

## DAFTAR PUSTAKA

- Afshari, At, Shirpoor, A, Balakhani, ED, 2005. *The Effect of Garlic on Cyclosporine A Induced Hyperlipidemia in Male Rats. Urology Journal UNRC/IUA.*
- Almatsier, S. 2006. Prinsip Dasar Ilmu Gizi. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Amrullah, I. K. 2006. Nutrisi Ayam Broiler Lembaga Satu Gunung Budi, Bogor.
- Balai Pertanian Ternak, 2006. Pendetang Baru Penghasil Telur Itik Mojosari Alabio. Teknologi Balitnak. Unit Komersialisasi Teknologi Balai Penelitian Ternak. Ciawi, Bogor.
- Bidura, I G. N. G., Candrawati, D. P. M. A. dan Sumardani, N. L. G. 2000. Pengaruh penggunaan Daun Katuk (*Saurupus androgynus*) dan Daun Bawang Putih (*Allium sativum*) Dalam Ransum Terhadap Penampilan Ayam Broiler. Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak, Fakultas Peternakan, Universitas Udayana. Jurusan Produksi Ternak, Fakultas Peternakan, Universitas Udayana.
- Cahyono, B. 2004. Cara Meningkatkan Budidaya Ayam Ras Pedaging (Broiler). Yayasan Pustaka Nusantara. Yogyakarta.
- Card, L. E. and Neseim. 1972. Poultry Production. 11<sup>th</sup> Ed. Lie and Febinger. Philadelphia.
- Dahlan, M., Haqiqi, S. 2012. Pengaruh Tepung Bawang Putih (*Allium sativum*) Terhadap Kematian (*Mortalitas*) dan Berat Badan Ayam Pedaging (*Broiler*). Jurnal Ternak. (2):3-9.
- Dehkordi, S.H., Moghadam, A.Z., Maghsoudi, N., Aali, E., Gerami, R., and Dehsadeghi, E. 2010. The Effects of Fresh Garlic on the Serum Concentration of Total Cholesterol, Total Triglyceride and Adipose Tissues of Broilers. Comp. Clin. Pathol. 19:363-365.
- Duke. 2008. Phytochemical Ethnobotanical Database. <http://ars-grin.gov>
- Hamdan, A., R. Zuraida, dan Khairuddin. 2010. Usaha Tani Itik Alabio Petelur (Studi Kasus Desa Primatani Durait Tengah Kecamatan Babirik, Kabupaten Hulu Sungai Utara, Kalimantan Selatan). Prosiding Seminar Nasional Membangun Sistem Inovasi di Perdesaan, Bogor.
- Handayani, L. 2006. Potensi Bawang Putih Sebagai Obat Tradisional/Herbal dalam Pelayanan Kesehatan. Majalah Kedokteran Indonesia. Vol.56, No.2. Jakarta. Hal:64-70.

