

DAFTAR PUSTAKA

- Amerah, A., Ravindran, V., Lentle, R., dan Thomas, D. 2007. Feed particle size : implication on the digestion and performance of poultry. *J. World's Poultry. Sci.* 63 : 439-453.
- Anton, A. 2003. *Dasar-Dasar Mikrobiologi Industri*. Depdikbud. Jakarta
- Ariqoh, H., Prayoga, S., dan Hermana, W. 2019. Suplementasi Jus Daun Pegagan (*Centella asiatica* (L.) Urban) dan Limbah Wortel (*Daucus carota*) terhadap Produktivitas Puyuh Jantan (*Coturnix coturnix japonica*). *J Ilmu Nutrisi dan Teknologi Pakan*. Vol.17 No.2: 54-58
- Astuti, N. 2012. Kinerja Ayam Kampung Dengan Ransum Berbasis Konsentrat Broiler. *J. AgriSains*. 4(5): 51-58
- Cahyadi, R. 2000. Pengaruh Penggunaan Ampas Kecap Yang Diproses Dengan Perendaman terhadap Konsumsi Air Minum, Kadar Air Dan Kadar Protein Daging Karkas Ayam Broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Chandra, S., Sri, H., dan Lies M. 2016. Pengaruh Suplementasi Probiotik Bakteri Asam Laktat Terhadap Histomorfologi Usus dan Performan Puyuh Jantan. *Buletin Peternakan*. Vol. 40 (2): 101-106,
- Departemen Kesehatan RI, 1995, *Farmakope Indonesia Edisi IV*, 551, 713. Jakarta.
- Departemen Kesehatan RI, 1994, *Farmakope Indonesia Edisi IV*, 551, 713. Jakarta.
- Direktorat Jendral Peternakan dan Kesehatan Hewan. 2019. Populasi Puyuh Menurut Populasi. Kementerian Pertanian RI, Jakarta
- Diwayani, R., Sunarti, D dan Sarengat, W. 2012. Pengaruh Pemberian Pakan Bebas Pilih (*Free choice feeding*) terhadap performans awal peneluran burung puyuh (*Coturnix-coturnix japonica*). *Animal Agricultural Journal*, Vol. 1(1): 23-32
- Hartono, T. 2004. *Permasalahan Puyuh dan Solusinya*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Herdiana, R. M., Y. Marchal., R. Dewanti dan Sudiyono. 2014. Pengaruh Penggunaan Ampas Kecap Terhadap Pertambahan Badan Harian, Konversi Pakan, Rasio Efisiensi Protein Dan Produksi Karkas Itik Lokal Jantan Umur Delapan Minggu. *Buletin Peternakan* 38 (3) : 157 – 156

- Jayanti, R. D., L. D. Mahfudz., dan Kismiati, S. 2017. Pengaruh Penggunaan Ampas Kecap Dalam Ransum Terhadap Kadar Protein, Lemak Dan Kalsium Kuning Telur Itik Mojosari. *Jurnal Peternakan Indonesia*. Vol. 19(3):126–133
- Jennessen, J., J. Schnurer, J. Olsson, R.A.Samson, and J. Dijksterhuis, 2008, *Morphological Characteristics of Sporangiospores of the Tempe fungus Rhizopus oligosporus differentiate it from other taxa of the R. Microsporus group*. *Mycol. Res*. Vol.112, 547-63
- Larasati, G., Mahfudz. L dan Sarengat, W. 2017. Pengaruh Penggunaan Ampas Kecap Dalam Ransum Terhadap Performa Itik Mojosari. *Jurnal Peternakan Indonesia*. Vol.19(2):73–80.
- Latif, S., Edjeng, S., dan Dwi, S. 2017. Performans Produksi Puyuh Yang Diberi Ransum Tepung Limbah Udang Fermentasi. *Jurnal Ilmu - Ilmu Peternakan*. Vol. 27(3):44-53
- Listiyowati E, Roosпитasari K. 2005. *Puyuh Tata Laksana Budi Daya Secara Komersial*. Depok: Penebar Swadaya.
- Lokapirnasari, W. P. 2017. *Nutrisi Dan Manajemen Pakan*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Kartasudjana, R. dan E. Suprijatna. 2010. *Manajemen Ternak Unggas*. Cetakan Kedua, Penebar Swadaya. Jakarta.
- Maharini, D., Mahfudz, L., dan Mangisah, I. 2018. Pengaruh Penggunaan Limbah Cair Pemindangan Ikan dalam Ransum terhadap Kecernaan Protein, Lemak dan Energi Metabolis pada Itik Persilangan Mojosari-Peking. *Jurnal Peternakan Indonesia*. Vol. 20 (1): 21-28
- Mahfudz, L. D. 2006. Efektifitas Oncom Ampas Tahu Sebagai Bahan Pakan Ayam Pedaging. *Animal Production*. 8 : 108 – 114.
- Manafe, E., Mullik, M., dan Telupere, F. 2017. Performans Ayam Broiler melalui Penggunaan Tepung Krokot(*Portulaca oleracea* L) yang Disubstitusikan dalam Ransum Komersial. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, Vol. 12 :4
- Marsudi dan C. Saparinto, 2012. *Puyuh*. Jakarta: Penebar Swadaya
- Mayangsari, N., Subrata, A., dan Christianto, M. 2013. Pengaruh Proteksi Protein Ampas Kecap Dengan Tanin Terhadap Konsentrasi Amonia, Produksi Protein Total Dan Persentase Rumen Undegraded Dietary Protein Secara In Vitro. *Animal Agriculture Journal*, Vol. 2(1) : 261 – 268
- Murnawati. W. I. 2001. Pengaruh Penggunaan Ampas Kecap Yang Direndam Dengan Asam Asetat Dalam Ransum Terhadap Kondisi Awal Peneluran

