

DAFTAR PUSTAKA

- Abun. 2008. Bokonversi Limbah Udang Windu (*Penaeus monodon*) Oleh *Bacillus licheniformis* dan *Aspergillus niger* serta Implementasinya terhadap Performa Broiler. Disertasi, Fakultas Peternakan. Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Adik, D.R., Khaerani, K., dan M, NUR, H., 2016. Pertambahan bobot 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).
- Alagbe J.O. 2017. Effect of dietary inclusion of *Polyalthia longifolia* leaf meal as phytobiotic compared with antibiotics on the nutrient retention, immune response and serum biochemistry of broiler chicken. Greener Journal of Agricultural Sciences. 7 (3) : 074-081.
- Asriani, N., 2016. Isolasi dan Karakterisasi Alkaloid dari Batang Glodokan (*Polyalthia longifolia*) dan Uji Antioksidan. Skripsi Sarjana Kimia. Jurusan Kimia. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Andalas.
- Dini J.S.S. 2017. Pemanfaatan tepung bawang putih (*Allium sativum*) sebagai feedadditif pada pakan terhadap pertumbuhan ayam broiler. Jurnal Peternakan. 10 (2).
- Dirvan, R. 2020. "Pengaruh Penambahan Tepung Daun Glodokan Tiang (*Polyalthia longifolia*) Dalam Ransum Terhadap Rasio Efisiensi Protein Pada Ayam Broiler". Skripsi. Fakultas Peternakan, Peternakan, Universitas Jambi, Jambi.
- Emanuel, F., Agustinus, K, M., N, Putu, F, S. 2020. Pengaruh kombinasi tepung putak tepung daun dan minyak kelapa terhadap performa dan mortalitas ayam broiler. Jurnal Peternakan Lahan Kering. 2(4): 1089-1094.
- Fadilah, R. 2004. Ayam Broiler Komersial. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Fahrudin, A., Wiwin, T., dan Heni, I., 2016. Konsumsi Ransum, Pertambahan Bobot Badan dan Konversi Ransum Ayam Lokal Di Jimmy's Farm Cipanas Kabupaten Cianjur. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan. Universitas Padjadjaran.
- Firdiyani, F., Tri, W, A., Widodo, F, M. 2015. Ekstraksi senyawa bioaktif sebagai antioksidan alami *spirulina platensis* segar dengan pelarut yang berbeda. JPHPI. 18(1).
- Ichwan. 2003. Membuat Pakan Ayam Ras Pedaging. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Kartasudjana, R. dan E, Suprijatna. 2006. Manajemen Ternak Unggas. Penebar Swadaya, Jakarta.

- Khairati, R., 2016. Isolasi dan Karakterisasi Senyawa Kumarin dari Fraksi Etil Asetat Batang Glodokan (*Polyalthia Longifolia*) dan Uji Antioksidan. Diploma thesis, Universitas Andalas.
- Kiha, W., Murningsih, dan Tristiarti. 2012. Pengaruh pemeraman ransum dengan sari daun pepaya terhadap pencernaan lemak dan energi metabolis ayam broiler. *Animal Agricultural Journal*. 1(1). 265 – 276.
- Koni, T.N.I., Jublina, B.T., Pieter, R.K., 2013. Pemanfaatan kulit pisang hasil fermentasi *rhyzopus oligosporus* dalam ransum terhadap pertumbuhan ayam pedaging. *Jurnal Veteriner* September. 14(3): 365-370.
- Liman, H.U.D., Yusuf, W., 2016. Pengaruh pemberian ransum berbasis limbah kelapa sawit fermentasi terhadap konsumsi energi dan energi tercerna pada sapi peranakan ongole (Po). *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 4(2): 129-133.
- Lilis, A., dan Setiyawan, P, S. 2018. Penambahan Tepung Bawang Putih (*allium sativum*) Sebagai Feed Additive Herbal Pada Ransum Terhadap Kadar Kolesterol Darah Daperformans Ayam Broiler. *Prosiding Seminar Teknologi dan Agribisnis Peternakan*. Fakultas Peternakan. Universitas Sulawesi Barat.
- Kusnadi, E dan F. Rahim. 2009. Performa dan kandungan hormon triiodotironin plasma ayam broiler akibat pengaruh cekaman panas di daerah tropis. *Jurnal Media Peternakan*. 32(3) : 155-162.
- Marfuah, N., Hafsa, dan Juniandri. 2011. Performan pertumbuhan dan kadar n ekskreta dengan penggunaan tepung bawang putih dalam ransum ayam pedaging. *Jurnal Agrisains*. 12 (2) : 115 – 120.
- Maria, K.Deko., Irfan H. D., dan M. Halim N. 2018. Efek penggunaan tepung umbi dan kulit bawang putih (*allium sativum* linn) sebagai feed additive terhadap penampilan produksi ayam petelur. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*. 28 (3): 192 – 202.
- Nai. N., Abidah. I. N., Lovita. A., Tuti. W., Diding. L. 2020. Kadar kolesterol, kreatinin, urea darah dan kolesterol telur ayam sentul dengan penambahan ekstrak buah mengkudu yang disuplementasi Cu Dan Zn. *Jurnal Nutrisi Ternak Tropis dan Ilmu Pakan*. 2(1) : 9-18.
- Negoro, A.S.P, dan Muharli. 2013. Pengaruh Penggunaan Tepung Kemangi dalam Pakan terhadap Penampilan Produksi Ayam Pedaging. *Skripsi Peternakan*. Jurusan Peternakan. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya. Malang.
- Nelwida, 2009. Efek penggantian jagung dengan biji alpukat yang direndam air panas dalam ransum terhadap retensi bahan kering , bahan organik dan protein kasar pada ayam broiler. *Jurnal Ilmu-ilmu Peternak*. XII, 50–56.