- Haroen, U. 2003. Respon Ayam Broiler yang Diberi Tepung Daun Sengon (*Albizia Falcataria*) Dalam Ransum Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Karkas. *J. Ilmiah Ilmu-ilmu Peternakan*. 6(1) ; 34-41.
- Ismoyowati and J. Sumarsono . 2011. *Fat and Cholesterol contents local duck (Anas platyrhynchos platyrhynchos) meat fed mash, paste, and crumble feed*. *Asian J. Pounlt. Sci*. 5:150-154
- Ismoyowati, Tugiyanti dan Rosidi. 2001. Upaya Penurunan Lemak Daging Itik Lokal Melalui Peningkatan Protein Pakan. *Bulletin Peternakan, Edisi Tambahan*. Fakultas Peternakan Universitas Gajah Mada. Yogyakarta.
- Jaya INS. 1997. *Pengaruh Penambahan Bawang Putih (Allium Sativum L.) dalam Pakan pada Kadar Kolesterol Ayam Pedaging*. Tesis Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Kartasudjana, R. dan Suprijatna, E. 2006. *Manajemen Ternak Unggas*. Penebar Surabaya. Jakarta.
- Karyadi, E. 1997. Khasiat Fitokimia Bagi Kesehatan. *Harian Kompas*, Minggu, 20 juli 1997. Ha3l: 15, Kol:1-7, PT. Gramedia, Jakarta.
- Kementrian Pertanian. 2014. *Pedoman Budidaya Itik Pedaging dan Itik Petelur yang Baik*. Menteri Pertanian Republik Indonesia. Jakarta.
- Kim, Y.J., Jin, S.k and Yang, H.S., 2009 *Effect Of Dietary Garlic Bulb and Husk On The Physicochemical Properties Of Chicken Meat*. *Poult Sci*. 88:398-405.
- Mahfudz, L.D., T.a. Sarjana, dan W. Sarengat. 2010. Efesiensi Penggunaan Protein Ransum yang Mengandung Limbah Destilasi Minuman Berakohol oleh Burung Puyuh (*Coturnix japonica*) Jantan. *Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner*. Fakultas Peternakan, Universitas Diponegoro.
- Marfuah, N. 2016. *Kadar Kolesterol Daging dan Kualitas Karkas Ayam pedaging dengan Penggunaan Tepung Bawang Putih dalam Ransum*. Fakultas Peternakan dan Perikanan, Universitas Tadulako. Palu.
- Mayes, P.A., D.K. Grannes, V.W. Rodwell dan D.W. Martin. 1992. *Biokimia (Harper's Review of Biochemistry)*. Edisi 20 alih bahasa: Dr. Iyan Darmawan. CV.EGC. Jakarta.pp.276-281.
- Montgomery, R, R. L. Drayer., T. W. Conway, dan Spector, A. A. 1993. *Biokimia: Suatu Pendekatan Berorientasi Kasus*. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Nasution, R. A. 2020. *Penggunaan Tepung Daun Sirih (Piper betel linn) dalam Ransum Terhadap Bobot Hidup, Lemak Abdominal dan Massa Daging pada Itik Kamang*. Fakultas Peternakan, Universitas Andalas,

- Nataadmidjaya, A. G. 1995. Pendugaan Kebutuhan Pokok Nutrisi Ayam Buras Koleksi Plasma Nuftah Sistem Free Choice Fedding. Peoceding Seminar Nasional Sains dan Teknologi Peternakan. Balai Pendidikan Ternak Ciawi, Bogor.
- Nuraini, A. Djulardi dan Trisna, A. 2017. Palm Oil Sludge Fermented By Using Lignocellulitic Fungi As Poultry Diet. International Journal Of Poultry Science. Faculty Of Animal Science, Universitas Of Andalas.
- Nuraini, A. Djulardi dan Mahata, M. E. 2014. Pakan Non Konvensional Dengan Phanerochetadan Neurospora Crassa Untuk Memproduksi Telur Rendah Kolesterol. Laporan Penelitian Kompetensi Dikti. Lembaga Penelitian dan Pegabdian Masyarakat. Universitas Andalas (publish).
- Purwanto, H. 2012. Identifikasi DNA dan Gen Resisten Terhadap Virus AI ( Avian Influenza) Pada Itik Bayang Sebagai Sumber Daya Genetik Sumatra Barat dengan PCR (Polymerase Chain Reaction). Fakultas Peternakan Universitas Andalas.
- Pramono, A. Kesuma, S. U. Tazkiana, N. H. and Yunita, R . A. 2011. Pengaruh Rebusan Daun Sukun (*Artocarpus Altilitis*) Terhadap Kadar Trigliserida, Kolesterol Total Dan Low Density Lipoprotein (LDL) Serum Darah Tikus Putih (*Rattusnorveicus*). **Mutiara Medika**. 11(3): 139-143.
- Prasetyo, L. H., Rahardjo, Y. C. Susanti, T. dan Sejati, W. K. 1998. Persilangan Timbal Balik Antara Itik Mojosari dan Tegal: II. Produksi dan Kualitas Telur. Kumpulan Hasil Penelitian Peternakan APBN T.A. 1996/1997. Balai Penelitian Ternak Ciawi, Bogor.
- Rahman, M.S., Al-Sheibani, H.I and Al-Riziqi, M.H., 2006. Assessment of the Antimicroba Activity of Dried Garlic Powders Produced by Different Methods of Drying. Intenasional J. Of Food Properties. 9:503-513.
- Ranto. 2005. Panduan Lengkap Beternak Itik. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Rasyaf, M. 2005. Pengelolaan Usaha Peternakan Ayam Kampung. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Resnawati, H. 2004. Bobot Potong Karkas dan Lemak Abdomen Ayam Ras Pedaging yang diberi ransum Tepung Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*). Balai Penelitian Ternak. Bogor.
- Rezeki, N. S. 2021. Pemanfaatan Tepung Daun Sirih (*Piper betle* Linn) Dalam Ransum Pakan Terhadap Persentase Karkas, Kadar Kolesterol, dan Protein Daging Karkas Itik Kamang. Universitas Andalas. Padang.
- Rijayanti, R. K. 2014. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Mangga Bacang (*Mangifera foetida* L) terhadap *Staphylococcus aureus* secara In

Vitro. Naskah Publikasi. Progran Studi Pendidikan Dokter. Fakultas Kedokteran Universitas Tanjungpura.

