

DAFTAR PUSTAKA

- Amrullah, I. K. 2002. Nutrisi Ayam Broiler. Lembaga Satu Gunung Budi KPP IPB. Baranang siang, Bogor.
- Amrullah, I. K. 2003. Nutrisi Ayam Petelur. Cetakan Pertama. Penerbit Lembaga Satu Gunung Budi, Bogor.
- Anggorodi, H. R. 1985. Nutrisi Aneka Ternak Unggas. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Anggorodi, H. R. 1995. Ilmu Makanan Ternak Unggas. UI-Press, Jakarta.
- Arifin, Hanung Didik, Zulfanita, Jeki M. W. W. 2016. Berat telur, indeks dan volume telur puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) pengaruh konsentrasi sari markisa (*Passion fruit*) dan lama simpan di suhu ruang. J. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah, Purworejo.
- Batubara, L. 2012. Pengaruh penggunaan jamur tiram (*Pleurotus ostreatus*) dalam ransum terhadap total kolesterol, hdl, ldl plasma darah ayam broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Buckle, K. A., Edwards, R. A., Fleet, G. H., and Wotton, M. 1987. Ilmu Pangan. Penerjemah Hari Purnomo dan Adiono. Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Busrizal. 2013. Pengaruh dosis inokulum dan lama fermentasi campuran dedak padi dan darah limbah RPH dengan *Bacillus amyloliquefaciens* terhadap perubahan bahan kering, protein kasar dan retensi nitrogen. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Deswan, A. 2013. Pengaruh dosis inokulum dan lama fermentasi campuran dedak padi dan darah dengan *Bacillus amyloliquefaciens* terhadap kandungan serat kasar, kecernaan serat kasar dan energi metabolisme. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Garbutt J. 1997. Essentials of Food Microbiology. Arnold Pr, London.
- Hanafi, N. D. 2001. Enzim sebagai alternatif baru dalam peningkatan kualitas pakan untuk ternak. Program pascasarjana IPB, Bogor.
- Hartadi H., S. Reksohadiprojo, AD. Tilman. 1997. Tabel Komposisi Pakan untuk Indonesia. Cetakan keempat, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Hartono L. 1992. Teknologi fermentasi. Petunjuk laboratorium. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, Dirjen Pendidikan Tinggi. PAU Bioteknologi IPB, Bogor.

- Ikhsan, Muhammad. 2011. Pengaruh penggantian ransum komersil dengan dedak padi terhadap berat telur, kolesterol telur dan kecernaan serat kasar ayam petelur yang diberi probiotik *Bacillus amyloliquefaciens*. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Iriyanti, N., B, Rustomodan E.A. Rimbawanto. 2010. Isolasi dan Identifikasi Mikroba Rumen Penghasil Antihistamin “Histamine Methyl Transferase”. Majalah Ilmiah Biologi Biosfera, 26 (1).
- Jayanti. A. M. 2011. Pengaruh konsumsi protein dan mineral besi (fe) terhadap profil darah puyuh yang diberi tepung daun katuk dan murbei dalam pakan. Skripsi. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Juliano, B. O. 1979. The chemical basis rice grain quality. In: Proceeding of workshop on chemical aspect of rice grain quality. Los Banos: IRRI.
- Khalil, dan A. Yuniza. 2011. Pengetahuan Bahan Pakan. Buku Ajar. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Kompiang, I. P. J. *et al.*, 1994. Protein enrichment: studi cassava enrichment melalui proses biologi untuk ternak monogastrik. ARMP Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian BPT, Bogor.
- Listiyowati, E dan Roospitasari, K. 2009. Puyuh Tata Laksana Budidaya secara Komersial. Penebar Swadaya, Jakarta
- Luizmera. 2005. Enzimas. USD Recomendar esta Pagina. Luizmera.com/enzimas.htm.
- Mozin, S. 2006. Kualitas fisik telur puyuh yang mendapatkan campuran tepung bekicot dan tepung darah sebagai substitusi tepung ikan. J. Agrisains, 7(3):183-191.
- Muis, H. 2013. Laporan Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi (LPPM). Universitas Andalas, Padang.
- National Research Council, 1977. Nutrient Requiment of Poultry. National Academy of Sciences, Washington, DC.
- Nugroho, dan Mayun, I. G. T. 1986. Beternak Burung Puyuh. Eka Offset, Semarang.
- Nuraini, M. E. Mahata, and Nirwansyah. 2013. Response of broiler fed cocoa pod fermented by *Phanerochaete chrysosporium* and *Monascus purpureus* in the diet. Pakistan Journal of Nutrition 12 (9) : 886-888.
- Pappas, J. 2002. *"Coturnix japonica"* (On-line), animal diversity web. http://animaldiversity.ummz.umich.edu/site/accounts/information/Coturnix_japonica.html. Diakses pada 06 Januari 2016.
- Pederson, C. 1971. *Microbiology and Food Fermentation*. The AVI Publishing Co. Inc., Westport, Connecticut.

