

## DAFTAR PUSTAKA

- Amrullah, I.K. 2004. Nutrisi Ayam Petelur. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Anggorodi, R. 1994. Ilmu Makanan Ternak Umum. Penerbit PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2005. Pedoman Pendataan Survei Penduduk Antar Sensus 2005. Badan Pusat Statistik, Jakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2014. Statistik Indonesia. Badan Pusat Statistika, Jakarta.
- Badan Standard Nasional. 2008. Metode pengujian cemaran mikroba dalam daging, telur, dan susu, serta hasil olahannya. SNI 2897:2008.
- Buckle, K.A., R.A. Edwards, G.R. Flead and M. Wooton.1987. Ilmu Pangan. Terjemahan Adiono dan Purnomo. UI Press, Jakarta.
- Darmawan. 2006. Pengaruh kulit umbi ketela pohon fermentasi terhadap tampilan kambing kacang jantan. Jurnal Ilmiah Ilmu – Ilmu Peternakan 9(2):115 – 122.
- Ekanayake, I. J., D. S. O. Osiru, and M. C. M. Porto. 1997. Morphology of Cassava. Diakses 10 November 2017. [www. iita.org](http://www.iita.org)
- Fadilah, R. dan Fatkhuroji. 2013. Memaksimalkan Produksi Ayam Ras Petelur. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Habibi, F. 2008. Pengaruh pemberian kulit umbi ubi kayu (*Manihot utilisima Pohl*) yang difermentasi dengan kapang *Penicillium* sp dalam ransum terhadap performa broiler. Skripsi, Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Hidayat, N., C. P. Masdiana, dan S. Suhartini. 2006. Mikrobiologi Industri, Yogyakarta.
- Isa. 2006. Layer Management guide. [http:// www.isapoultry.com](http://www.isapoultry.com). Diakses 10 November 2017.
- Kartasudjana, R, dan E. Suprijatna. 2006. Manajemen Ternak Unggas. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Khempaka, S., K. Koh and Y. Karasawa. 2006. Effect of shrimp meal on growth performance and digestibility in growing broiler. J. Poultry Sci., 43: 250 – 254.
- Lira, Y. M. 2012. Pengaruh komposisi substrat kulit umbi kayu dan ampas tahu fermentasi dengan *Phanerochaete chrysosporium* terhadap perubahan kandungan nutrisi. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.

- Madigan, Michael T., David, P., Clarck, David S., John, M. Martinko. 2011. Brock Microbiology of Microorganisms. San Francisco: Benjamin Cummings publishing.
- Marlina, G. 2015. Pengaruh dosis inokulum dan lama fermentasi kulit ubi kayu dengan *Bacillus amyloliquefaciens* terhadap perubahan serat kasar, pencernaan serat kasar dan energi metabolisme. Skripsi Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- McDonald, P. ; Edwards, R. A. ; Greenhalgh, J. F. D., 2002. Animal Nutrition. 6th Edition. Longman, London and New York. 543 p.
- Mirzah, 1990. Pengaruh tingkat penggunaan tepung limbah udang yang diolah dalam ransum terhadap performans ayam pedaging. Tesis Pasca Sarjana Universitas Padjajaran. Bandung.
- Mirzah. 1997. Pengaruh pengolahan tepung limbah udang dengan tekanan uap panas terhadap kualitas dan pemanfaatannya dalam ransum ayam broiler. Disertasi Program Pascasarjana, Universitas Padjajaran, Bandung.
- Mirzah, 2007. Penggunaan tepung limbah udang yang diolah dengan filtrat air abu sekam dalam ransum ayam broiler. J. Media Peternakan, Desember 2007, hlm. 189-197.
- Mirzah, H. Muis dan S.A. Latif. 2015. Biokonversi limbah kulit ubi kayu dengan *Bacillus amyloliquefaciens* menjadi pakan sumber energi pengganti jagung dalam ransum unggas. Laporan Penelitian UPT Universitas Andalas Padang.
- Murugesan, G. S., M. Sathishkumar and K. Swarninathan. 2005. Supplementation of waste tea fungal biomass as a dietary ingredient for broiler chicken Bioresource Technology 96 : 1743 – 1748.
- National Research Council (NRC). 1994. Nutrient Requirement Of Poultry, 9th Revised Edition. National Academy Press. Washington DC.
- North, M. O. and D. D. Bell. 1990. Commercial Chicken Production Manual. 4th Ed. Chapman and Hall. London.
- Nuraini. 2013. Peningkatan kualitas beberapa limbah agro industri dengan kapang *Phanerochaete chrysosporium* sebagai pakan ternak. Laporan Penelitian Mandiri. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Nurhayani. H. M., Nuryati, J. dan Nyoman. I. P. A. 2000. Peningkatan kandungan protein kulit umbi ubi kayu melalui proses fermentasi. Departemen Biologi. Fakultas MIPA Institut Teknologi Bandung. JMS (06):1-1.
- Okaye, F.C., G.S. Ojewola, and K. Njoku-Onu. 2005. Evaluation of shrimp waste meal as a probable animal protein source for broiler chicken. International Journal of Poultry Science 12: 456 – 461.

