

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 2002. Meningkatkan Produktifitas Puyuh. PT. Agro Media Pustaka, Jakarta.
- Adrizal dan Montesqrit. 2013. Komersialisasi paket silase ransum komplit berbasis limbah tebu dengan teknologi Vakum Untuk Menunjang Program Swasembada Daging Sapi Nasional. Laporan Penelitian Rapid Tahun Pertama. Universitas Andalas. Padang.
- Amrullah I. K. 2004. Nutrisi Ayam Petelur. Lembaga Satu Gunung Budi, Bogor.
- Anggraini S. 2016. Pengaruh penggunaan tanaman marigold (*Tagetes erecta*) dalam ransum terhadap performa puyuh petelur. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Anggorodi, H. R. 1995. Ilmu Makanan Ternak Ummum. PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Arnason, J. T., S. Mackinnon., A. Durst, B. J. R. Philogene., C. Hasbun., P. Sanches, J. L. M. C. Laughlin. 1993. Insecticides in tropical plants with non-neurotoxic modes of action. In K.R.Downum, JT Romeo, HAP Stafford (eds.). Phytochemical Potential of Tropical Plants. New York. Plenum Press. Pp 107-151.
- Astawan, M. dan Andreas, L. K. 2008. Khasiat Warna-warni Makanan. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Astuti W. D. 2009. Inkorporasi kromium pada khamir dan kapang dengan substrat singkong yang diberi kromium anorganik. Med Pet. 29:83-88.
- Badan Nasional Indonesia (BNI). 2006. Pakan Puyuh Bertelur (*quail layer*) SNI 01-3907-2006.
- Cahyohadi, Susetyo. 2008. Phytat. www. Blogger. com.
- Chandel, B. S., U. K. Padey., and Kumar. 1987. Insecticidal evaluation of some plants extracts against *Epilachna vigintiocpunctata* Fabr. (Coleoptera:Coccinellidae). Indian J. Ent. 49 (2): hal. 294-296.
- Corner E. J. H and D. S. K. Wanatabe. 1969. Illustrated Guide to Tropical Plants. Hirokawa Pub.Co.inc. Tokyo.
- Djanah, D. dan Sulistyani. 1985. Beternak Puyuh. CV Simplek. Jakarta.
- Djulardi, 1995. Respon burung puyuh petelur (*Coturnix coturnix japonica*) terhadap pemberian ransum dengan berbagai kandungan fosfor dan imbalan protein. Disertasi. Program Pascasarjana Universitas Padjadjaran, Bandung.

- Djulardi, A., H. Muis dan S. A. Latif. 2006. Nutrisi Aneka Ternak dan Satwa Harapan. Andalas University Press, Padang.
- Ensminger, M. A. 1992. Poultry Science (Animal Agriculture Series). 3 Edition. Interstate Publishers, Inc. Danville, Illinois.
- Fasuyi, A.O., Dairo, F.A.S. and Ibitayo, F.J 2010. Ensiling wild sun flower (*Tithonia diversifolia*) leaves with sugar cane molasses. Livestock Research for rural Development.
- Fellows, P.J. 2000. Food Processing Technology Principles and Practice Second Edition. Woodhead Publishing Limited. Cambridge. England
- Gordon, D. T. 1989. Functional Properties Vs Physiological Action of Total Dietary Fiber. Cereal Food World 34 (7):517.
- Hakim, N, Agustian. 2012. Titonia untuk Pertanian Berkualitas. Andalas University Press, Padang.
- Hegeman, C.E., and E.A. Grabau. 2001. A novel phytase with sequence similarity to purple acid phosphatase is expressed in cotyledons of germinating soybean seedlings. Plant Physiol. 126 : 1598-1608.
- Jamal, Y dan Agusta. 1999. Komponen kimia dan uji daya antibakteri ekstrak daun kirinyu (*Tithonia diversifolia*). Majalah Farmasi Indonesia Vol. 10. No. 2.
- Kerovuo, J. 2000. A novel phytase from *Bacillus*: Characterization and production of the enzyme, Ph.D dissertation, Univ. Helsinki, Finland.
- Kurniawan, A. 2007. Pengaruh peningkatan protein dalam ransum terhadap penampilan produksi puyuh betina periode layer. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Listiyowati, E. dan K. Rospitasari. 2003. Tatalaksana Budidaya Puyuh Secara Komersial. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Macedo, M. E., R. A. G. B. Consoli., T. S. M. Grandi., A. M. G. Dos Anjos., A. B. de Oliveira., N. M. Mendes., C. L. Zani. 1997. Screening of Asteraceae (compositae) plant extracts for larvicidal activity against *Aedes vexans* (Diptera : Culicidae). Mem Inst Oswaldo Cruz. Rio Janeiro. Vol 92 (4). 565-570.
- Manglayang Farm Online. 2006. Bahan pakan dari hasil ikutan industri pangan. <http://manglayang.blogspot.com/2006/04/21/terminologi-bahan-pakan-dari-hasil-ikutan-industri-pangan/trackback/> (Diakses 11 September 2016, 16.15 WIB).

