(3): 541-1547.
- Rohmah, N, Tugiyanti, E, dan Roesdiyanto. 2016. Organ pencernaan, daun sirsak (*Annona muricata L.*) itik tegal jantan. Fakultas Peternakan. Universitas Lampung. Lampung.
- Romadhoni, D. A. 2014. Efek pemberian ekstrak air daun kelor (*Moringa oleifera* Lam.) terhadap kadar ldl dan hdl serum tikus putih (*Rattus norvegicus*) strain wistar yang diberi diet aterogenik. Skripsi. Program Kedokteran Hewan, Universitas Brawijaya, Malang.
- Rosa RA. 2014. Performa ayam broiler yang diberi jus asal silase tanaman jagung sebagai alternatif antibiotik. Skripsi. Bogor (ID): Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor.
- Rozaqi, A.S.P., H. Sunaryo dan P. Eka. 2016. Pengaruh penambahan tepung daun salam (*Syzigium polianthum*) dalam pakan terhadap kadar kolesterol daging itik hibrida jantan yang telah dikaserpункtur. Jurnal Agroveteriner. Vol 5 (1).
- Sari, D. U. N. I., B. Hidayat, dan S. Darana. 2016. Deteksi kesegaran dan kualitas telur berdasarkan metode *color matching* dan *template matching*. E-Proceeding of Engineering, 3(2), 1963-1970.
- Setyorini, H. A., A. A. Kurniatri, R. Adelina dan Winarsih. 2016. Karakterisasi mutu ekstrak daun sirsak (*Annona Muricata L.*) dari tiga tempat tumbuh. Pusat Penelitian dan Pengembangan Biomedis dan Teknologi Dasar Kesehatan. Indonesia.

- Siregar, F. A. & Makmur, T. (2020). Metabolisme lipid dalam tubuh. *Jurnal Inovasi Kesehatan masyarakat*, 1(2), 60–66.
- Soeharto, I. 2002. *Serangan Jantung dan Stroke Hubungannya dengan Lemak dan Kolesterol*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka.
- Solichedi, K., U. Atmomarsono dan V. Yuniarto. 2003. Pemanfaatan kunyit (*Curcuma domestica val*) dalam ransum broiler sebagai upaya menurunkan lemak abdominal dan kadar kolesterol darah. *J. Indon. Trop. Anim.*
- Stadelman, W. J. And O.J. Cotterill. 1995. *Egg Science and Technology*. 4th 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 Oeh Bambang Sumatri. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- 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.
- Suhada, Subika. 2016. *Pengaruh penggunaan tepung daun kelor (Moringa oleifera lamk) dan asam fulvat terhadap kualitas telur puyuh*. Skripsi. Bogor: Institut Pertanian 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.
- Sunarjono, H. 2005. *Sirsak dan Srikaya Cetakan Pertama*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Suranto, 2011. *Sirsak Tanaman Ajaib Yang Kaya Manfaat*. Pustaka Bunda, Jakarta.
- Syahrudin, E., dkk. 2011. *Pengaruh pemberian daun mengkudu (Morinda citrifolia l.) fermentasi terhadap kandungan kolesterol karkas ayam broiler*. *JITV*, Vol. 16 (4).
- Trinder, P. 1969. *Enzymatic determination of glucose in blood serum*. *Analysis of Clinical Biochemistry*, 6,24.
- Umniyati, S., Astuti., B. Oktavia, dan D. P. Pramiadi. 2009. *Pengaruh garam empedu terhadap pertumbuhan dan produksi asam laktat (Streptococcus sp) dari cyme usus halus ayam broiler strain lohman*. *Prosiding Seminar*

Nasional Penelitian, Pendidikan dan Penerapan MIPA, Fakultas MIPA, Universitas Negeri Yogyakarta.

Usunomena. U., and Paulinus, O. N. 2016. Phytochemical analysis and mineral composition of (*Annona muricata*) leaves. *Magnesium*, 9619,801.

Vali, N. 2008. The Japanese Quail: A Review. *Int. J. Poultry Sci*, Vol. 7, No. 9, PP. 925-931.

Wicaksono, Adi. 2011. *Kalahkan Kanker Dengan Sirsak*. Jakarta: Citra Media Mandiri.

Widyamanda L, P., V.D. Yuniato, dan I, Estiningdriati. 2013. Pengaruh penambahan bangle (*Zingiber cas-sumunar*) dalam ransum terhadap total lipid dan kolesterol hati pada ayam broiler. *Animal Agriculture Journal*. Vol 2 (1) : 183-190.

Wulandari, Risky. 2017. *Manfaat Ajaib Telur - Seri Apotek Dapur*. Rapha Publishing. Yogyakarta.

Yuwanta, T. 2004. *Dasar Ternak Unggas*. Kanisius. Yogyakarta.

Zubaidah E, Ichromasari DY & Mandasari OK. 2014. Effect of salacca vinegar Var. suwaru on lipid profile diabetic rats. *Food and Nutrition Sciences* 57: 43-74.

Zuhud, E. A. 2011. *Bukti Kedahsyatan Sirsak Menumpas Kanker*. Agromedia Pustaka: Jakarta.