- Nuningtyas, Y.F., 2014. Pengaruh penambahan tepung bawang putih (*allium sativum*) sebagai aditif terhadap penampilan produksi ayam pedaging. *Jurnal Ternak Tropika*. 15(1): 21-30.
- Nurussakinah. 2010. Skrining Fitokimia dan Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Buah Tanaman Jengkol (*Pithecellobium Jiringa (Jack) Prain*) Terhadap Bakteri *Streptococcus Mutans*, *Staphylococcus Aureus*, dan *Escherichia Coli*. Skripsi. Fakultas Farmasi Universitas Sumatera Utara.
- Ojewuyi, O, B., Ajiboye, T, O., Adebajo, E, O., Balogun, A., and Mohammed, A, O., 2014. Proximate composition , phytochemical and mineral contents of young and mature polyalthia longifolia Sonn . leaves. *Nat. Appl. Sci*. 3, 10–19.
- Pratikno, H., 2010. Pengaruh Ekstrak Kunyit (*Curcuma Domestica Vahl*) Terhadap Bobot Badan Ayam Broiler (*Gallus Sp*). *Buletin Anatomi dan Fisiologi*. Volume XVIII(2).
- Putri, P.E., 2018. Kandungan Lemak dan Protein Daging pada Itik yang Diberi Ransum dengan Tambahan Tepung Kulit Bawang Merah dan Bawang Putih. Skripsi. Program Studi Peternakan. Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro, Semarang.
- Radhitya,A., 2015. Pengaruh Pemberian Tingkat Protein Ransum Pada Fase Grower Terhadap Pertumbuhan Puyuh (*Coturnix coturnix japonica*). Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Padjadjaran.
- Rasyaf, M. 2004. Beternak Ayam Pedaging. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Regar, R., Mutia, S.D., Widhyari, dan Y. H. S. Kowel. 2013. Pemberian ransum kombinasi herbal dengan mineral zink terhadap performans ayam broiler yang diinfeksi escherichia coli. *Jurnal ZooteK (ZooteK Journal)*. 33(1): 35–40.
- Rizal. 2006. Ilmu Nutrien Unggas. Andalas University Press. Padang.
- Rusli., Muhammad, N.H., Rusny., Andi, S., Jumriah, S., dan 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*. 5(2): 66-76.
- Santoso, H. 2012. Pembesaran Ayam Pedaging Hari Per Hari di Kandang Panggung Terbuka. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sari, M.L., Syahririo T., dan Khaira N., 2017. Performa ayam kub (kampung unggul balitnak) periode grower pada pemberian ransum dengan kadar protein kasar yang berbeda. *Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan*. 1(3): 36-41.
- Sellang, N., 2011. Pengaruh Tepung Bawang Putih (*Allium sativum L*) dan Meniran (*Phyllanthus niruri L*) Terhadap Mortalitas Larva Cacing Nematoda

Domba. Skripsi. Jurusan Peternakan. Fakultas Peternakan dan Pertanian. Universitas Muhammadiyah, Malang.

