

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 2002. Meningkatkan Produktifitas Puyuh. (Si Kecil yang Penuh Potensi). Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Achamanu, Murhalien, Salaby. 2011. Pengaruh lantai kandang (rapat dan renggang) dan imbalanced jantan – betina terhadap konsumsi pakan, bobot telur, konversi pakan dan tebal kerabang pada burung puyuh, Ternak Tropika. 12:1-14.
- Amrullah, I. 2003. Nutrisi Ayam Petelur, Cetakan 1. Lembaga Satu Gunung Budi, Bogor.
- Amrullah, I.B. 2004. Nutrisi Ayam Petelur. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Anggorodi, H. R. 1995. Nutrisi Aneka Ternak Unggas. Penerbit PT. Gramedia. Pusat Utama, Jakarta.
- 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.
- Bocanegara, E.S., X.O. Osorio & E.O.O. Rondon. 2004. Evaluation of xanthophylls extracted from *Tagetes erecta* (marigold flower) and *Capsicum sp.* (red pepper paprika) as a pigment for egg-yolks compare with synthetic pigments. International Journal of Poultry Science 3 (11) : 685-689.
- Djulardi, A. 1995. Respon burung puyuh petelur (*Coturnix-coturnix javanica*) terhadap pemberian ransum dengan berbagai kandungan fosfor dan imbalanced protein. Disertasi. Program Pasca Sarjana Padjajaran. Bandung.
- Djulardi, A., H. Muisdan S. A. Latif. 2006. Nutrisi Aneka Ternak dan Satwa Harapan. Andalas University Press, Padang.
- Eishu, Ri, et al. 2005. Effects of dietary protein levels on production and characteristics of Japanese quail egg. The Journal of Poultry Science, 42: 130-139.
- Gopi, G., A. Elumai & P. Jayasari. 2012. A concise review on *Tagetes erecta*. International Journal of Phytopharmacy Research 3 : 16-19.
- 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.

- 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.
- Kurniawan, A. 2007. Pengaruh peningkatan protein dalam ransum terhadap penampilan produksi puyuh betina periode layer. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Kartasudjana, R dan S. Edjeng. 2006. *Manajemen Ternak Unggas*. Penebit Swadaya. Jakarta.
- Laksmiwati, N. M. 2007. Pengaruh pemberian starbio dan effective microorganism-4 (Em-4) sebagai probiotik terhadap penampilan itik jantan umur 0-8 minggu. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.
- Lee, T.k. K.F. Shim and E.L Tan. 1977. Part I: Protein requirement of growin Japanese Quail in the tropics. *Singapore J. Pri. Ind.* 5: 70-81.
- Lsytiowati, E dan K. Rospitasari. 2003. *Tata Laksana Budidaya Puyuh Secara Komersial*. Pnear Swadaya, Jakarta.
- Makund, K.M., A.B Mandal, A.V Elangolan, and S. Kas, 2006. Rensponseof laying Japanese quail to dietary calcium levels at two levels energy. *The Journal of Poultry Science*, 43 : 351-356, 2006.
- North and Bell. 1990. *Commercial Chicken Production Manual*, New York.
- Nuraini. 2006. Potensi kapang karotegonik untuk memproduksi pakan sumber β -karoten Dan Pengaruhnya Terhadap Ransum Ayam Pedaging Dan Petelur. Disertai. Program Pasca Sarjana Universitas Andalas, Padang.
- Nuraini, A. Djulardi dan Mirzah. 2016. Ekstrak karotenoid dari bunga dan umbi sebagai feed additive dalam ransum unggas. Laporan Penelitian Hikom Dikti. LPPM. (lembaga penelitian pengabdian masyarakat) Universitas Andalas.
- Piccaglia, R., M.Marotti. & S. Grandi. 1998. Lutein and lutein ester content in different
- Pond, W. G., D. C. Church and K. R. Pond 1995. *Basic Animal Nutrition and Feeding* 4th Edition. John Wiley and Son, Inc. Canada.
- Putra, Y. R. 2013. Pengaruh penggunaankulit buah coklat dan ampas tahu fermentasi dengan *Phanerochaete chrysosporium* dan *Monascus*

purpureus terhadap performa puyuh petelur. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.

SNI.2006. Peraturan Menteri Pertanian nomor 19/permentan/OT.140/4/2009.

Steel, R. G. dan J. H Torrie. 1995. Prinsip dan Prosedur Statistika: Suatu Pendekatan Biometrik, Ed. 2, Cetakan ke-2, Alih Bahasa B. Sumatri. PT. Gramedia Pustaka Umum. Jakarta.

Tappin, A. R. 2010. Rainbow Fishes : Their care and the keeping in captivity.

Tetty. 2002. Puyuh Si Mungil Penuh Potensi. Agro Media Pustaka. Jakarta.

Triyanto. 2007. Performa produksi burung puyuh (*coturnix-coturnix javanica*) periode produksi umur 6-13 minggu pada lama pencahayaan yang berbeda. Skripsi. Program Studi Teknologi Produksi Ternak, Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Yuwanta, T. 2004. Dasar ternak unggas. Kanisius, Yogyakarta.

Yolanda, 2012, Pengaruh pemberian tepung daun dan bunga marigold (*Tagetes erecta*) dalam pakan terhadap kualitas dan kandungan vitamin A telur ayam. Program Studi Ilmu Nutrisi dan Teknologi Pakan, Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor.

Vasudevan, P., S. Kasyap & S. Sharma. 1997. *Tagetes*: A Multipurpose Plant. *Bioresource Technology*, 62: 29-35.

Wahju, J. 1997. Ilmu Nutrisi Unggas. GadjahMada University Press. Yogyakarta.

Widjastuti, T. dan R. Kartasudjana. 2006. Pengaruh pembatasan ransum dan implikasinya terhadap performa puyuh petelur pada fase produksi pertama. Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran, Bandung.

Wirahadikusumah, M. 1985. Biokomia : Metabolisme Energi, Karbohidrat, dan Lipid. Penerbit Institut Teknologi Bandung, Bandung.

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]

Zulriski. 2010. Pengaruh ampas sagu dan ampas tahu fermentasi dengan kapang *Monascus purpureus* dalam ransum terhadap konsumsi ransum, massa telur dan konversi ransum puyuh. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.