

DAFTAR PUSTAKA

- Ahn, D. 2011. Egg components. Animal Science Department. Iowa State University. <http://docs.google.com/viewer> (2011). Diakses pada 1 Agustus 2016.
- Anggraeni, S. D. 2016. Pengaruh Sistem Pemeliharaan Ekstensif dan Semi Intensif Terhadap Fertilitas dan Daya Tetas Telur Itik Bayang (Studi Kasus di Kecamatan Bayang dan Kecamatan IV Jurai Kabupaten Pesisir Selatan). Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas.
- Anggreini, R. E. A. 2015. Peranan Suplementasi Makro dan *Trace* Mineral pada kualitas kerabang telur. Buletin. *Trouw add Science*. Nutrition Company. Bekasi.
- Anshory, I. 1987. *Kimia*. Ganeca Exact. Bandung.
- Aripin, C. S. 2013. Pengaruh Konsentrasi Infusa Daun Sirih (*piper betle linn.*) pada Pencelupan Telur Itik terhadap Daya Tetas dan Kematian Embrio. Universitas Padjajaran. Jatinangor.
- Bharoto, K. D. 2001. Cara Beternak Itik. Edisi ke-2. Aneka Ilmu. Semarang.
- Clauer, P. J. 2009. Incubating Eggs. Virginia Cooperative Extension. *Virginia Tech, Virginia State University*. Petersburg.
- Direktoral Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. 2015. Populasi Itik tahun 2011-2015 (Per Provinsi). Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan (Livestock and Animal Health Statistics). Hal: 90. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Jakarta.
- Darmanto, K., P. Achamanu dan E. Sudjarwo. 2014. Pengaruh Suhu dan Lama Simpan Telur Tetas Itik Hibrida terhadap Daya Tetas dan Kematian Embrio. Universitas Brawijaya. Malang.
- Ernst. R. A., F. A. Bradley., M. E. Delany., U. K. Abbott., and R. M. Craig. 2004. Common Incubation Problems: Causes and Remedies. *ANR Publication* 8127.
- Fatimah, T. 1994. Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman Asam dan Basa Terhadap Sifat Fisik Kimia Gelatin. Skripsi. Fateta IPB, Bogor.
- Ginting, N. 1995. Manajemen Telur Tetas dari Panen Hingga DOC. *Poultry Indonesia*. Januari 179 : 11-12.
- Groggins, P. H. 1958. "*Unit Processes in Organic Synthesis*". Mc Graw Hill Book Company, New York.

- Hardoyo., A. E. Tjahjono., D. Primarini., Hartono dan Musa. 2007. Kondisi Optimum Fermentasi Asam Asetat menggunakan *Acetobacter aceti* B166. Balai Besar Teknologi Pati Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi. Universitas Lampung. Lampung.
- Harun, M. A. S., R. J. Veeneklaas., G. H. Visser and M. V. Kampen. 2001. Artificial Incubation of Muscovy Duck Eggs: Why Some Eggs Hatch and Others Do Not. *Physiology and Reproduction. Poultry Science* 80: 219–224.
- Hassan, S. M., A. A. Siam., M. E. Mady and A. L. Cartwright. 2005. Egg storage period and weight effect on hatchability of Ostrich (*Struthio camelus*) eggs. *Poult. Sci.* 84: 1908-1912.
- Husmaini dan Y. Heryandi. 2005. Buku Ajar Teknologi Penetasan Unggas. Fakultas Peternakan Unand, Padang.
- Jayasamudera, D. J dan B. Cahyono. 2005. Pembibitan Itik. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Kartasudjana, R. dan E. Suprijatna. 2010. Manajemen Ternak Unggas. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Kepmentan. 2011. No.2923/Kpts/OT.140/6/2011. Penetapan Rumpun Itik Pitalah. Jakarta.
- Khalequezzaman, M., S. H. A. Mahdi and M. M. Rahman. 2006. Effect of The Traditional Parched Rice Husk Incubation Techniques on The Hatchability of Duck Eggs. *Rajahashi University Zoological Society*. Vol. 25, 2006. Pp. 37-40.
- Kirk, R.E and Othmer, D.F. 1950. “*Encyclopedia of Chemical Technology*”, *The Interscience Encyclopedia Inc.* New York.
- Komunikasi Pribadi Reffiyeni. 2017. Diskusi Bersama Peternak Itik Pitalah. Nagari Pitalah, Kec. Batipuh, Kab. Tanah Datar, Sumatera Barat.
- Kortlang, C. F. H. F. 1985 . The Incubation of Duck Egg. In: *Duck Production Science and World Practice*. Farrell, D. J. and Stapleton, p. (ed). University of New England, pp. 168-177.
- Kurtini, T. 1988. Pengaruh Bentuk dan Warna Kulit Telur terhadap Daya Tetas dan Sex Ratio Itik Tegal. Tesis. Fakultas Pascasarjana, Universitas Padjajaran. Bandung.
- Kurtini, T. dan R. Riyanti. 2014. Teknologi Penetasan. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Kurtini, T., K. Nova dan D. Septinova. 2014. Produksi Ternak Unggas Edisi Revisi. Aura, Bandar Lampung.