- Sinurat. A.p., T. Purwadaria, M.H. Togatorop dan T. Pasaribu. 2003. Pemanfaatan bioaktif tanaman sebagai “feed additive” pada ternak unggas: pengaruh pemberian gel lidah buaya atau ekstraknya dalam ransum terhadap penampilan ayam pedaging. JITV. 8(3): 139-145
- Siregar, D.J.S., 2017. Pemanfaatan Tepung Bawang Putih (*Allium sativum* L) Sebagai Feed additif pada Pakan Terhadap Pertumbuhan Ayam Broiler. Jurnal Ilmiah Abdi Ilmu. 10(2).
- Situmorang N. A., L.D. Mahfudz, dan U. Atmomarsono. 2013. Pengaruh pemberian tepung rumput laut (*Gracilaria verrucosa*) dalam ransum terhadap efisiensi penggunaan protein ayam broiler. Animal Agricultural Journal. 2(2): 49-56.
- Soemarie, Y.B., Anita, A., Meita, I., Nurul F., Heri, W., 2018. Uji aktivitas antibakteri ekstrak etanol daun glodokan tiang (*polyalthia longifolia* s.) terhadap bakteri *propionibacterium acnes*. Jurnal Farmasi Lampung. 7(1).
- Suci, D.M., I. Rosalina, dan R. Mutia. 2005. Evaluasi penggunaan tepung daun pisang pada periode starter untuk mendapatkan pertumbuhan kompensasi ayam broiler. Jurnal Media Peternakan. 28: 21-28.
- Sumardani, N.L.G., Bidura, I.G.N.G., Utami, I.A.P., Umiyati, A.T., dan Putri, B.R.T. 2014. Studi khasiat ekstrak daun bawang putih (*Allium sativum*) dan daun katuk (*Sauropus androgynous*) terhadap penurunan kadar kolesterol dan lemak abdomen itik. Jurnal Majalah Ilmiah Peternakan. 17(1).
- Susilo, M.J., dan Risanti, D., 2016. Analisis Potensi Pengembangan Ruang Terbuka Hijau (Rth) Di Kampus Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta. Prosiding Seminar Nasional II Tahun 2016 di Malang.
- Sugaraha, K., and Kubo, T. 1992. Involvement of food intake in the decreased energy retention by ingle deficiencies of lysine and sulphur-containing amino acid in growing chicks. Brit. Poultry Sci. 33: 805-814.
- Wahju, J. 2004. Ilmu Nutrisi Unggas. Edisi Keempat. Universitas Gadjah Mada Press. Yogyakarta.
- Widodo, W. 2002. Nutrisi dan Pakan Unggas Kontekstual. Depdiknas. Jakarta.
- Wiryawana, K.G., Luvianti, S., Hermana, W., dan Suhartib, S. 2007. Peningkatan performa ayam broiler dengan suplementasi daun salam [*syzygium polyanthum* (wight) walp] sebagai antibakteri *escherichia coli*. Jurnal Media Peternakan. 30(1): 55-62.
- Yuli, F, N. 2014. Pengaruh penambahan tepung bawang putih (*allium sativum*) sebagai aditif terhadap penampilan produksi ayam pedaging. Jurnal Ternak Tropika. 15(1): 21-30.

- Yunilas. 2005. Performans ayam broiler yang diberi berbagai tingkat protein hewani dalam ransum. *Jurnal Agribisnis Peternakan*. 1(1).
- Zulfanita, Roisu, E.M., Dyah, P.U., 2011. Pembatasan ransum berpengaruh terhadap pertambahan bobot badan ayam broiler pada periode pertumbuhan. *Jurnal Ilmu – ilmu Pertanian*. 7(1): 59 – 67.
- Zuprizal dan M. Kamal. 2018. *Nutrisi dan Pakan Unggas*. Laporan Penelitian. Jurusan Nutrisi Makanan Ternak. Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.