

## DAFTAR PUSTAKA

- Abd El-Hack, M. E., M. T. El-Saadony, H. M. Salem, A. M. El-Tahan, M. M. Soliman, G. B. A. Youssef, A. E. Taha, S. M. Soliman, A. E. Ahmed, A. F. El-kott, K. M. Al Syaad, and A. A. Swelum. 2022. Alternatives To Antibiotics For Organic Poultry Production: Types, Modes Of Action And Impacts On Bird's Health And Production. *Poultry Science*, 101(4), 101696. <https://doi.org/10.1016/j.psj.2022.101696>
- Ahiwe, E. U., T. T. Tedeschi Dos Santos, H. Graham, and P. A. Iji. 2021. Can Probiotic Or Prebiotic Yeast (*Saccharomyces Cerevisiae*) Serve As Alternatives To In-Feed Antibiotics For Healthy Or Disease-Challenged Broiler Chickens?: A Review. *Journal of Applied Poultry Research*, 30(3), 100164. <https://doi.org/10.1016/j.japr.2021.100164>
- Amijaya, D. T., A. Yani, dan R. Rukmiasih. 2018. Performa Ayam Ras Petelur Pada Letak Cage Berbeda Dalam Sistem Closed House Di Global Buwana Farm. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*, 6(3), 98–103. <https://doi.org/10.29244/jipthp.6.3.98-103>
- Bomba, A., R. Nemcová, S. Gancarcíková, R. Herich, P. Guba, and D. Mudronová. 2002. Improvement Of The Probiotic Effect Of Micro-Organisms By Their Combination With Maltodextrins, Fructo-Oligosaccharides And Polyunsaturated Fatty Acids. *British Journal of Nutrition*. 88(S1):S95–S99
- Corrigan, A., B. J. Fay, N. Corcionivoschi, and R. A. Murphy. 2017. Effect Of Yeast Mannan-Rich Fractions On Reducing *Campylobacter* Colonization In Broiler Chickens. *Journal of Applied Poultry Research*. 26(3):350-357. <https://doi.org/10.3382/japr/pfx002>
- Dameanti, F. N. A. E. P., M. A. Firdaus, N. Titisari, S. Aditya, dan I. Guritno. 2020. Pengaruh Faktor Lingkungan Terhadap Produktivitas Telur Ayam Kampung Unggulan Balitbangtan (Kub) Fase Layer. *Jurnal Medik Veteriner*. 3(2):166.
- Dharmawan, R., H. S. Prayogi, dan V. M. A. Nurgiartiningsih. 2016. Penampilan Produksi Ayam Pedaging Yang Dipelihara Pada Lantai Atas Dan Lantai Bawah. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*. 26(3):27–37.
- Di Gioia, D., and B. Biavati. 2018. *Probiotics and Prebiotics in Animal Health and Food Safety*. Cham: Springer International Publishing.
- Fahrudin, A., W. Tanwiriah, dan H. Indrijani. 2017. KONSUMSI Ransum, Pertambahan Bobot Badan Dan Konversi Ransum Ayam Lokal Di Jimmy's Farm Cipanas Kabupaten Cianjur. *Jurnal Unpad*. 6(1)

