

## DAFTAR PUSTAKA

- Algabr, H.M., Alwaseal, A., Alzumir, M.A., Hassen, A.A., Taresh, S.A. 2018. Occurrences and Frequency of Fungi and Detection of Micotoxins on Poultry Rations in Yemen. *Bulletin of the National Research Centre*. 42(32): 1-12.
- Anita, W.Y., Astuti, I., Suharto. 2012. Pengaruh Pemberian Tepung Daun The Tua dalam Ransum Terhadap Performan dan Persentase Lemak Abdominal Ayam Broiler. *Tropical Animal Husbandry*. 1(1): 1-6.
- Amer, M.M., Amer, A.M., El-Bayoumi, K.M. 2023. Chicken Gastrointestinal Microbiota, Composition, Function, and Importance. *Egyptian Journal of Veterinary Sciences*. 54(3): 403-420.
- Astuti, P., Suripta, H. 2021. Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun (Moringa oleifera) dan Sambiloto (Andrographis paniculata) Terhadap Income Over Feed Cost Ayam. *Jurnal Agribisnis dan Ilmu Sosial Ekonomi Pertanian*. 6(4): 141-146.
- Auza, F.A., Badaruddin, R., Isnaeni, P.D., Kimestri, A.B. 2023. Profil Organ Pencernaan, Kualitas Karkas dan Potongan Bagian Karkas Ayam Broiler yang Diberi Tepung Daun Mengkudu (*Morinda citrifolia*Linn) Fermentasi Sebagai Imbuhan Pakan. *Jurnal Galung Tropika*, 12(2): 71-81.
- Bastian, Nur Aeni, M., dan Kurniawan, I. 2018. *Perbedaan Jumlah Koloni Jamur Trichophyton Rubrum Pada Media Sabouraud Dextrosa Agar (SDA) dan Media Modifikasi dengan Ubi Kayu*. Palembang: Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya.
- Byrd, J.A., Caldwell, D.Y., Nisbet, D.J. 2017. The Identification of Fungi Collected from the Ceca of Commercial Poultry. *Microbiology and food safety*. 2360-2365.
- Cafarchia, C., Latta, R., Danesi, P., Camarda, A., Capelli, G., Otranto, D. 2019. Yeast Isolated from Cloaca Swabs, Feses, and Eggs of Laying Hens. *Medical Mycology*. 57: 340-345.
- Chitty, J. Lierz, M. 2008. *BSAVA: Manual of Raptors, Pigeons and Passerine Birds*. Gloucester: British Small Animal Veterinary Association.
- Chuang, W.Y., Hsieh, Y.C., Lee, T.T. 2020. The Effects of Fungal Feed Additives in Animals: A Review. *Animals* 2020, 10, 805.
- Damayanti, E., Suryani, A.E., Sofyan, A., Karimy, M.F., Julendra, H. 2015. Seleksi Bakteri Asam Laktat dengan Aktivitas Anti Jamur yang Diisolasi dari Silase dan Saluran Cerna Ternak. *AGRITECH*. 35(2): 164-169.

- Dewi, T., Bidura, I. G. N. G., dan Candrawati, D. P. M. A. 2014. Pengaruh Pemberian Ekstrak dan Kelor (*Moringa oleifera*) dan Bawan Putih (*Allium sativa*) Melalui Air Minum terhadap Penampilan Broiler Umur 2-6 Minggu. *E-Jurnal Peternakan Tropika*, 2(3), 461-475.
- Etikaningrum., Iwantoro, S. 2017. Kajian Residu Antibiotika pada Produk Ternak Unggas di Indonesia. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 5(1): 29-33.
- Fanani, A.F., H. Fajrih, N., Anjani, F.M., Ardiansyah. 2023. Performa Ayam Broiler dengan Penambahan Kefir Sebagai Probiotik. *Jurnal Gudang Tropika*. 12(1): 25-34.
- Febriyossa, A., Salsabil, A. 2022. Isolasi dan Identifikasi Jamur *Aspergillus sp.* Pada Paru-Paru Ayam Pedaging yang Dijual di Pasar Cengkareng Jakarta. *Jurnal Sehat Indonesia*. 4(1): 28-35.
- Girsang, A.S.H., Setianto, N.A., Hidayat, N. 2023. Mortalitas, Berat Panen, dan *Feed Conversion Ratio* pada Usaha Ayam Broiler PT. Cemerlang Unggas Lestari. *Jurnal Riset Rumpun Ilmu Hewani*. 2(1): 9-21.
- Handayani, N.I. 2015. Identifikasi Fungi Pada Unit Lumpur Aktif Pengolah Limbah Industri Tekstik. *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon*. 1(5): 993-997.
- Hardiyansyah. 2016. Pengaruh pemberian tepung daun sirih (Peniup seruling L) sebagai pakan untuk daging ayam pedaging kolesterol. Makasar. *Jurusan Ilmu Peternakan Fakultas Sains dan Teknologi UIN Alauddin Makassar*, 2 (3).
- Hidayat, C., Rahman. 2019. Review: Peluang Pengembangan Imbuhan Pakan Fitogenik Sebagai Pengganti Antibiotika dalam Ransum Ayam Pedaging di Indonesia. *Jurnal Ilmu Teknologi Peternakan Tropis*. 6(2): 188-213.
- Jahja, E.J., Yuliana, R., Simanjuntak, W.T., Fitriya, N., Rahmawati, A., Yulinah, E. 2023. Potency of *Origanum vulgare* and *Andrographis paniculata* extracts on growth performance in poultry. *Veterinary and Animal Science*. 19(2023): 1-5.
- Kementerian Pertanian. 2017. *Peraturan Menteri Pertanian Nomor 14/PERMENTAN/PK.350/5/2017 Tahun 2017 tentang Klasifikasi Obat Hewan*. Jakarta: Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian.
- Khairah, N., Kholik. 2022. Deteksi Residu Antibiotik pada Telur Puyuh Di Pasar Tradisional Kota Mataram. *Mandalika Veterinary Journal*. 2(2): 10-18.
- Kunkle, R.A., Y.M. Saif, H.J. Barnes, J.R. Glisson. 2003. *Aspergillosis, Diseases of Poultry*. Iowa State University Press. Ames. (11): 883–895.

