

## DAFTAR PUSTAKA

- Alexi, F., Noferdiman., dan H. Handoko. 2020. Pengaruh penambahan tepung spirulina (*Spirulina platensis*) dalam ransum terhadap pertambahan bobot badan dan konversi ransum puyuh (*Coturnix-coturnix japonica*). Hal 327-332 dalam : Prosiding hasil penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Jilid 2. Fakultas Peternakan, 7 November 2020. Jambi.
- Amrullah, I. K. 2006. Nutrisi Ayam Broiler Seri Beternak Mandiri. Lembaga Satu Gunung Budi, Bogor.
- Bahri, S., E. Masbulan., dan A. Kusumaningsih. 2005. Proses praproduksi sebagai faktor penting dalam menghasilkan produk ternak yang aman untuk manusia. Jurnal litbang pertanian. 24 : 27–35.
- Bakrie, B., dan E. M. I. M. Sukadana. 2012. Pemberian berbagai level tepung cangkang udang ke dalam ransum anak puyuh dalam masa pertumbuhan (umur 1 – 6 minggu). Jurnal penelitian pertanian terapan, 12(1), 58–68.
- Christian., I. H. Djunaidi, dan H. H. Natsir. 2016. Pengaruh penambahan tepung kemangi (*Ocimum basilicum*) sebagai aditif pakan terhadap penampilan produksi itik pedaging. Jurnal ternak tropika, 17: 34–41.
- Edi, D.N. 2020. Ulasan pemanfaatan kandungan bioaktif tanaman lokal untuk menunjang produktifitas ternak unggas. Brilliant jurnal Riset dan konseptual 5(4),819.
- Etikaningrum., dan S. Iwantoro. 2017. Kajian residu antibiotika pada produk ternak unggas di Indonesia. Jurnal ilmu produksi dan teknologi hasil peternakan. 5(1) : 29–33.
- Fadilah, R. 2005. Panduan Mengelola Peternakan Ayam Broiler Komersial. PT. Agromedia. Pustaka: Jakarta.
- Fanani, A.F., N. Suthama dan B. Sukanto. 2014. Retensi nitrogen dan konversi pakan ayam lokal persilangan yang diberi ekstrak umbi dahlia (*Dahlia variabilis*) sebagai sumber inulin. Sains peternakan, 12(2): 69-75.
- Florana,B., E. Dihansih, dan R. Handarini. 2017. Performa puyuh periode starter-grower yang diberi ransum imbuhan mengandung bawang putih (*Allium sativum*) dan jintan (*Cuminum cyminum*), vol. 3(2).
- Fransela, T., C. L. K. Sarajar, M. E. R. Montong, dan M. Najoan. 2017. Performans burung puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) yang diberikan tepung keong sawah (*pila ampullacea*) sebagai pengganti tepung ikan dalam ransum. Jurnal zoetek, 37(1), 62.
- Guntur, A., M. Selen., A. Bella., G. Leonarda., A. Leda., D. Setyaningsih., F. Dika., dan O. Riswanto. 2021. Kemangi (*Ocimum basilicum l.*) kandungan kimia, teknik ekstraksi, dan uji aktivitas antibakteri. *Journal food pharmaceutical sciences*, 9(3) : 513–528.

- Haroen, U., dan W. A. Sumadya. 2017. Efektivitas *feed additive* herbal dalam ransum broiler sebagai upaya menurunkan lemak abdominal dan kadar kolesterol. Hal. 708-714 dalam : Prosiding seminar nasional biodiversitas ekologi tropika indonesia ke-4 dan kongres penggalang taksonomi tumbuhan indonesia ke-12, Universitas Andalas, 15-17 September 2017. Padang.
- Hidayat, C., dan Rahman. 2019. Review peluang pengembangan imbuhan pakan fitogenik sebagai pengganti antibiotika dalam ransum ayam pedaging di Indonesia. *Jurnal ilmu dan teknologi peternakan tropis*, 6(2) : 188–213.
- Kumalasari, M.L.F., dan F. Andiarna. 2020. Uji fitokimia ekstrak etanol daun kemangi (*Ocimum basilicum l*), 4(1); 39-44.
- Laksmi, V.W., F.Wahyono., dan I. Mangisah. 2015. Pengaruh pemberian aditif cair buah naga merah (*Hylocereus polyrhizus*) terhadap performa burung puyuh betina umur 16-50 hari, vol. 25(3) : 37-44.
- Leke, J. R., F. N. Sompie., E. Wantasen., T. Widyastuti., dan E. H. B. Sondakh. 2019. Karakteristik organ bagian dalam ayam buras yang diberi pakan minyak kelapa (*Cocos nucifera*) dalam ransum. *Jurnal zootehnik*, 39(2) : 233
- Listiyowati, E., dan Kinanti, R. 2009. *Beternak Puyuh Secara Komersial*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Lokapirnasari, W. P. 2017. *Nutrisi Dan Manajemen Pakan Burung Puyuh*. Airlangga University Press. Surabaya
- Magdalena, S., G.H. Natadiputra., F. Nailufar, dan T. Purwadaria. 2013. Pemanfaatan produk alami sebagai pakan fungsional. *Wartazoa*, 23(1): 31–40.
- Mandey, J. S., dan C.J. Pontoh. 2020. Fitokimia daun kemangi (*Ocimum citriodorum*) dan pengaruhnya sebagai *water additive* terhadap pencernaan nutrisi pakan ayam broiler. *Jurnal ilmu peternakan terapan*. 4(1):42-50.
- Narulita, S. W., Zubaidah, dan Filawati. 2018. Pengaruh Penggunaan Tepung *Azolla* (*Azolla Microphylla*) Dalam Ransum Terhadap Pertambahan Bobot Badan Dan Umur Bertelur Pertama Pada Puyuh (*Coturnix Coturnix Japonica*). Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Jambi, Jambi.
- Nasution, R.A.P., U. Atmomarsono., dan W. Sarengat. 2014. Pengaruh penggunaan tepung daun katuk (*Sauropus androgynus*) dalam ransum terhadap performa ayam broiler. *Animal. Agriculture journal*. 3(2): 334–340
- North, M. O., dan D.D. Bell. 1990. *Commercial Chicken Production Manual*. 4<sup>th</sup> Edition. New York: Van Nostrand Reinhold.
- Nuningtyas, Y. F. 2014. Pengaruh penambahan tepung bawang putih (*Allium sativum*) sebagai aditif terhadap penampilan produksi ayam pedaging. *Jurnal ternak tropika*, 15: 65–73.

