

DAFTAR PUSTAKA

- Akbarillah, T., D. Kaharuddin dan Kusisiyah. 2002. Kajian Tepung Daun Indigofera Sebagai Suplemen Pakan Terhadap Produksi Dan Kualitas Telur. Laporan Penelitian. Lembaga Penelitian Universitas Bengkulu, Bengkulu.
- Akbarillah, T., Kusisiyah., D. Kaharuddin, dan Hidayat. 2008. Kajian Tepung Daun Indigofera Sebagai Suplemen Pakan Terhadap Produksi Dan Kualitas Telur Itik. Jurnal Peternakan Indonesia. Vol. 3 (1).20—23.
- Akbarillah, T., Kusisiyah., D. Kaharuddin, dan Hidayat. 2010. Tepung Daun Indigofera Sebagai Supplementasi Pakan Terhadap Produksi Dan Warna *Yolk* Puyuh (*Coturnix coturnix japonica*). Jurnal Peternakan Indonesia Vol. 3 (1)
- Amrullah, I. K. 2004. Nutrisi Ayam Petelur. Lembaga Satu Gunung Budi, Bogor.
- Anggorodi, R. 1995. Ilmu Makanan Ternak Umum Cetakan ke 5. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Aqil, M., Zubachtirodin dan C. Rapar. 2013. Deskripsi Varietas Unggul Jagung, Sorgum dan Gandum Edisi Tahun 2012. Balai Penelitian Tanaman Serelia.
- Buckle, K. A., Edwards, R. A., Fleet, G. H., and Wotton, M. 1987. Ilmu Pangan. Penerjemah Hari Purnomo dan Adiono. Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Buttle LG, Uglow, Cowx IG. 1995. Effect of dietary protein on the nitrogen excretion and growth of the African catfish, *Clarias Gariepinus*. *Aquat Living Resour*. Volume (8): 407-414.
- Crampton, E.W. and L.E. Harris. 1989. Applied Animal Nutrition 2nd ed. W. H. Freeman and Company, San Francisco.
- Delfiano, R. 2017. Penentuan imbalan protein energi ransum ayam petelur yang mendapat probiotik *Bacillus amyloliquefaciens*. Tesis. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Elvina, D. 2008. Nilai Energi Metabolis Ransum Ayam Broiler Berbasis *Pollard* yang ditambahkan Enzim Xilanase dan Diproses dengan Mesin *Pelleter*. Fakultas Peternakan Institut pertanian Bogor, Bogor (Skripsi).
- Fadilah, R. 2005. Panduan Mengelola Peternakan Ayam Broiler Komersial. Agromedia Pustaka, Depok.
- Hassen A., Rethman NFG., Van Niekerk, and Tjelele TJ. 2007. Influence of season/ year and species chemical composition and in vitro digestibility of five Indigofera Accessions. *Animal Feed Science Thecnology* 136: 312—322.

- Joseph, G. 2002. Manfaat Serat Makanan Bagi Kesehatan. IPB Bogor, Bogor.
- Kartasudjana, R. dan E. Suprijatna. 2006. Manajemen Ternak Unggas. Penebar Swadaya, Jakarta.
- McDonald, P., Edward, R. A., Greenhalgh, J. F. D. 1994. Animal Nutrition. 4th edition. Longman Scientific and Technical, New York.
- NRC. 1994. Nutrient Requirements of Poultry Eighth Revised Edition. National Academy of Sciences, Washington, DC.
- Nurmala, T. 2003. Serealia Sumber Karbohidrat Utama. Rineka Cipta, Jakarta.
- Palupi, R., Abdullah L., Astuti D.A, dan Sumiati. 2014. Potensi dan pemanfaatan tepung pucuk *Indigofera sp.* sebagai bahan pakan substitusi bungkil kedelai dalam ransum ayam petelur. JITV 19 (3) : 210-219.
- Parakkasi, A.1999.Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Ruminan.Cetakan Pertama Penerbit UP, Jakarta.
- Priest, F. G.,M Goodfellow, L, A Shute and R. C .W. Berkeley. 1987. *B.amiloliqfaciens sp.* Nov.,nom. Rev. Int. J. Syst. Bacteriol., 37 : 69-71.
- Prihandana, Rama dan Hendroko, R. 2008. Energi Hijau. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rahmi, Syuryawati, Zubachtirodin. 2007. Teknologi Budidaya Gandum. Balai Penelitian Tanaman Serealia, Maros.
- Rasyaf, M. 1994. Beternak Ayam Petelur. Penebar Swadaya, Jakarta
- Rasyaf. 2003. Beternak Ayam Pedaging. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Scott, M. L., M. C. Nesheim and R. C. young. 1982. Nutrition of the Chicken. M.L. Scot \$ Assocites. Ithaca, New York.
- Sirappa, M.P. 2003. Prospek Pembangunan Sorgum di Indonesia Sebagai Komunitas Alternatif untuk Pangan, Pakan dan Industri. Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Jakarta. 22 (4) ; 133-140.
- Siregar, A.P. 1980. Teknik Beternak Ayam Pedaging di Indonesia. Merdia Group, Jakarta.
- Sitompul, S. dan Martini. 2005. Penetapan Serat Kasar dalam Pakan Ternak Tanpa Ekstraksi Lemak.Prosiding Temu Teknis NasionalTenaga Fungsional Pertanian. 96-99.