- Fathima, S., R. Shanmugasundaram, D. Adams, and R. K. Selvaraj. 2022. Gastrointestinal Microbiota And Their Manipulation For Improved Growth And Performance In Chickens. *Journal Foods*. 11(10):1401. <https://doi.org/10.3390/foods11101401>
- Fuller, R. 1989. Probiotics In Man And Animals. *Journal of Applied Bacteriology*. 66(5):365–378.
- Gunawan dan D. T. H. Sihombing. 2004. Pengaruh Suhu Tinggi Terhadap Kondisi Fisiologis Dan Mevitas Ayam Buras. *Wartazoa*. 14(1):31–38.
- Handoko, G., S. Wulandari, dan D. Pantaya. 2022. Pengaruh Suplementasi Mix Feed Additive (Bile Acid Dan Yeast *Saccharomyces Cerevisiae*) Pada Pakan Terhadap Performa Itik Pedaging. *The 3rd National Conference of Applied Animal Science (N-CAAS) 2022*. 2022
- Hanief, M. A. R., Subandiyono, dan Pinandoyo. 2014. Pengaruh Frekuensi Pemberian Pakan Terhadap Pertumbuhan Dan Kelulushidupan Benih Tawes (*Puntius Javanicus*). *Journal of Aquaculture Management and Technology*. 3(4):67–74.
- Harmayanda, P. O. A., D. Rosyidi, dan O. Sjojfan. 2016. Evaluasi Kualitas Telur Dari Hasil Pemberian Beberapa Jenis Pakan Komersial Ayam Petelur. *Jurnal Pembangunan Dan Alam Lestari*. 7(6)
- Hastuti, S. D. 2012. Suplementasi B-Glucan Dari Ragi Roti (*Saccharomyces Cerevisiae*) Dalam Pakan Terhadap Aktivitas Fagositosis, Aktivitas Nbt, Total Protein Plasma Dan Aktivitas Aglutinasi Darah Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*). *Jurnal Depik*. 1(149–155)
- Herlina, B., R. Novita, dan T. Karyono. 2016. Pengaruh Jenis Dan Waktu Pemberian Ransum Terhadap Performans Pertumbuhan Dan Produksi Ayam Broiler. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 10(2):107–113.
- Huda, S., L. D. Mahfudz, dan S. Kismiati. 2019. Pengaruh Step Down Protein Dan Penambahan Acidifier Pada Pakan Terhadap Performans Ayam Broiler. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 14(4):404–410.
- Jin, X., Q. Tian, M. Zhang, G. Cao, and Y. Yang. 2020. Modulation Of Sbd-1 Expression By *Saccharomyces Cerevisiae* Cell Wall Components In Ovine Ruminal Epithelial Cells. *Research in Veterinary Science*. 129:28–38.
- Khattak, F., T. N. Pasha, Z. Hayat, dan A. Mahmud. 2006. Enzymes In Poultry Nutrition. *Journal of Animal and Plant Science*. 16(1–2)
- Kompiang dan I. P. 2002. Pengaruh Ragi: *Saccharomyces Cerevisiae* Dan Ragi Laut Sebagai Pakan Imbuhan Probiotik Terhadap Kinerja Unggas. *Jurnal Ilmu Ternak Veteriner*. 7(1):18–21.

- Kopecká, J., D. Matoulková, and M. Němec. 2012. Yeast And Its Uses. *Kvasny Prumysl.* 58(11–12):326–335.
- Kusuma, H. A., A. Mukhtar, dan R. Dewanti. 2016. Pengaruh Tingkat Pembatasan Pemberian Pakan (Restricted Feeding) Terhadap Performan Ayam Broiler Jantan. *Jurnal Sains Peternakan.* 14(1):43–51.
- Mohammed, S. F., F. A. Mahmood, and E. R. Abas. 2018. A Review On Effects Of Yeast (*Saccharomyces Cerevisiae*) As Feed Additives In Ruminants Performance. *Journal of Entomology and Zoology Studies.* 6(2):629–635.
- NRC (National Research Council). 1994. *Nutrient Requirements of Poultry.* Edisi 9. Washington DC: National Academy Press.
- Nuroso. 2018. *Panduan Praktis Beternak Ayam Kampung.* Jakarta: Penebar Swadaya.
- Nururrozi, A., S. Indarjulianto, D. Ramandani, dan Yanuartono. 2018. Pengaruh Pemberian Manur Broiler Dengan Fermentasi *Lactobacillus Casei* Terhadap Konversi Pakan Ayam Kampung. *Jurnal Bioteknologi Dan Biosains Indonesia.* 5(2)
- Oltjen, J. W., E. Kebreab, and H. Lapierre. 2013. *Energy and Protein Metabolism and Nutrition in Sustainable Animal Production.* EAAP Scientific Series. The Netherlands: Wageningen Academic Publishers.
- Rajagukguk, B. B., C. Lumenta, dan J. F. Mokolensang. 2017. Pemanfaatan Ragi (*Saccharomyces Cerevisiae*) Pada Formulasi Pakan Dalam Meningkatkan Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*). *E-Journal Budidaya Perairan.* 5(3)
- Rajulani, C., S. Bahri, dan S. Zainudin. 2022. PERFORMANS Ayam Kampung Unggul Balitnak (Kub) Yang Diberi Ampas Tahu Fermentasi Menggunakan *Microbacter Alfaafa-11.* *Journal of Equatorial Animals.* 1(2)
- Ramadhan, M., L. D. Mahfudz, dan W. Sarengat. 2018. Performans Ayam Petelur Tua Dengan Penggunaan Tepung Ampas Kecap Dalam Pakan. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia.* 13(1):84–88.
- Ramos, J., H. Sychrová, and M. Kschischo. 2016. *Yeast Membrane Transport.* Advances in Experimental Medicine and Biology. Cham: Springer International Publishing.
- Reed, G. and T. W. Nagodawithana. 1991. *Yeast Technology.* Michigan: Springer Netherlands.
- Rizal, Y. 2006. *Ilmu Nutrisi Unggas.* Edisi 1. Padang: Andalas University Press.
- Rusli, R., M. N. Hidayat, R. Rusny, A. Suarda, J. Syam, dan A. Astaty. 2019. Konsumsi Ransum, Pertambahan Bobot Badan Dan Konversi Ransum Ayam