- Pasaribu, T. 2007. Produk fermentasi limbah pertanian sebagai ahan pakan unggas di Indonesia. *Wartazoa* 17(3) : 109 – 116.
- Prabawati, S. 2011. Inovasi pengolahan singkong meningkatkan pendapatan dan diversifikasi pangan. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pascapanen Pertanian. Bogor. Edisi 4-10 Mei 2011 No. 3404 Tahun XLI.
- Prasetyo, H. 2011. Pengaruh penggunaan kulit ubi kayu (*Manihot utilisima*) fermentasi sebagai substitusi konsentrat komersial terhadap performa domba lokal jantan. Skripsi. Jurusan Peternakan Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret.
- Rahayu, Imam, Titi Sudaryani, Hari Sentosa. 2011. Panduan Lengkap Ayam. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rahman, A. 1992. Pengantar Teknologi Fermentasi. Pusat Antar Universitas Pangan dan Gizi. IPB. Bogor.
- Rasyaf, M. 2003. Beternak Ayam Pedaging. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rukmana. 1997. Ubi Jalar Budidaya dan Pasca Panen. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Sahzadi, T., Salim, M., Um-E-Kalsoom and K. Shahzad. 2006. Growth performance and feed conversion ratio (FCR) of hybrid fingerlings (catla catla x labeo rohita) fed on cottonseed meal. *Sunflower Meal and Bone Meal. Pakistan Vet. J.* 26 (4):163-166.
- Sakariadi, S., dan B. Wawo. 2004. Penyusunan Ransum Ayam Buras Secara Sederhana. Fakultas Peternakan Unhas, Makasar.
- Scott, M. L., M. C, Nesheim and R.J. Young. 1982. *Nutrition of the Chickens* Second Ed. M. L. Scott and Associates Ithaca. New York.
- Siswati, V.1993. Pengaruh pemberian kulit ubi kayu terhadap performa ayam broiler. Skripsi, Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Steel. R. G. And J. H. Torrie. 1995. Prinsip dan Prosedur Statistik. Suatu Pendekatan Biometrik. PT. Gramedia, Pustaka Jakarta.
- Sudarmono.2003. Pedoman Pemeliharaan Ayam Ras Petelur, Kanisius. Yogyakarta.
- Sudaryani, T. dan H. Santoso. 2003. Pembibitan Ayam Buras. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sukarini. N. E., dan A. Rifai. 2011. Pengaruh Penambahan Berbagai Tepung Hijauan terhadap Performans Produksi Ayam Arab. Akademi Peternakan Karanganyar. Semarang.
- Supriyati, D. Zaenudin, dan I.P Kompiang. 2003. Onggok Untuk Bahan Pakan. *Journal Poultry Indonesia*. Jakarta.

- Susilorini, E. T. 2008. Budi Daya 22 Ternak Potensial. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Tilman, A.D., H. Hartadi, S. Reksohadiprodjo, S. Prawirokusumo dan S. Lebdosukojo. 1989. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Cetakan keempat. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Ulya, M. 2016. Pengaruh pemakaian tepung kulit ubi kayu yang difermentasi menggunakan *Bacillus amyloliquefaciens* dalam ransum terhadap performa ayam petelur, Universitas Andalas Kampus II Payakumbuh. Payakumbuh.
- Wahju, J. 2004. Ilmu Nutrisi Unggas. Cetakan ke-5. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Widodo, W. 2002. Nutrisi dan pakan Unggas Kontekstual. Diktat. Proyek Peningkatann Penelitian Pendidikan Tingkat Direktorat Jenderal Pendidikan Tingkat Departeman Pendidikan Nasional, Jakarta.
- Williamson, G. dan W.J.A. Payne, 1993. Pengantar Peternakan di Daerah Tropis. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Winarno, F. G, S. Fardiaz dan D. Fardiaz. 1980. Pengantar Teknologi pangan. PT. Gramedia, Indonesia.
- Wizna, H. Abbas, Y. Rizal, A. Dharma & I. P. Kompiang. 2006. Selection and identification of cellulase-producing bacteria isolated from the litter of mountain and swampy forest. J. Microbiology Indonesia, 1(3):135-139.
- Wizna, 2007. Potensi *Bacillus amyloliquefaciens* isolat serasah hutan dalam peningkatan kualitas pakan campuran empelur sagu dan isi rumen dan implikasiya terhadap produktivitas ternak unggas. Disertasi. Program Pascasarjana Universitas Andalas, Padang.
- Wizna., H. Muis., A. Deswan. 2012. Pengaruh dosis inokulum dan lama fermentasi campuran dedak padi dan darah dengan *Bacillus amyloliquefaciens* terhadap kandungan serat kasar, pencernaan serat kasar dan energi Metabolisme. Jurnal Peternakan Indonesia, 16(2): 1907-1760.
- Yaman, M.A, Zulfan dan Dasrul. 2008. Pengembangan metode seleksi potensi genetik dan pendekatan nutrisi untuk menghasilkan induk ayam buras pedaging unggul. Laporan Penelitian Hibah Kompetensi-Dikti. Jakarta.
- Yora, M. E. 2016. Pengaruh pemakaian tepung kulit ubi kayu yang difermentasi menggunakan *Bacillus amyloliquefaciens* dalam ransum terhadap Kualitas ayam petelur, Universitas Andalas Kampus II Payakumbuh. Payakumbuh.