- Standar Nasional Indonesia. 2006. SNI 01 – 3929 – 2006: Pakan Ayam Ras Petelur (*layer*). Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Steel, R.G.D. dan Torrie, J.H., 1995. Prinsip dan Prosedur Statistika Pendekatan Biometrik. Cetakan ke-5. Alih Bahasa B. Sumantri. PT Gramedia, Jakarta.
- Suarni. 2004. Evaluasi sifat fisik dan kandungan kimia biji sorgum setelah penyosohan. *Jurnal stigma* XII (1) ; 88-91.
- Sudaryani, T., dan H. Santosa. 2000. Pemeliharaan Ayam Ras Petelur di Kandang Baterai. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Suprijatna, E. 2010. Strategi pengembangan ayam lokal berbasis sumber daya lokal dan berwawasan lingkungan. Prosiding Seminar Nasional Unggas Lokal ke IV.
- Supriyanto, 2010. Pengembangan Sorgum di Lahan Kering untuk Memenuhi Kebutuhan Pangan, Pakan, Energi dan Industri. Simposium Nasional Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor dan Peneliti, SEAMEO – BIOTROP, Bogor.
- Sutedjo, M. M., A. G. Kartasapoetra, dan RD. S. Sastroatmodjo. 1991. Mikrobiologi Tanah. Cetakan Pertama. Rineka Cipta, Jakarta. Hal. 1-105.
- Swastika, D.K.S., A. Agustian., T. Sudaryanto. 2011. Analisis Senjang Penawaran dan Permintaan Jagung Pakan dengan Pendekatan Sinkronisasi Sentra Produksi, Pabrik Pakan dan Populasi Ternak di Indonesia. *Informatika Pertanian*, Vol. 20 No.2, Desember : 65 – 75.
- Tangu, Jonatan., Sutapa, I. G., dan Suwitari, N. K. E. 2018. Penggunaan beberapa level sorgum (*Sorghum bicolor* L.) dalam ransum terhadap penampilan ayam broiler CP 707. *Gema Agro*, Vol. 23, Number 2, pages: 134 – 138.
- Tillman, A.D., H. Hartadi, S. Reksohadiprojo, S. Prawirokusumo. dan S. Lebdoesoekojo. 1998. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Edisi Keenam. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- USDA. 2008. Classification for Kingdom Plantae Down to Species *Sorghumbicolor*(L.)Moench(*online*).<http://plants.usda.gov/java/ClassificationServlet?source=display&classid=SORGH2> (Diakses 1 September 2018).
- Van Soest, P. J. 2006. Rice Straw the Role of Silica and Treatment to Improve Quality. *J. Anim. Feed. Sci. and Teach.* 130: 137-171.
- Wahju, J. 2004. Ilmu Nutrisi Unggas. Cetakan ke Lima. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

Wahyuni H. I., R.I.Pujaningsih,P.A Sayekti. 2008. Kajian nilai energi metabolis biji sorgum melalui teknologi sangraipada ayam petelur periode afkir. Jurnal Agripet 8(1): 25-30.

Wizna, H. Abbas, Y. Rizal, A. Dharma & I. P. Kompiang. 2005. Potensi *Bacillus amyloliquefaciens* dari serasah hutan sebagai probiotik ayam broiler. Dalam: Prosiding Seminar Nasional dan Rapat Tahunan Dekan-Dekan Bidang Ilmu Pertanian BKS-PTN Wilayah Barat, Padang.

Wizna, H. Abbas, Y. Rizal, A. Dharma & I. P. Kompiang. 2007. Selection and indetification of cellulase-producing bacteria isolated from the litter of mountain and swampy forest. J. Microbiology Indonesia, 1(3):135-139.

Yuwanta, T. 2004. Dasar Ternak Unggas.Penerbit Kanisius, Yogyakarta.