- Burung Puyuh. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Napirah, A., Supadmo., dan Zuprijal. 2014. Pengaruh Penambahan Tepung Kunyit Dalam Pakan Terhadap Performa Pertumbuhan, Kandungan Lemak Dan Kolesterol Daging Puyuh Jantan. *Buletin Peternakan* 38 (2) : 78 – 82
- National Research Council (NRC). 1994. *Nutrient requirement of poultry*. 8th Revised Ed. Washington, DC: National Academy Pres.
- Nuningtyas, Y. 2014. Pengaruh Penambahan Tepung Bawang Putih (*allium sativum*) Sebagai Aditif Terhadap Penampilan Produksi Ayam Pedaging. *Jurnal Ternak Tropika*, 15(1), 21–30.
- Nurmi, A., Afnida, M., Harahap, N., dan Fajrin, M. 2018. Persentase Karkas Dan Mortalitas Broiler Dan Ayam Kampung Yang Di Beri Limbah Ampas Pati Aren Tidak Difermentasi dan Difermentasi Dalam Ransum. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. Vol. 6(3): 134-139,
- Pamungkas, W. 2013. Palatabilitas Tepung Bungkil Kelapa Sawit Yang Dihidrolisis Dengan Enzim Rumen dan Efek Terhadap Respon Pertumbuhan Benih Ikan Patin Siam. *Berita Biologi* . Vol. 12:3
- Pratiwi, W. 2011. “Fermentasi Tepung Dedak Menggunakan Ragi Tape *Saccharomyces Cerevisiae* Untuk Meningkatkan Nutrisi Pakan Ikan”. Skripsi. Fakultas Perikanan. Institut Pertanian Bogor
- Prawitasari, R., Ismdi, V., dan Estiningdriati, I. 2012. Kecernaan Protein Kasar Dan Serat Kasar Serta Laju Digesta Pada Ayam Arab Yang Diberi Ransum Dengan Berbagai Level *Azolla Microphylla*. *Animal Agriculture Journal*. Vol:1(1) : 471- 478
- Qian, S., Shao, P., dan Ye, Q. 2011. *An Integrated Analysis Framework For Customer Value, Customer Satisfactory, Switching Barriers, Repurchase Intention And Attitudinal Loyalty: Evidences From China Mobile Data Services. Management Science and Engineering*. Vol. 5, No. 3, pp. 135-142.
- Radhitya, A. 2015. Pengaruh Pemberian Tingkat Protein Ransum Pada Fase Grower Terhadap Pertumbuhan Puyuh (*Cortunix Cortunix Japonica*). *Students eJournal*. 4 (2): 1- 11
- Rangkuti, I., 2011. *Panduan Sukses Berternak & Bisnis Burung Puyuh*. Yogyakarta: Pustaka Araska Media Utama
- Rasyaf, 2007. *Pengelolaan Produksi Petelur*. Kanisius. Yogyakarta
- Rasyaf, M. 2008. *Panduan Beternak Ayam Pedaging*. Jakarta (ID): Penebar Swadaya.