- Kurniawan, A., Muslim, Kurnia, D. 2021. Efek Pemberian Tepung Daun Pepaya (*Carica Papaya Linn*) dalam Ransum Terhadap Persentase Organ Dalam Ayam Broiler. *Journal of Animal Center (JAC)*. 3(1): 11-23.
- Listyasari, N., Soeharsono dan Purnama, M. T. E. 2022. Peningkatan Berat Badan, Konsumsi dan Konversi Pakan dengan Pengaturan Komposisi Seksing Ayam Broiler Jantan dan Betina. *Acta Veterinaria Indonesiana*. 10(3):275-280.
- Mahardika, Cokorda B.P.D., Pello, W.Y., Pallo, M. 2020. Performa Usaha Kemitraan Ayam Ras Pedaging. *Partner*. 25(1): 1270-1281.
- Markey, B., Leonard, F., Archambault, M., Cullinane, A., Maguire, D. 2013. *Clinical Veterinary Microbiology*. 2nd edition. Toronto: Mosby Elsevier.
- Mulyono., Murwani, R., Wahyono, F. 2009. Kajian Penggunaan Probiotik *Saccharomyces cereviceae* Sebagai Alternatif Aditif Antibiotik Terhadap Kegunaan Protein dan Energi Pada Ayam Broiler. *J.Indon.Trop.Anim.Agric*. 34(2): 145-151.
- Natasia, N., Jannah, S.N., Rukmi, M.G.I. 2020. Potensi Antifungi Bakteri Asam Laktat dari Saluran Pencernaan Ayam Kampung terhadap Kapang *Aspergillus flavus*. *Bioma*. 22(1): 91-103.
- Nugraha, W.T., Pradipta, M.SI., Pramono, P.B., Soekarno, A.S., Kusuma, B. 2021. Identifikasi Morfologi Mikroflora pada Saluran Pencernaan Itik Magelang. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 16(2): 142-147.
- O'Neill, J. 2006. Tackling drug resistant infections globally: final report and recommendations. *Review on Antimicrobial Resistance*. 1-69.
- Patthawaro, S., Saejung, C. 2019. *Production of single cell protein from manure as animal feed by using photosynthetic bacteria*. *MicrobiologyOpen*.
- Phikly, K., Khotimah, S., Rahmawati. 2015. Jenis-Jenis Jamur Pada Saluran Pencernaan Ayam Kampung (*Gallus domesticus Linn.*). *Jurnal Protobiont*. 4(2): 103-112.
- Razak, A.D., Kiramang, K., Hidayat, M.N. 2016. Pertambahan Berat Badan, Konsumsi Ransum dan Konversi Ransum Ayam Ras Pedaging yang Diberikan Tepung Daun Sirih (*Piper Betle Linn*) Sebagai Imbuhan Pakan. *Jurnal Ilmu dan Industri Peternakan*. 3(1): 136-146.
- Robinson, K., Xiao, Y., Johson, T.J., Chem, B., Yang, Q., Lyu, W., Wang, J., Fansler, N., Becker, S., Liu, J. dan Yang, H. (2020). Chicken intestinal mycobiome: initial characterization and its response to bacitracin methylene disalicylate. *Applied and environmental microbiology*. 86(13): pp.e00304-20.