- Montesqrit., Dwi Ananta dan Yulia Mimi. 2015. Pengaruh penggunaan semak kembang bulan (*Tithonia diversifolia*) terhadap performa itik pitalah. Seminar Nasional Ketahanan Pangan dan Pertanian Berkelanjutan. Politeknik Pertanian. Payakumbuh 7 oktober 2015.
- Muchtadi, D. 2001. Kajian terhadap serat makanan dan antioksidan dalam berbagai jenis sayuran untuk pencegahan penyakit degeneratif. Laporan Penelitian. Fateta-IPB. Bogor.
- Muslim. 2010. Pemberian campuran dedak dan ampas tahu fermentasi dengan *Monascus purpureus* terhadap performa dan kualitas telur burung puyuh. Tesis Program Pascasarjana Universitas Andalas, Padang.
- N.R.C. 1984. Nutrient Requirement of Poultry Eight Revise ed. National Academic Press. Washington DC.
- Noor, R. R. 2000. Genetika Ternak. Penerbit Swadaya, Jakarta.
- North, M. O and D. D. Bell. 1990. Comercial Chicken Production Manual. The AVI Publishing Company, inc. New York.
- Nugroho dan I. G. K. Mayun. 1986. Beternak Burung Puyuh, Cetakan ke-4. PT. Gramedia, Jakarta.
- Nuraini dan M. E. Mahata. 2010. Pembuatan pakan fermentasi kaya β -karoten untuk memproduksi telur itik rendah kolesterol di kelurahan pisang kecamatan pauh kota padang. Artikel Pengabdian Masyarakat. Lembaga Penelitian Universitas Andalas. Padang.
- Nuraini, A. Djulardi dan M.E. Mahata. 2015. Pakan non-konvensional fermentasi dengan *Phanerochaete chrysosporium* dan *Neurospora crassa* untuk memproduksi telur rendah kolesterol. Laporan Penelitian. Hibah Kompetensi Dikti.Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Andalas.
- Nuraini, Mirzah, dan A. Djulardi. 2016. Ekstrak karotenoid dari bunga dan umbi yang berwarna kuning untuk memproduksi telur rendah kolesterol. Laporan Penelitian. Hibah Kompetensi Dikti Tahun 1. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Andalas.
- Parakkasi. A. 1983. Ilmu Gizi dan Makanan Ternak Monogastrik. P.T. Angkasa, Bandung.
- Prakash A., J. Rao. 1997. Botanical Pesticides in Agriculture. CRC Press, New York, hal. 461.

