

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, E. 2017. Uji aktivitas senyawa antioksidan dari ekstrak daun Tiin (*Ficus carica linn*) dengan pelarut air, metanol dan campuran metanol-air. Klorofil: Jurnal Ilmu Biologi dan Terapan, 1 (1): 38-47.
- Amrullah I. K. 2004. Seri Beternak Mandiri: Nutrisi Ayam Broiler. Lembaga Satu Gunungbudi, Bogor
- Anggorodi. R. 1991. Ilmu Makanan Ternak Umum. Gramedia, Jakarta.
- Anggraeni, F. W. 2003. Pengaruh pemberian pellet kunyit (*Curcuma domestica*) dalam ransum terhadap performans ayam pedaging. Skripsi. Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro. Semarang.
- Arifien, M. 2002. Rahasia Sukses Memelihara Ayam Broiler di Daerah Tropis. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Badan Pusat Statistik dan Direktorat Jendral Pertanian. 2022. Produksi Nenas Tahun 2021. Kementerian Pertanian Republik Indonesia, Jakarta.
- Chairunnisa, A. Y. 2019. Pemanfaatan limbah kulit nenas (*Ananas comosus* (L) Merr) produk fermentasi mikroorganisme lokal dalam ransum terhadap kolesterol hdl dan trigliserida serum darah ayam petelur. Disertasi, Universitas Andalas.
- Dalimartha. S. 2001. Resep Tumbuhan Obat Untuk Menurunkan Kadar Kolesterol. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Edjeng, S. dan. R. Kartasudjana. 2006. Manajemen Ternak Unggas. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Egy, R. H. 2017. Pengaruh limbah kulit nenas (*Ananas comosus* (L.) Merr) produk fermentasi mikroorganisme lokal (mol) dalam ransum terhadap performa broiler. Disertasi, Universitas Andalas.
- Ewing, S. A., D. C. J. R. Lay, and E.V. Borell. 1999. Farm Animal Well Being. Stress Physiology, Animal Behavior and Environmental Design. Prentice-Hall, Inc. New Jersey.
- Fadillah, R. 2004. Panduan Lengkap Sukses Beternak Ayam Broiler. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Fadlan, D. P. 2021. Pengaruh penambahan tepung daun salam (*Eugenia polyanth.*) sebagai *Antibiotic Growth Promotore* (Agp) terhadap performa produksi puyuh petelur (*Coturnix coturnix japonica*). Disertasi, Universitas Andalas.

- Fajar, M. Z. A., O. Induk dan R. Yusuf. 2019. Pemanfaatan daun sirsak (*Annona muricata L.*) sebagai feed additive terhadap konsumsi pakan, PBB, FCR dan lemak abdominal pada ayam broiler. *Jurnal Peternakan Lingkungan Tropis*, 2(1): 43-49
- Ferido. 2017. Pengaruh pemberian ekstrak daun tembelekan (*Lantan camara L*) sebagai feed additive alami dalam air minum terhadap performa broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang
- Gordon, S.H. and D.R. Charles. 2002. Niche and Organic Chicken Products: Their Technology and Scientific Principles. Nottingham University Press, Definitions: III-X, UK.
- Hadiati, S., dan P. Indryani. 2008. Petunjuk Teknis Budidaya Nenas. Balai Penelitian Tanaman Buah Tropika. Solok, Sumatra Barat.
- Hatam, S. Febriani, E. Suryanto, dan J. Abidjulu. 2013. Aktivitas antioksidan dari ekstrak kulit nenas (*Ananas cosmosus (L.) Merr*). Program Studi Farmasi Unstrat Manado. *Jurnal Ilmiah Farmasi-Unstrat*, 2 (1): 8-12.
- Hasiib, E. A., R. Riyanti, dan M. Hartono. 2015. Pengaruh pemberian ekstrak daun binahong (*Anredera cordifolia (Ten.) Steenis*) dalam air minum terhadap performa broiler. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*, 3 (1): 14-22.
- Ibrahim, W., R. Mutia, dan N. Nurhayati. 2015. Penggunaan kulit nanas fermentasi dalam ransum yang mengandung gulma berkhasiat obat terhadap lemak dan kolesterol ayam broiler. *Jurnal Agripet*, 15 (1): 20-27
- Idayat, A., U. Atmomarsono, dan W. Sarengat. 2012. Pengaruh berbagai frekuensi pemberian pakan pada pembatasan pakan terhadap performans ayam broiler. *Animal Agriculture Journal*, 1 (1): 379-388.
- Japfa Comfeed Indonesia. 2020. Target Produksi dan Kunci Pemeliharaan DOC MB 202 (pedaging). Brosur. Pt Japfa Comfeed Indonesia Tbk, Jakarta.
- Joy, P. 2010. Benefit and Uses of Pineapple. Pineapple Research Station. Kerala Agricultural University. Vazhakulam. India
- Kartadisastra, H. R. 1997. Pengelolaan Pakan Ayam. Kanisius. Yogyakarta.
- Ketnawa, S., S. Sai-Ut, T. Theppakorn, dan S. Rawdkuen. 2009. Partitioning of bromelin from pineapple peel (Nang Laecultv) by aquades two phase system. *Journal Ag-Ind*, 2 (4): 457-468.
- Khumaini, A., R. Eni, dan D. Hanung. 2012. Pengaruh penambahan sari kunyit (*Curcuma domestica Val*) dalam air minum terhadap konsumsi pakan dan konsumsi air minum ayam broiler. *Surya Agritama*. 1 (2): 85-93.
- Kusnadi, E. 2006. Suplementasi vitamin C sebagai penangkal cekaman panas pada ayam broiler. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*. 11 (4).