- Romdhiyah, F., Sigit, M., Akbar, M. 2022. Pengaruh Penambahan Tepung Daun Pepaya (*Carica Papaya L.*) dan Multi Enzim Dalam Ransum Ayam Broiler terhadap Sifat Organleptik dan Kebusukan Awal. *Prosiding Seminar Nasional Cendekia Peternakan*. 84-91.
- Saejung, C., Sanusan, W. 2021. Valorization of Lignocellulosic Wastes and Nutrient Recovery by Anoxygenic Photosynthetic Bacteria. *Waste and Biomass Valorization*. (2021) 12: 4835-4844.
- Samadi., Wajixah, S., Khairi, F., Ilham. 2021. Formulasi Ransum Ayam Pedaging (Broiler) dan Pembuatan Feed Additives Herbal (Phytogenic) Berbasis Sumber Daya Pakan Lokal di Kabupaten Aceh Besar. *Media Kontak Tani Ternak*. 3(1):7-13.
- Samaranayake, L.P., Jone, B.M. 2002. *Essential Microbiology for Dentistry 2nd Ed.* Toronto: Churchill Livingstone.
- Sazani, A.F., Sumardi., Sinaga, K. 2022. Pengaruh Kombinasi Ekstrak Tumbuhan Obat Sebagai *Feed Additive* Terhadap Kadar Protein Daging Ayam Broiler. 1(1): 1-8.
- Setyowati, H., Hanifah, H.Z., Nugraheni, R.P., Setyani, W. 2013. Krim Kulit Buah Durian (*Durio zibethinus L.*) Sebagai Obat Herbal Pengobatan Infeksi *Candida albicans*. *Media Farmasi Indonesia*. 8(2): 560-570.
- Silaban, R. 1999. *Enzim selulolitik Pada Bakteri Pseudomonas alcaligenes PaAf-18*. Tesis. Bandung: Disertasi ITB.
- Sukmawati, D., Wahyudi, P., Rahayu, S., Moersilah, M., Handayani, T., Rustam, K. Y., dan Puspitasari, S. I. (2018). Skrining Kapang *Aspergillus Spp.* Penghasil Aflatoksin Pada Jagung Pipilan Di Daerah Bekasi, Jawa Barat. *Al-Kauniyah*. 11(2): 151–162.
- Sukria, HA., Nugraha, IES., Suci, D.M. 2018. Pengaruh proses steam pada daun kelor (*Moringa oleifera*) dan asam fulvat terhadap performa ayam broiler. *Jurnal Ilmu Nutrisi dan Teknologi Pakan*. 16(2): 1-9.
- Sugiharto, S. 2021. Herbal Supplements for Sustainable broiler production during post antibiotic era in Indonesia- an Overview. *Livest. Res. Rudal Dev.*, 33.
- Sugiharto, S., Ayasan, T. 2023. Encapsulation as a Way to Improve the Phytogenic Effect of Herbal Additives in Broilers-an Overview. *Annals Animals Sciences*. 23(1): 53-68.
- Sumarsih, S., Sulistiyanto, B., Sutrisno, C.I., Rahayu, E.S. 2012. Peran Probiotik Bakteri Asam Laktat Terhadap Produktivitas Unggas. *Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah*. 10(1): 1-9.

- Swayne, D.E. 2020. *Diseases of Poultry 14<sup>th</sup> ed.* Willey Blackwell.
- Syafiq, M.N.N., Wadjdi, M.F. 2023. Efektivitas Probiotik Plus Herbal Terhadap Produktivitas Broiler (*Article Review*). *Jurnal Dinamika Rekasatwa*. 6(1): 1-7.
- Tugiyanti, E., Susanti, E., Sulistyawan, I.H. 2017. Pemanfaatan ampas teh sebagai feed aditif pakan unggas dan anti bakteri terhadap *Escherichia coli*. Prosiding Seminar Teknologi dan Agribisnis Peternakan V: Teknologi dan Agribisnis Peternakan untuk Mendukung Ketahanan Pangan, Fakultas Peternakan Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto, 18 November 2017: 54 – 62.
- Wahyuni, A.E.T.H., Prakasita, V.C., Nahak, T.E.M., Tae, A.V., Ajiguna, J.C., Adrenalin, S.L., Imanjati, L.N., Fauziah, I. 2019. Peluang Imbuhan Pakan Herbal-Probiotik Komersial “Promix®” sebagai Pengganti Antibiotik Growth Promoter (AGP) pada Ayam Pedaging yang Diberi Vaksin ND. *Jurnal Sain Veteriner*. 31(2): 180-184.
- Widhi, A.P.K.N., Saputra, I.N.Y. 2021. Residu Antibiotik Serta Keberadaan *Escherichia Coli* Penghasil ESBL pada Daging Ayam Broiler di Pasar Kota Purwokerto. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*. 20(2): 137-142.