

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, M.H. 1989. Pengelolaan Produksi Ternak Unggas. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas Padang.
- Abidin, Zainal. 2002. Meningkatkan Produktivitas Puyuh Si Kecil Yang Penuh Potensi. Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Anggorodi, H.R. 1995. Nutrisi Aneka Ternak Unggas. Penerbit PT. Gramedia. Pustaka Utama, Jakarta.
- Anonim.2010. Vitamin A. diakses [http://www.news-medicak.net/health/vitamin A deficiency-%28Indonesia%29.aspx](http://www.news-medicak.net/health/vitamin%20A%20deficiency-%28Indonesia%29.aspx) tanggal 28 januari 2012
- Ariana, M., A. Samie, M.A. Edris& R. Jahanian. 2011. Effect of powder and extract form of green tea and marigold, and α -tocopheryl acetate on performance, egg quality and egg yolk cholesterol levels of laying hens in late phase of production. *Journal of Medicinal Plants Research* 5(13) : 2710 – 2716.
- Badan Nasional Indonesia (BNI). 2006. Pakan Puyuh Bertelur (quail layer) SNI 01-3907-2006
- Astawan, M. 2009. Telur puyuh baik bagi semua, [http://cybermed.cbn.net.id/cbprtl/cybermed/detail.aspx? x = cyber shopping](http://cybermed.cbn.net.id/cbprtl/cybermed/detail.aspx?x=cyber%20shopping), diakses 10 juli 2010.
- Djulardi, A. 1995. Respon burung puyuh petelur (*Coturnix coturnix japonica*) terhadap pemberian ransum dengan berbagai kandungan fosfor dan imbalanced protein. Disertai. Program Pascasarjana Universitas Padjajaran. Bandung.
- Djulardi, A., H.Muis dan S. A. Latif. 2006. Nutrisi Aneka Ternak dan Satwa Harapan. Andalas University Press, Padang
- Efandi, I. 2011. Pengaruh ampas sagu dan ampas tahu fermentasi dengan *Monascus purpureus* dalam ransum terhadap kandungan kolesterol, lemak dan kuning telur puyuh. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas Padang.
- Fennema. 1996. Food Chemistry. 3th Edition. New York:Marcel Dekker, Inc
- Gopi, G., A. Elumalai& P. Jayasri. 2012. A concise review on *Tagetes erecta*. *International Journal of Phyto pharmacy Research* 3: 16-19
- Hadiwiyoto, S. 1983. Hasil-hasil Olahan Susu, Ikan Daging dan Telur. Edisi ke2. Liberty, Yogyakarta.

- Handelman, G. J. 2001. The evolving role of carotenoids in human biochemistry. *Nutrition*. 17 (10): 818-822.
- Hartono, T. 2004. Permasalahan Puyuh dan Solusinya. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Hasan, B.M, A.J.M. Ferdaus, M.A. Islam, M.J. Uddin & M.S. Islam. 2006. Marigold and orange skin as egg yolk color promoting agents. *International Journal of Poultry Science* 5 (10): 979-987.
- Hausman, A and G. Sandman. 2000. A single five-step desaturation is involved in the carotenoid biosynthesis pathway to beta-carotene and torulene in *Neurospora crassa*. *J. Genet. Biol.* 30 (2) : 147-153
- Hembing. 2006. Mengendalikan Kolesterol Tinggi Dengan Herbal Dan Pola Hidup Sehat. <http://portal.cbn.net.id> Diakses tanggal 11 Desember 2011).
- Herlina dan Mulyantono. 2002. Bisnis puyuh juga bertumbuh pada DKI. *Majalah poultry indonesia*. Edisi juli.
- Kohlmeier, L. and S.B. Hastings. 1995. Epidemiologic evidence of a role for carotenoids in cardiovascular disease prevention. *The American Journal of Clinical Nutrition* 62 (6) : 120-125.
- Kusuma, IG. Alit, Sugiri, Somadikarta dan Manggung. 2012. Hubungan antara bobot telur dengan bobot badan dan jenis kelamin pada itik Bali (*Anas Sp.*). Jurusan Biologi Fakultas Pascasarjana, IPB. Bogor.
- Lisytowati, E dan K. Rospitasari. 2003. Tata Laksana Budidaya Puyuh Secara Komersial. Penebar Swadaya, Jakarta.
- North and Bell. 1990. *Commercial Chicken Production Manual*, New York.
- Nuraini. 2006. Potensi kapang karotegenik untuk memproduksi pakan sumber β -karoten dan pengaruhnya terhadap ransum ayam pedaging dan petelur. Disertai. Program pasca Sarjana Universitas Andalas, Padang.
- Nuraini. 2016. Pengaruh ekstrak karotenoid dari bunga dan umbi sebagai feed additive untuk memproduksi telur dan daging rendah kolesterol. Laporan kemajuan HIKOM dikti. LPPM Unand. Padang.
- Nurdin, H. 1994. Penarikan β karoten dari limbah minyak kelapa sawit dan efeknya terhadap penurunan kolesterol. Laporan Penelitian Hibah Bersaing Universitas Andalas
- Piliang, W. G. 2002. *Nutrisi Vitamin Volume I*. Edisi ke-5. IPB Press, Jakarta.
- Rizal, Y. 2006. *Ilmu Nutrisi Unggas*. Andalas University Press, Padang.