- Lagana C., A. M. L. Riberio, A. M. Kessler, L. R. Kratz, and C. C. Pinheiro. 2006. Effect of reduction of dietary heat increment of the performance carcass yield and diet digestibility of broilers submitted to heat stress. *Brazilian J. Poultry Sci.* 9 (1): 45-51.
- Magdalena, S., G. H. Natadiputri, F. Nailufar, dan T. Purwadaria. 2013. Pemanfaatan produk alami sebagai pakan fungsional. *Wartazoa*, 23 (1): 31-40.
- Mahata, M. E., Y. Heryandi dan Adrizal. 2016. Fermentasi limbah kulit nenas (*Ananas comosus* (L.) Merr) dengan mikroorganisme lokal (MOL) untuk pakan unggas. Padang: Laporan Penelitian Hibah Riset Guru Besar Universitas Andalas Tahun Pertama.
- Mahyanti, S. E. 2007. Studi pendahuluan analisis bubuk kulit nenas (*Ananas comosus*) sebagai dietary fiber dan senyawa anti oksidan. Skripsi. FMIPA. Universitas Indonesia, Depok.
- Maisarah 2019. Panduan praktis budidaya nenas. Desa Pustaka Indonesia. Jawa Tengah.
- Maiza, O. 2016. Penggunaan dua jenis komposisi bahan baku yang berbeda dalam pembuatan cinnamoni sebagai non-nutritive feed additive untuk meningkatkan performa broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang
- Mardalena., L. Warli., E. Nurdin., R. W.S.Ningrat., and Farizal. 2011. Milk quality of dairy goat by giving feed supplement as antioxidant. *Journal of Indonesian Tropical Animal Agriculture.* 36 (3): 205-211
- Muharlieni, V., dan M. H. Natsir. 2011. Efek penambahan tepung kulit nenas (*Ananas comosus* (L) Merr.) dalam pakan terhadap jumlah telur dan kualitas telur itik. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Hasil Ternak*, 6 (2): 4-14.
- Murni, R., B. L. Suparjo, Akmal, dan Ginting. 2008. Buku Ajar Pemanfaatan Limbah untuk Pakan. Lab. Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Jambi. Jambi
- North, M.O., and D.D. Bell. 1990. Commercial Chicken Production Manual. 4<sup>th</sup> Edition. Van Nostrand. Reinhold, New York.
- NRC. 1994. Nutrients Requitments Of Poultry 14 th Ed.National Academy Press. Washington,D.C.
- Nugraheni, M. 2014. Pewarna Alami. Penerbit Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Nurhayati. 2013. Penampilan ayam pedaging yang mengkonsumsi pakan mengandung tepung kulit nenas disuplementasi dengan yoghurt. *Jurnal Fakultas Peternakan Jambi Agripet.*, 13 (2): 15 -20.