- Prawirokusumo, S. 1994. Ilmu Gizi Komparatif. BPFE, Jogjakarta.
- Priest, F. G. Goodfellow, Shute, dan Berkeley. 1987. *Bacillus amyloliquefaciens* sp. nov. nom. rev. Int J Syst Bacteriol 37,69–71.
- Priyono. 2008. Konsentrat. Ilmu Peternakan. www. Undip. ac.id (Diakses 11 Maret 2016).
- Purwadaria, T., T. Haryati, A.P. Sinurat, J. Darma, and T. Pasaribu. 1995. In vitro nutrient value of coconut meal fermented with *Aspergillus niger* NRRL 337 at different enzymatic incubation temperatures. J. Proceeds. 2nd Conf. on Agriculture Biotechnology, Jakarta - Indonesia.
- Rahayu, W. P. 2001. Penuntun Praktikum Penilaian Organoleptik. Jurusan Teknologi Pangan dan Gizi. Fakultas Teknologi Pangan IPB, Bogor.
- Rasyaf, M. 1983. Memelihara Produksi Telur. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Rasyaf, M. 2002. Bahan Makanan Unggas di Indonesia. Cetakan ke-9 Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Rizal, Y. 2006. Ilmu Nutrisi Unggas. Andalas University Press, Padang.
- Rolland, Sr., D. A., C. E. Putnam, and R. L. Hillburn. 1978. The relationship of age on ability of hens to maintain egg shell calcification when stressed with inadequate dietary calcium. Poult. Sci. 57: 1616 1621.
- Romanoff, A.L. dan A.J. Romanoff, 1963. The Avian Egg. John Wiley and Sons, inc, New York.
- Sastroamidjojo, S. 1979. Ilmu Beternak Ayam. Seri Indonesia Membangun. Penerbit N. V. Masa Baru, Bandung.
- Scott, M. L., J. M. G. Neshin and R. Young. 1982. Nutrition of Chicken 3th Ed. Publ. By M. L. Scott & Association, New York.
- Shurtleeff, W. and A. Aoyagi. 1979. The Microbiology and Chemistry of Tempeh Fermentation. The Book of Tempeh, Professional Addition. Harper and Row Publisher, New York.
- Sihombing, G., Avivah dan S. Prastowo. 2006. Pengaruh penambahan zeolit dalam ransum terhadap kualitas telur burung puyuh. J. Indon. Trop. Anim. Agic. 31: 15-19.
- Silversides, F. G & T. A. Scott. 2001. Effect of storage and layer age on quality of eggs from two line of hens. Poultry Sci. 80: 1240-1245.
- Stadelman, W. J . and O. J. Cotteril, 1995. Egg Science and Technology. Fout Ed. Food Product Press. An Imprint Of The Haworth Press Inc. New York, London.

- Steel, R G D & J. H. Torrie. 1995. Prinsip dan Prosedur Statistik. Terjemahan: B. Sumantri. PT. Cramadia Pustaka Utama, Jakarta.
- Sudaryani, T. 2003. Kualitas Telur. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Supriyati, T. Pasaribu, H. Hamid dan A. P. Sinurat. 1998. Fermentasi bungkil inti sawit secara substrat padat dengan menggunakan *Aspergillus niger*. Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner, 3 (3): 165-170.
- Suriawiria, U. 2005. Mikrobiologi Dasar. Papas Sinar Sinanti, Jakarta.
- Susila, A. 2016. Efek pemberian *Bacillus amyloliquefaciens* pada berbagaiimbangan protein kasar dan metabolisme energi ransum terhadap performa puyuh petelur. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Sutedjo, Mul Mulyati. 1991. Mikrobiologi Tanah. Rineka Cipta, Jakarta.
- Sutoyo, M. D. 1989. Petunjuk Praktis Beternak Burung Puyuh, CV. Titik Terang, Jakarta.
- Sutrisno, B. 2012. Pembuatan tepung bulu, tepung darah dan tepung bulu. <http://bumiternak-betha.blogspot.com/2012/11/pembuatan-tepung-bulu-tepung-darah-dan.html>. Diakses tanggal 04 Januari 2016.
- Utami, Y. 2011. Pengaruh imbalan feed suplemen terhadap kandungan protein kasar, kalsium dan fosfor dedak padi yang difermentasi dengan *Bacillus amyloliquefaciens*. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Wahju, J. 1997. Ilmu Nutrisi Unggas. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Wirahadikusumah, M. 1997. Biokimia: Protein, Enzim dan Asam Nukleat. ITB. Press, Bandung. 91 halaman.
- Wizna, 2006. Potensi *Bacillus amyloliquefaciens* isolasi serasah hutan dalam peningkatan kualitas campuran empelur sagu dan isi rumen dan implikasinya terhadap ternak unggas. Disertasi Pasca Sarjana. Universitas Andalas, Padang.
- Wizna, H. Abbas, Y. Rizal, A. Dharma dan I. P. Kompiang. 2007. Selection and Identification of Cellulase-Production Bacteria Isolated from the Litter of Mountain and Swampy Forest. Microbiology Indonesia Jurnal, Desember 2007, P 135-139 Volume 1, Number 3 ISSN 1978-3477.
- Wizna, Muis, H., dan Deswan, A. 2014. Pengaruh dosis inokulum dan lama fermentasi campuran dedak padi dan darah dengan *Bacillus amyloliquefaciens* terhadap kandungan serat kasar, kecernaan serat kasar dan energi metabolisme. J. Universitas Andalas, Padang. Vol.16(2). Hal 131.

Yuwanta. 1983. Pengaruh bobot badan misial dan model distribusi pakan terhadap hirarkhis folikuler dan persistensi produksi ayam petelur. Buletin Peternakan. 22 (1) : 14-24.

Yuwanta. 2007. Telur dan Produksi Telur. Universitas Gadjah Mada Press. Yogyakarta.

Yuwanta. 2010. Telur dan Kualitas Telur. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