- Rusmanita. 2016. Ilmu Nutrisi Unggas, Fakultas Peternakan, Universitas Andalas
- Saerang, J.L.P. 1996. Pengaruh minyak nabati dan lemak hewani dalam ransum puyuh petelur terhadap performans, daya tetas, kadar kolesterol telur dan plasma darah. Pascasarjana Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sarwono, B. A. Murtidjo dan A. Daryanto. 1985. Pengawetan Dan Pemanfaatan Telur. PT. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Steel. R. G. And J. H. Torrie. 1991 Prinsip dan Prosedur Statistik Pendekatan Biometik. Ed.2.PT. Gramedia, Jakarta.
- Stocker, R. 1993. Natural antioxidants and atherosclerosis. Asia Pacific Journal of Clinic Nutrition. Vol.2 Suppli, 15-20.
- Sudarmadi, S. B. Haryono dan Suhardi. 1996. Analisa Bahan Makanan dan Pertanian. Pusat Antar Pangan dan Gizi. Universitas Gajah Mada. Yogyakarta
- Sudaryani, I. 2003. Kualitas Telur. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sunarno. 2004. Potensi burung puyuh. Majalah poultry indonesia. Edisi februari hal. 61.
- Syanur. 2014. Pengaruh penggunaan campuran kulit buah coklat dan ampas tahu fermentasi dengan *Phanerochaete chrysosporium* dan *Monascus purpureus* dalam ransum terhadap kualitas telur puyuh. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas Padang.
- Tetty. 2002. Puyuh Si Mungil Penuh Potensi. Agro media pustaka. Jakarta
- Tri Wahyuni, J. 2005. Ilmu Nutrisi Unggas. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Vargas, F.D. & O. P. Lopez. 1997. Effects of enzymatic treatments on carotenoid extraction from marigold flowers (*Tagetes erecta*). Food Chemistry, 58 (3): 255 -258.
- Voorrips. 2000. Konsumsi lutein dan zeaxantin yang berfungsi sebagai antioksidan karena kemampuannya mencegah kerusakan DNA. Universitas Andalas
- Wahyuni, T. 2005. Wortel dan alpukat larutkan kolesterol jahat, http://www.pjnhk.go.id/index.php?option=com_content&task=view&id=2
- Winarno, F. G., S. Fardiaz Dan D. Fardiaz. 1980. Pengantar Teknologi Pangan. PT. Gramedia, Jakarta.

Winarto, L. 2010. Tagetes Berguna Bagi Kita. Deptan. BPTP, Sumatera Utara.
<http://sumut.litbang.deptan.go.id/ind/index.php/component/content/article/15benih/53-tagetes-erecta-berguna-bagi-kita> [4 Juli 2012]

Wirahadikusumah, M. 1987. Biokomia : Metabolisme Energi, Karbohidrat, dan Lipid. Penerbit Institut Teknologi Bandung, Bandung.

Yahya, I. 2013. Pengaruh penggunaan feed additive alami teh kombucha terhadap kandungan kolesterol, lemak dan haugh unit telur puyuh. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.

Yolanda, 2012, Ilmu Nutrisi Unggas, Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor.

Yuliani, S. & T. Marwati. 1997. Tinjauan katuk sebagai bahan makanan tambahan yang bergizi. *Warta Tumbuhan Obat Indonesia (The Journal on Medicinal Plants)* 3(3): 55-56.

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