- Rahmi. 2009. Pengaruh campuran ampas sagu dan ampas tahu fermentasi dengan *Neurospora crassa* dalam ransum terhadap konsumsi ransum, massa telur, dan konversi ransum puyuh petelur. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Rasyaf, M. 1991. Memelihara Burung Puyuh. Cetakan Ke-9. Yayasan Kanisius, Yogyakarta.
- Rasyaf, M. 2002. Beternak Ayam Pedaging. PT Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rejesus M. B., H. A. Maini., V. R. Ocampo., F.M. Dayri., and E. G. Quintana. 1993. Insecticidal actions of several philippine plants with emphasis on *Vitex negundo*. L. The Philippine Agriculturist 76. (4) pp. 355-371.
- Sari, R. E. 2007. Pengaruh penambahan enzim sintetik dalam ransum burung puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) periode produksi terhadap efisiensi penggunaan protein. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang.
- Scott, M. L., M.C, Nesheim and R. J. Young. 1982. Nutritions of The Chickens. Second Ed. M. L. Scott and Associates Ithaca, New York.
- Standar Nasional Indonesia. 2006. Ransum Puyuh Petelur (quail layer). Dewan standarisasi nasional LIPI, Jakarta.
- Standar Nasional Indonesia. 1995. Ransum burung puyuh petelur dewasa. SNI No 01-3907.1995. Dewan standarisasi Nasional. Sekre Pusat Standarisasi LIPI, Jakarta.
- Steel, R. G. dan J. H. Torrie. 1991. Prinsip dan Prosedur Statistika: Suatu Pendekatan Biometrik. PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Subekti, S. 2007. Komponen sterol dalam ekstrak daun katuk (*Sauvopus androgynus* L. Merr) dan hubungnya dengan sistem reproduksi puyuh. Disertasi. Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Sulaeman, D. 2014. Pengaruh pemberian tepung ampas unyit (*Curcuma domestica Val.*) dalam ransum terhadap performa produksi telur puyuh (*Coturnix coturnix japonica*). Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran, Bandung.
- Sulistijowati, A. S., dan D. Gunawan. 2001. Efek ekstrak daun kembang bulan (*Thitonia diversifolia*) terhadap *Candida albicans* serta profil kromatografinya. Cermin Dunia Kedokteran. No. 130. hal. 31-35.

- Suprijatna, E., U. Atmomarsono., R. Kartasudjana. 2005. Ilmu Dasar Ternak Unggas. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Supriyadi. 2003. Studi penggunaan biomassa *Tithonia diversifolia* dan *Tephrosia candida* untuk perbaikan P dan hasil jagung (*Zea mays L*) di Andisol. Disertasi Doktor. PPs Unibraw. Malang. hal. 172.
- Suripta, H. & P. Astuti. 2006. Pengaruh penggunaan minyak lemuru dan minyak sawit dalam ransum terhadap rasio asam lemak Omega-3 dan omega-6 dalam telur burung puyuh (*Coturnix coturnix japonica*). J. Indon. Trop. Anim. Agric. Akademi Karanganyar, Surakarta.
- Syamsuardi., Nuainas., dan R. Tamin. 2011. Taksonomi tumbuhan. Herbarium FMIPA Unand, Padang.
- Ta, L., K. Kambu, N. Ngimb, K. Gimanga, and A. J. Vlientinck. 1998. Antimoebic and Phytochemical screening of some congolose medical plants. Journal Ethnopharmacology. Vol. 61. Pp 57-65.
- Tim Redaksi Agromedia Pustaka. 2001. Puyuh. Cetakan Ke-2. PT. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Tiyagi, SA., J. Muktar., and M. M. Alam. 1985. Preliminary studies on the nematicidal nature of two plants of family compositae. Int.Nematol Network News. 2 (3) 19-21.
- Undang, 1999. Sistematika Tumbuhan Tinggi. Bandung: Pusat Antar Universitas Ilmu Hayati Institut Teknologi Bandung.
- Wahju, J. 1997. Ilmu Nutrisi Unggas. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Widowati S, D Andriani, EI Riyanti, P Raharto dan L Sukarno. 2001. Karakter fitase dari *Bacillus coagulans*. Di dalam: Seminar Hasil Penelitian Rintisan dan Bioteknologi Tanaman. Bogor: Bogor, 30-31 Januari 2001. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi dan Sumberdaya Genetik Peranian.
- Winarno, F.G. 2002. Kimia Pangan dan Gizi. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Woodard, A. E., H. Abplanalp., W. O. Wilson and P. Vohra. 1973. Japanese Quail Husbandry in The Laboratory. Departement of Avian Science University of California. USA.