

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahman, Z. H; Yanti, Y. 2018. Gambaran Umum Pengaruh Probiotik dan Prebiotik pada Kualitas Daging Ayam. *Journal of Tropical Animal Production*, Vol.19(2) : 95-104
- BMKG. 2018. *Laporan Iklim Harian DIY (06/03/18-06/04/18)*. Yogyakarta : Stasiun Klimatologi Sleman
- Badan Pusat Statistik. 2018. *Konsumsi Daging Ayam per Kapita (2013-2017)*. Jakarta : BPS
- Badan Pusat Statistik. 2020. *Produksi Daging Ayam Ras Pedaging menurut Provinsi, 2009-2019*. Jakarta : BPS
- Badan Standarisasi Nasional. 2013. *Bibit Niaga (Final Stock) Umur Sehari/Kuri (Day Old Chick)*. SNI No. 4868.1:2016. Jakarta : Badan Standarisasi Nasional
- Bouxin, A. 2014. *Food Safety Management: Chapter 2. Management of Safety in the Feed Chain*. London : ELSEVIER
- Daud, M; Zulfan. 2018. *Teknologi Formulasi Ransum Unggas*. Banda Aceh : Syiah Kuala University Press, hlm. 35-41
- Dillak, S.Y.F.G; Suryatini, N.P.F; Henuk. Y.L. 2014. Suplementasi Beberapa Probiotik Melalui Air Minum Terhadap Performans Ayam Broiler Periode Terakhir. *Jurnal Nukleus Peternakan*, Vol.1(1): 44 - 49
- Ditjen PKH. 2019. *Pengolahan dan Pemasaran Hasil Peternakan : Mengintip Performa Usaha Ayam Ras Pedaging*. <http://pphna.ditjenpkh.pertanian.go.id> [diakses 14-3-2020]
- Etikaningrum, Iswantoro, S. 2017. Kajian Residu Antibiotika pada Produk Ternak Unggas di Indonesia. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*, Vol. 5 : 29-33
- Fati, N; Siregar, R; Sujatmiko . 2019. Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Bangun-Bangun (*Coleus amboinicus*, L) Terhadap Persentase Karkas dan Organ Fisiologis Broiler. *Jurnal Penelitian Pertanian Politeknik Negeri Pertanian Payakumbuh*, Vol. 17(1) : 42-56
- Febriyossa, A; Nurmiati, Periadnadi. 2013. Potensi dan Karakterisasi Bakteri Alami Pencernaan Ayam Broiler Pedaging (*Gallus gallus domesticus* L.). Sebagai Kandidat Probiotik Pakan Ayam Broiler. *Jurnal Biologi Universitas Andalas*, Vol. 2(3) : 201-206
- Feitosa, C.R.S; Silva, R.C; Filho, R.B; Menezes, J.E.S.A; Siqueira, S.M.C; Monte, F.J.Q . 2011. Characterization of Chemical Constituents of *Luffa operculata* (Cucurbitaceae). *American Journal of Analytical Chemistry*, Vol. 2 : 989-995
- Feliatra, D.E.A. 2019. *Probiotik: Suatu Tinjauan Keilmuan Baru bagi Pakan Budi Daya Perikanan*. Jakarta : Penerbit Kencana