- Palupi, R., E, Sahara., F, N, L, Lubis dan D, P, Sari. 2023. Pengaruh penambahan ekstrak herbal fermentasi dalam air minum terhadap penampilan produksi ayam broiler. *Jurnal Peternakan Indonesia*, 25 (1): 47-56
- Parakkasi, A. 1983. Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Ruminan. Angkasa, Bandung.
- Piliang, G.W. dan Djojosoebagio. 2006. Fisiologi Nutrisi. Volume 1. Institut Pertanian Bogor Press, Bogor.
- Praditya, K. J. 2010. Performa ayam broiler dalam kondisi kandang dengan suhu yang berbeda. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Prihatman, K. 2000. Budidaya Pertanian Nanas (*Ananas comosus*). Sistem Informasi Manajemen Pembangunan di Pedesaan. BAPPENAS. Jakarta.
- Priyatno, 2000. Ayam Broiler Siap Panen 22 hari. PT Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rachmatiah, T. D. 2020. Kandungan fitokimia dan kadar bromelin ekstrak etanol kulit buah nanas madu (*Ananas Comosus* (L.) Merr) serta aktivitasnya terhadap enzim  $\alpha$ -glukosidase. Makalah Hasil Penelitian. Fakultas Farmasi, Institut Sains Dan Teknologi Nasional.
- Rakhmat. F., dan H. Fitri. 2007. Budidaya dan Pasca Panen nanas. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Kalimantan Timur. hal 21.
- Rasyaf, M. 2004. Beternak Ayam Pedaging. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rasyaf, M. 2008. Panduan Beternak Ayam Pedaging. Penerbit PT. Swadaya, Jakarta.
- Rianza, R. 2014. Performans itik pedaging yang diberi ampas tahu sebagai pengganti dedak halus. Skripsi. Jurusan Ilmu Peternakan Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Pekanbaru.
- Risnajati, D. 2010. Pengaruh lama penyimpanan dalam lemari es terhadap ph, daya ikat air, dan susut masak karkas broililer yang dikemas plastic polyethylene. *Jurnal Ilmu Peternakan*. 13 (6): 309-315.
- Scott, M. L., M. C. Nasheim and R. I. Young. 1982. Nutrition of Chicken. 3<sup>rd</sup> Edition. M. L. Scott & Associates. Ithaca, New York.
- Septiatin, A. 2009. Apotik Hidup dari Rempah-Rempah dan Tanaman Liar. CV. Y Rama Widya, Bandung.
- Septiyani, P. 2021. Validasi Penentuan Kadar Vitamin C Pada Nanas Dengan Spektrofotometer UV-VIS. Laporan Tugas Akhir. FMIPA. Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.



- Sianipar, J., R. Krisnan., K. Simanihuruk dan L.P. Batubara., 2006. Evaluasi Tiga Jenis Limbah Pertanian Sebagai Pakan Kambing Potong. Seminar nasional teknologi peternakan dan veteriner.
- Sidiq, F. dan W.W. Wardani. 2014. Strategi Menghadapi Cekaman Panas pada Industri Unggas Modern. <https://www.trouwnutrition.co.id/contentassets/4c53cc3eee874ca9b41a97b5e8509c7f/trouw-add-science-aspac---issue-2-indo-final.pdf>. Diakses 20 Maret 2022.
- Steel, R. G. D. and J. W. Torrie. 1995. Prinsip dan Prosedur Statistika: Suatu Pendekatan Biometrik Edisi 2. Terjemahan: B. Sumantri. PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Suharno, B., dan Nazaruddin. 1994. Ternak Komersil. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sunarjono, H. 2005. Berkebun 21 Jenis Tanaman Buah. Cet. Ke-2. Penebar Swadaya. Jakarta. 176 hal.
- Syahayani, M., Panjaitan, I., dan Putri, D. D. 2020. Pengaruh penggunaan limbah buah nenas (*Ananas comosus* L. Merr) fermentasi dalam pakan terhadap produktivitas broiler. PETERPAN (Jurnal Peternakan Terapan), 2 (2): 36-41.
- Tamalluddin, F. 2012. Ayam Broiler 22 Panen Lebih Untung. Penebar Swadaya, Depok. 6-10.
- Tillman, A. D., H. Hartadi, S. Reksohadiprodjo, S. Prawirokusumo dan S. Lehdosoekojo. 1991. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Universitas Gadjah Mada Press, Yogyakarta.
- Wahju, J. 1992. Ilmu Nutrisi Unggas. Cetakan ke-3. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wahju, J. 2004. Ilmu Nutrisi Unggas. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- Wandoyo, S. 1997. Pemberian air minum pada ayam. Poultry Indonesia. No 210: 11-12
- Waznah, U., K. S. Rahmasari, dan W. A. Ningrum. 2021. Bioaktivitas ekstrak kulit buah nenas (*Ananas comosus* (L.) Merr.) dalam sabun cuci piring sebagai antibakteri terhadap bakteri *Staphylococcus aureus*. MPI (Media Pharmaceutica Indonesiana), 3 (4): 227-234.
- Wijayanti, R. P., W. Busono, dan R. Indrati. 2013. Effect of house temperature on performance of broiler in starter period. Dissertation. Animal Husbandry Brawijaya University.

- Yeragamreddy, P. R., Peraman, R., Chilamakuru, N. B., and Routhu, H. 2013. In vitro Antitubercular and Antibacterial activities of isolated constituents and column fractions from leaves of *Cassia occidentalis*, *Camellia sinensis* and *Ananas comosus*. *African Journal of Pharmacology and Therapeutics*, 2(4).
- Yudha, A. 2017. Pengaruh Penggunaan Kulit Buah Nenas Fermentasi Dengan Natura Organik Dekomposer Terhadap Performa Broiler. Disertasi. Universitas Andalas.
- Yunilas. 2005. Performans ayam broiler yang diberi berbagai tingkat protein hewani dalam ransum. *Jurnal Agribisnis Peternakan* 1 (1): 22-33.
- Yuwanta, T. 2004. Dasar Ternak Unggas. Kanisius. Yogyakarta