- Kampung Super Yang Diberikan Ransum Mengandung Tepung Pistia Stratiotes. *Jurnal Ilmu Dan Industri Peternakan (Journal of Animal Husbandry Science and Industry)*. 5(2):66.
- Sari, M. L., dan M. Ramadhon. 2017. Manajemen Pemberian Pakan Ayam Broiler Di Desa Tanjung Pinang Kecamatan Tanjung Batu Kabupaten Ogan Ilir. *Jurnal Peternakan Sriwijaya*. 6(1):37–43.
- Sartika, T., S. Iskandar, dan B. Tiesnamurti. 2016. *Sumberdaya Genetik Ayam Lokal Indonesia Dan Prospek Pengembangannya*. Jakarta: IAARD Press.
- Satria, E. W., O. Sjojfan, dan I. H. Djunaidi. 2016. RESPON Pemberian Tepung Daun Kelor (*Moringa Oleifera*) Pada Pakan Ayam Petelur Terhadap Penampilan Produksi Dan Kualitas Telur. *Buletin Peternakan*. 40(3):197–202.
- Sawadi, M., H. Hafid, dan L. O. Nafiu. 2016. PENGARUH Bobot Potong Dan Pakan Komersial Terhadap Pertumbuhan Ayam Broiler. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Peternakan Tropis*. 3(3):47.
- Setiawati, T., R. Afnan, dan N. Ulupi. 2016. Performa Produksi Dan Kualitas Telur Ayam Petelur Pada Sistem Litter Dan Cage Dengan Suhu Kandang Berbeda. *Jurnal Ilmu Produksi Dan Teknologi Hasil Peternakan*. 4(1):197–203.
- SNI. 2016. *Pakan Ayam Ras Petelur Bagian 5 : Masa Produksi ( Layer )*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Spring, P., C. Wenk, K. A. Dawson, and K. E. Newman. 2000. The Effects Of Dietary Mannaoligosaccharides On Cecal Parameters And The Concentrations Of Enteric Bacteria In The Ceca Of Salmonella-Challenged Broiler Chicks. *Journal Poultry Science*. 79(2):205-211. <https://doi.org/10.1093/ps/79.2.205>
- Subekti, K., dan F. Arlina. 2011. Karakteristik Genetik Eksternal Ayam Kampung Di Kecamatan Sungai Pagu Kabupaten Solok Selatan. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan*. 14(2):74–86.
- Sukmaya dan Rismayanti. 2010. *Petunjuk Peternak Unggas*. Balai Pekajian Teknologi Pertanian (BPTP) Jawa Barat.
- Sumarsih, S., B. Sulistiyanto, C. I. Sutrisno, dan E. S. Rahayu. 2012. Peran Probiotik Bakteri Asam Laktat Terhadap Produktivitas Unggas. *Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah*. 10(01)
- Suryanto, T. dan R. Kurniawan. 2018. *Ayam Kampung Joper Panen 60 Hari*. Edisi 1. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Utomo, D. M. 2018. PERFORMA Ayam Ras Petelur Coklat Dengan Frekuensi

- Pemberian Ransum Yang Berbeda. *AVES: Jurnal Ilmu Peternakan*. 11(2):3.
- Walk, C. L., I. Kühn, H. H. Stein, M. T. Kidd, And M. Rodehutsord. 2016. *Phytate Destruction - Consequences for Precision Animal Nutrition*. The Netherlands: Wageningen Academic Publishers.
- Widodo, E. 2017. *Ilmu Bahan Pakan Ternak Dan Formulasi Pakan Unggas*. Edisi 1. Malang: UB Press.
- Widodo, E. 2021. *Teknologi Dan Formulasi Pakan Untuk Ayam Kampung Dan Ikan Lele*. Edisi 1. Malang: Media Nusa Creative.
- Zainuddin, A. R. 2005. Pemanfaatan khamir *saccaromyces cerevisiae* untuk ternak. *Wartazoa*. 15(1):49–55.
2003. *Nutrient Metabolism*. Elsevier.