- Gadee, U.D; Oh, S; Lillehoj, H.S; Lillehoj, E.P . 2018. Antibiotic Growth Promoters Virginiamycin and Bacitracin Methylene Disalicylate Alter the Chicken Intestinal Metabolome. *Scientific Reports*, Vol. 8 : 1-8
- Huda, M; Rodhiansyah, Ningsih, D.S . 2018. Efektivitas Ekstrak Bunga Cengkeh (*Eugenia aromatic*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Analis Kesehatan*, Vol. 7(1) : 710-718
- Huda, K; Lokapirnasari, W.P; Soeharsono, Hidanah, S; Harijani, N; Kurnijasanti, R. 2018. Pengaruh Pemberian Probiotik *Lactobacillus acidophilus* dan *Bifidobacterium* terhadap Produksi Ayam Petelur yang Diinfeksi *Escherichia coli*. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, Vol. 14(2) : 154-160
- Jutzi, S. 2004. *Assessing Quality and Safety of Animal Feeds*. Rome : FAO
- Maharatih, N. M. D; Sukanata, I.W; Astawa, I.P.A . 2017. Analisis Performance Usaha Ternak Ayam Broiler pada Model Kemitraan dengan Sistem Open House. *Journal of Tropical Animal Science*, Vol. 5(2): 407-416
- Mantis, N.J; Roi, N; Cortes, B. 2011. Secretory IgA's Complex Roles in Immunity and Mucosal Homeostasis in the Gut. *Mucosal Immunol* Vol. 4(6): 603–611
- Medion. 2015. *Antisipasi Heat Stress di Musim Kemarau*. <https://www.medion.co.id/id/> [diakses 12-5-2020]
- Medion. 2015. *Pembuatan Kandang Ayam*. <https://www.medion.co.id/id/> [diakses 12-5-2020]
- Medion. 2017. *Strategi Melewati Masa Kritis Broiler*. <https://www.medion.co.id/id/> [diakses 12-5-2020]
- Muthalib . 2017. Pengaruh Penggunaan Madu Terhadap Kadar Air, Protein, Lemak, Kolesterol, dan Oksidasi Lemak Daging Ayam Broiler Asap. *Jurnal Nukleus Peternakan*, Vol. 4(2) :130–137
- Noorrahman, N.F; Lokapirnasari, W.P; Arif, M.A.A; Soepranionondo, K; Hidanah, S; Sarmanu. 2019. Edek Penggunaan Probiotik *Lactobacillus casei* dan *Bifidobacterium sp.* Terhadap Angka Konversi Pakan dan Konsumsi Pakan pada Ayam Petelur yang Diinfeksi *Escherichia coli*. *BRILIANT: Jurnal Riset dan Konseptual*, Vol. 4(2) : 167-173
- Nugraha, S.N; Wahyuni, H.I; Widiastuti, E. 2019. Pengaruh Pemberian Berbagai Level Ekstrak Tomat dalam Air Minum terhadap Bobot Organ Pencernaan Ayam Broiler. *Seminar Nasional Dalam Rangka Dies Natalis UNS Ke 43 Tahun 2019*, Vol.3(1) : D.62-D.68
- Nugraha, Y.A; Nissa, K; Nurbaeti, N; Amrullah, F.M; Harjanti, D.W. 2017. Pertambahan Bobot Badan dan *Feed Conversion Rate* Ayam Broiler yang Dipelihara Menggunakan Desinfektan Herbal. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, Vol. 27(2) : 19- 24
- Nurhayatin, T. 2016. The Effect of The Probiotic *SACCHAROMYCES CEREVISIAE* With The Level of Protein In The Ratio On Performance Of Broiler Chickens. *JANHUS Journal of Animal Husbandry Science*, Vol. 1(1) : 8-16