- Ratna, R ., Sujana, E., dan Anang, A. 2016. Performa Pertumbuhan Puyuh (Coturnix-Coturnix Japonica) Petelur Jantan Hasil Persilangan Warna Bulu Hitam Dan Coklat Umur 0-7 Minggu Di Pusat Pembibitan Puyuh Universitas Padjadjaran. Fakultas Peternakan. Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Retnani, Y 2014. *Proses Industri Pakan*. Bogor: PT. Penerbit IPB Press
- Riyanti., dan Kurtini, T. 2007. Efektifitas Penambahan Zeolit Dalam Ransum Terhadap Performa Puyuh Petelur Umur 7 Sampai 14 Minggu. *Jurnal Zeolit Indonesia*. Vol 6 (2): 79-84
- Rusyidi. 2015. Pengolahan Ampas Kecap Dengan Asam Asetat Sebagai Pakan dan Dampaknya Terhadap Produksi Dan Kualitas Telur Puyuh (Coturnix-Coturnix Japonica). Tesis. Fakultas Peternakan. Universitas Sumatera Utara Medan. Medan
- Setyawan, A., Edi, S., Eko, W., dan Heni, P. 2012. Pengaruh Penambahan Limbah Teh Dalam Pakan Terhadap Penampilan Produksi Telur Burung Puyuh. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*. 23(1):7-10.
- Sarsojoni, 1996, *Kamus Kimia*, Jakarta: PT. Rineka Cipta
- Soeka, Y., dan Sulistiani. 2014. Karakterisasi Protease *Bacillus Subtilis* AI Inacc B398 Yang Diisolasi Dari Terasi Samarinda. *Berita Biologi*. Vol 13(2): 203-212
- Sudaryati S., dan Nuruddin. 2009. *Beternak Puyuh*. Jakarta. Penebar Swadaya. Yogyakarta. PT Aji Parama.
- Sundari, I., Widodi, M., dan Eko, D. 2014. Pengaruh Penggunaan Bioaktivator Em4 Dan Penambahan Tepung Ikan Terhadap Spesifikasi Pupuk Organik Cair Rumpun Laut *Gracilaria*. *Jurnal Pengolahan dan Bioteknologi Hasil Perikanan* 3(3) : 88-94
- Sumiati, Farhanuddin, Hermana, W., Sudarmana, A., Istichomah, N., dan Setiyono, A. 2011. Performa Ayam Broiler Yang Diberi Ransum Mengandung Bungkil Biji Jarak Pagar (*Jatropha Curcas* L.) Hasil Fermentasi Menggunakan Rhizopus Oligosporus. *Media Peternakan*. 117–125.
- Tiwary, E., dan Gupta, R. (2012). *Rapid conversion of chicken feather to feather meal using dimeric keratinase from Bacillus licheniformis ER-15*. *J Bioprocess Biotech*. 2012; 2 (4): Article no. 1000123.
- Timora, F., Ilhamullah, Junaidi, Nurita P., dan Akbar A. 2011. Budidaya Burung Puyuh. Fakultas Pertanian. Universitas Syiah Kuala. Banda Aceh.

- Watkins, S., Fritts, C., Yan, F., Wilson, M dan Waldroup, P. 2005. The Interaction of Sodium Chloride Level in Poultry Drinking Water and Diet of Broiler Chickens. *J. Appl. Poul. Res.* 14 : 55-59
- Widjastuti, T., dan Kartasudjana, R. 2006. Pengaruh Pembatasan Ransum dan Implikasinya Terhadap Performa Puyuh Petelur Fase Produksi Pertama. *Indon. Trop. Anim. Agric.* 31 (3) : 162-166
- Widodo, A., Setiawan, H., Sudyono, S dan Indreswari, R. 2013. Kecernaan Nutrien dan Performan Puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) Jantan yang Diberi Ampas Tahu Fermentasi dalam Ransum. *Tropical Animal Husbandry Vol. 2 (1)*
- Widyatmoko, H., Zuprizal., dan Wihandoyo. 2013. Pengaruh Penggunaan Corn Dried Distillers Grains With Solubles Dalam Ransum Terhadap Performan Puyuh Jantan. *Buletin Peternakan Vol. 37(2): 120-124*
- Winarno, F. G. 2004. *Kimia Pangan dan Gizi*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Wuryadi, S. 2011. *Buku Pintar Beternak dan Bisnis Puyuh*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Yori, R., Mulyanti, N., dan Telupere, F. 2018. Pengaruh Penggunaan Pelet Daun Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea Batatas* Var. Ayamurasaki) Terfermentasi Larutan Effective Microorganism 4 (Em-4) Dalam Ransum Terhadap Performa Ayam Broiler. *Journal Of Tropical Animal Production* Vol 19 : 2
- Yudiarti, T., Yuniarto, V., Murwani, R., dan Kusdiyantini, E. 2012. *The effect of chrysonilia crassa additive on duodenal & caecal morphology, bacterial and fungal number, and productivity of ayam kampung*. *Journal of Scienc and Engginering*. Vol 3(2) : 26 – 29.