Roesdiyanto dan Purwantini, D. 2001. Kinerja Entik Hasil persilangan (Entok x Itik) Melalui Inseminasi Buatan (IB) yang Dipelihara Secara Intensif. *Journal Animal Prouction* 3 (1):31-39.

Rukmana, Rahmat. 1995. Budidaya Bawang Putih. Kanisius, Yogyakarta.

Safalaoh, A, C, L, 2005. Body weight gain, dressing percentage, abdominal fat and serum cholesterol of broilers suplemen-ted with a microbial preperation, Afr J, of Food Agric. Nut. Dev 6:204-210.

Scanes, C.G., Brant, G. & Ensminger, M. E. 2004. *Poultry Science. Fourth Edition. Pearson Education, Ins., Upper Saddle River, New Jersey.*

Siregar, S. 2000. ***Itik Petelur : Jenis, Teknis Pemeliharaannya dan Analisis Usaha.*** Penebar Swadaya. Jakarta.

Sivam, G. P. 2001. *Protection against Helicobacter Pylori and other bacterial infections by gralic.* J. Nutr. 131:1106-1108.

Soeparno. 1998. Ilmu dan Teknologi Daging. Edisi ke-3. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

Soeparno. 2005. Ilmu dan Teknologi Daging. Cetakan-4. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

Soeparno. 2009. Ilmu dan Teknologi Pengolahan Daging. Edisi-5. Gajah Mada Univesity Press, Yoyakarta.

Srigandono, B. 1997. Ilmu Unggas Air. Gadjah Mada Press. Yogyakarta.

Sudibia, I.M. 1997. Kandungan Zat Kimia Pada Bawang Merah (*Allium Cepa*) dan Bawang Putih (*Allium Sativum*). Majalah Ilmiah UNUD. No. 151/September: 15-16.

Sugahara, K., and Kubo, T. 1992. *Involvement Of Food Intake In The Decreased Energy Retention By Single Deficiencies Of Lysine and Sulphur-Containing Amino Acid In Growing Chicks.* Brit. Poultry Sci. 33:805-814.

Suparyanto, A. 2005. Peningkatan Produktivitas Daging Itik Madalung Melalui Pembentukan Galur Induk. Disertai. Sekolah Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor.

Supriyadi, 2009. Panduan Lengkap Itik. Penebar Swadaya. Jakarta.

Tumanggor, B. G., Suci, D. dan Suharti, S. 2017. Kajian Pemberian Pakan Pada Itik Dengan Sistem Pemeliharaan Intensif dan Semi Intensif di Peternakan Rakyat. *bull. Mak. Ter.* 104(1) ; 21-29.

Vazquez-Anon, M., Kratzer, D., Gonzalez-Esquerra, R., Yi, I. G., & Knight, C. D. 2006. *A Multiple Regression Model Approach to Contrast the Performance of 2-Hydroxy-4-methylthio butanoic acid and DL-Methionine Supplementation Tested in Broiler Experiments and Reported in the Literature.* Poultry Science, 85(4), 693-705.

Wahju, J. 2015. Ilmu Nutrisi Unggas. Cetakan Ke-6. Gadjah Mada University press. Yogyakarta

Winerda, Hanifiasti. 2006. Daya Cerna Protein Pakan, Kandungan Protein Daging, dan Pertambahan Bobot Badan Ayam Broiler Setelah Pemberian Pakan yang Difermentasi dengan Effective Microorganism-4(EM). *Bioteknologi* 3 (1): 14-19.

Yudityo, M.P. 2003. Persentase heterosis fertilisasi daya tetas, kematian embrio serta bobot telur tetas hasil persilangan timbal balik antara itik Alabio dan Mojosari. Sekripsi. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Bogor.