- Pasaribu, T . 2019. Peluang Zat Bioaktif Tanaman sebagai Alternatif Imbuhan Pakan Antibiotik pada Ayam. *Jurnal Litbang Pertanian*, Vol. 38(2) : 96-104
- Putri, Y.P.Y. 2020. “Pengaruh Pemberian Prebiotik Multi Vit®, Probiotik EM4®, Dan Stamix®-20 Terhadap Konsumsi Pakan, Pertambahan Berat Badan, Dan Feed Conversion Ratio Pada Ayam Broiler”. Fakultas Kedokteran Hewan, UGM : Yogyakarta
- Rasyaf, M. 2008. *Panduan Beternak Ayam Pedaging*. Jakarta : Penebar Swadaya
- Rumokoy, L; Kaunang, C; Toar, W. 2017. Efek ekstrak minyak citronela *Cymbopogon nardus L.* terhadap proporsi frekuensi kontak fisik *Musca domestica L.* (Diptera: Muscidae) pada ransum dan performa broiler. *Indonesian Journal of Entomology*, Vol. 14(2) : 89-96
- Ruuckebusch, Y; Toutain, P.L; Koritz, G.D . 1983. *Veterinary Pharmacology and Toxicology*. Boston : MTP Press Limited
- Satria, A.T; Widodo, E; Sjoefjan, O . 2008. Pemberian Kunyit Dalam Air Minum Untuk Ayam Broiler. *Short Communication*, Vol.1 : 76-81
- Siregar R.A.S; Nurmi, A; Hisibuan, M. 2008. Pemberian Ekstrak Pegagan (*Centella asiatica*) Terhadap Performans Ayam Broiler. *Jurnal Peternakan*, Vol. 1(2) : 23-27
- Suawa, E.K; Sraun, T; Ramandey, H . 2010. Pengaruh Pemberian Cabai (*Capsicum frutescens*) Terhadap Penampilan Ayam Pedaging. *Jurnal Ilmu Peternakan*, Vol. 5(1) : 67-70
- Sudjarwo, E; Muharlien, Hamiyanti, A.A; Prayogi, H.S; Yulianti, D.L. 2019. *Manajemen Produksi Ternak Unggas*. Malang : UB Press, hlm. 42-43
- Tamalludin, F. 2014. *Ayam Broiler*. Jakarta : Penebar Swadaya
- Thomas, A.N.S . 1989. *Tanaman Obat Tradisional*. Yogyakarta : Kanisius
- Ulupi . 2015. Performa Ayam Broiler dengan Pemberian Serbuk Pinang sebagai Feed Aditive. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*, Vol.3(1) : 8-11
- World Health Organization. 2017. *WHO Guidelines on Use of Medically Important Antimicrobials in Food-Producing Animals*. Geneva : WHO
- Widodo, E; Natsir, M.H; Sjoefjan, O. 2018. *Aditif Pakan Unggas Pengganti Antibiotik: Respons terhadap Larangan Antibiotik Pemerintah Indonesia*. Malang : UB Press
- Widodo, E. 2018. *Ilmu Nutrisi Unggas*. Malang : UB Press
- Wijayanti. R.P; Busono, W; Indrati, R. 2013. Effect of House Temperature on Performance of Broiler in Starter. *Jurnal Faculty Animal Husbandry University of Brawijaya*
- Woro, I. D; Atmomarsono, Muryani, R . 2017. Pengaruh Pemeliharaan pada Kepadatan Kandang yang Berbeda terhadap Performa Ayam Broiler. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, Vol.14(4) : 418-423
- Wu, Q; Tang, H; Wang, H . 2019. The Anti-Oxidation and Mechanism of Essential Oil of *Paederia scandens* in the NAFLD Model of Chicken. *Animals*, Vol.9(850) : 1-10
- Xu, Q.Q; Yan, H; Liu, X.L; Lv, L; Yin, C.H; Wang, P . 2014. Growth Performance and Meat Quality of Broiler Chickens Supplemented with

Rhodopseudomonas palustris in Drinking Water. *British Poultry Science*, Vol. 55(3) : 360-366

Zainnudin, D. 2006. Tanaman Obat Meningkatkan Efisiensi Pakan dan Kesehatan Ternak Unggas. *Lokakarya Nasional Inovasi Teknologi Dalam Mendukung Usahaternak Unggas Berdayasaing*, Vol. 1 : 202-209

Zulfa, L.F; Sunarno, S; Alifah, S; Prawitasari, S. 2019. Suplemen Kombucha dan Kayu Manis untuk Menghasilkan Daging Broiler Kaya Antioksidan dan Rendah Kolesterol. *Jurnal Tropika Biologi*, Vol. 2(1) :34-40