- Pasaribu, T. 2019. Peluang zat bioaktif tanaman sebagai alternatif imbuhan pakan antibiotik pada ayam. *Jurnal litbang pertanian* Vol, 38(2): 96–104.
- Resmi., H. Handoko., W. A. Sumadja., Maksudi, dan Saputra. 2018. Pertumbuhan ternak puyuh (*Coturnix-coturnix japonica*) yang diberi bungkil kepayang (*Pangium edule reinw*). Hal 684–698 dalam : Prosiding seminar nasional Fakultas Pertanian Universitas Jambi.18-19 Oktober 2018. Jambi.
- Riyati., K. Nova., dan M.M.P. Sirait. 2020. Produksi Aneka Ternak Unggas. Pusaka Media, Bandar Lampung
- Robbihi, H.I. 2020. Kajian manfaat kemangi (*Ocimum basilicum*) terhadap *halitosis*. *Jurnal. ilmu keperawatan gigi* 1, 73–80.
- Rohman, F., R.Handarini, dan H.Nur. 2018. Performa burung puyuh (*Coturnix-coturnix japonica*) periode pertumbuhan yang diberi larutan daun kelor. *Jurnal peternakan nusantara*. vol.4(2) : 75-82.
- Standar Nasional Indonesia. 2006. Ransum Puyuh dara (*Quail grower*). Dewan standarisasi nasional LIPI, Jakarta.
- Steel, R.G..D. dan J.H. Torrie. 1993. Prinsip dan Prosedur Statistik. (Terjemahan Principle And Procedure Of Statistics Oleh B. Sumantri). Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Sudjarwo, E., Muharlieni., A.A. Hamiyanti., H.S. Prayogi., dan D.L. Yulianti. 2019. Manajemen Produksi Ternak Unggas. UB Press, Malang.
- Sumadja, W. A., Syafwan, dan Ardiana. 2018. Pertumbuhan puyuh (*Coturnix-coturnix japonica*) betina fase grower yang diberi ransum mengandung bentonit. Prosiding Seminar Nasional Universitas Pertanian Universitas Jambi., 715–724.
- Tahira, R., dan M. Naeemullah. 2013. Variasi senyawa bioaktif pada tumbuhan yang berbeda bagian dari kemangi lemon (*Ocimum basilium var citridorum*). *Jurnal inovasi internasional dalam sains dan matematika*, 1(1), 33–36.
- Utomo, J.W., S. Edhy., dan A.H. Adelina. 2014. Pengaruh penambahan tepung darah pada pakan terhadap konsumsi pakan, penambahan bobot badan, konversi pakan serta umur pertama kali bertelur burung puyuh. *Jurnal ilmu-ilmu peternakan*. 24(2), 41–48.
- Widodo, E. 2018. Ilmu Nutrisi Unggas. UB Press, Malang.
- Widodo, E., M.H. Natsir., dan O. Sjojfan. 2018. Aditif Pakan Unggas Pengganti Anribiotik (Respon Terhadap Larangan Antibiotik Pemerintah Indonesia). UB Press, Malang.
- Widyastuti, W., S.M , Mardiaty., dan T.R, Saraswati. 2014. Pertumbuhan puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) setelah pemberian tepung kunyit (*Curcuma longa l*) pada pakan. *Buletin anatomi dan fisiologi*, 22(2), 12–20.

- Yanuartono., H. Purnamaningsih., A.Nururrozi., dan S. Indarjulianto. 2017. Saponin dampak terhadap ternak (Ulasan). Jurnal peternakan sriwijaya, vol 6(2), hal 79–90.
- Zahra, S dan Y. Iskandar. 2015. Review artikel kandungan senyawa kimia dan bioaktivitas *Ocimum basilicum l.* Farmaka. vol.15(3) : 143-152
- Zainuddin dan Syahrudin. 2012. Pemanfaatan Tepung Keong Mas Sebagai Substitusi Tepung Ikan Dalam Ransum Terhadap Performa Dan Produksi Telur Puyuh. Laporan penelitian. Fakultas ilmu pertanian. Universitas Negeri Gorontalo, Gorontalo.