- Kusnindar, A. 2001. Hubungan Antara Specific Gravity dan Shape Index Dengan Lama Tetas dan Daya Tetas Telur Itik. Skripsi. Fakultas Peternakan Unpad. Jatinangor.
- Lestari, D., Riyanti dan V. Wanniatie. 2015. Pengaruh Lama Penyimpanan dan Warna Kerabang terhadap Kualitas Internal Telur Itik Tegal. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. Vol. 3 (1): 7-14.
- Maghfiroh, Fitria. 2015. Pengaruh Dosis Vitamin B Kompleks sebagai Bahan Penyemprotan Telur Itik Tegal Terhadap Fertilitas, Susut Tetas, Daya Tetas, dan Kematian Embrio. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Manggiasih, N. N., D. Garnida dan A. Mushawwir. 2015. Susut Telur, Lama dan Bobot Tetas Itik Lokal (*Anas sp.*) Berdasarkan Pola Pengaturan Temperatur Mesin Tetas. Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran. Jatinangor.
- Muin, A. N. 2014. Pengaruh Perbedaan Bagian Kulit dan Lama Perendaman dalam Larutan Asam Cuka (CH_3COOH) terhadap Kualitas Kerupuk Kulit Kerbau. Produksi Ternak. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Hasanudin. Makassar.
- Mulatsih, S., Sumiati, dan Tjakrajaja. 2010. Intensifikasi Usaha Peternakan Itik Dalam Rangka Peningkatan Pendapatan Rumah Tangga. Laporan Akhir Program Iptek Bagi Masyarakat. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Mulyantini, N. G. A. 2010. *Ilmu Manajemen Ternak Unggas*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Yanti, Tri Nespu. 2014. Pengaruh Ratio Jantan dan Betina Induk Terhadap Fertilitas dan Daya Tetas Telur Itik Pitalah (Studi kasus Kelompok Tani Parik Mudiak di Nagari Pitalah Kecamatan Batipuh Kabupaten Tanah Datar). Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Ningsih, A. S. 2015. Laporan Tugas Akhir. Daya Tetas Telur pada Umur Simpan Berbeda di Hatchery 1 PT. Charoen Pokphand Jaya Farm Pekanbaru. Program Studi Peternakan. Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh. Payakumbuh.
- Ningtyas, M. S., Ismoyowati dan I. H. Sulistyawan. 2013. Pengaruh Temperatur Terhadap Daya Tetas dan Hasil Tetas Telur Itik (*Anas plathyrinchos*). *Jurnal Ilmiah Peternakan* 1 (1): 347-352.
- North, M.O and D. D. Bell. 1990. *Commercial Chicken Production Manual Fourth Edition*. An Avi Book Published by Van Nostrand Reinhold, New York.
- Parkust, C. R and Mountney. 1998. *Poultry Meat and Egg Production*. Van Nostrand Reinhold. New York.

- Pradini, L. A. 2016. Pengaruh Larutan Jeruk Nipis dan Gula Pada Dosis yang Berbeda sebagai Larutan Penyemprot terhadap Lama Tetas dan *Seleable* DOD Itik Tegal. Skripsi. Jurusan Peternakan, Fakultas Peternakan. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Prasetyo, L Hardi. 2006. Sistem Pemeliharaan Itik Petelur MA. Sinar Tani. Balitnak.
- Puspitasari, N. 2009. Penentuan Kadar Kalsium Berbagai Jenis Kulit Telur Melalui Perendaman dalam Asam Cuka sebagai Alternatif Sumber Belajar Kimia SMA/MA pada Materi Pokok Kimia Unsur. Skripsi. Program Studi Pendidikan Kimia. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga. Yogyakarta.
- Putra, R. Q. J. 2016. Pengaruh Larutan Jeruk Nipis dan Gula Pada Dosis berbeda sebagai Bahan Penyemprot Terhadap Daya Tetas Telur Itik Tegal. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Rahardjo, A. A. 2011. e-Book. Bisnis Penetasan Telur Itik. STMIK AMIKOM Yogyakarta. Sleman. Yogyakarta.
- Rahayu, T. S dan H. Santosa. 2011. *Panduan lengkap ayam*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rahayuningtyas, Ari., M. Furqon dan T. Santoso. 2014. Rancang Bangun Alat Penetas Telur Sederhana Menggunakan Sensor Suhu dan Penggerak Rak Otomatis. *Prosiding SnAPP 2014 Sains, Teknologi dan Kesehatan*.
- Rarasati. 2002. Pengaruh Frekuensi Pemutaran pada Penetasan Telur Itik terhadap Daya Tetas, Kematian Embrio dan Hasil Tetas. Laporan Hasil Penelitian. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Romanoff, A. I. and A. J. Romanoff. 1963. *The Avian Egg*. Jhon Willey and Sons. Inc. New York.
- Sabrina. 2014. Respon Fisiologis dan Performans Itik Pitalah Yang Dipelihara Pada Ketinggian Tempat dan Protein Ransum Yang Berbeda. Disertasi. Program Pascasarjana Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Sakroni., T. Kurtini dan K. Nova. Perbandingan Tebal Kerabang, Penurunan Berat Telur, dan Nilai *Haugh Unit* Telur Ayam Ras Umur Simpan Sepuluh Hari dari *Strain* Ayam yang Berbeda. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. Vol. 3 (4): 217–220.
- Sarworini, Setya. 2002. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Sumatera Selatan. Liptan BPTP. Sumatera Selatan.
- Setiadi, P., A. P. Sinurat, A. R. Setioko dan A. Lasmini. 1994. Perbaikan sanitasi untuk meningkatkan daya tetas telur itik di pedesaan. *Prosiding. Seminar*

nasional sains dan teknologi peternakan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan, Bogor.

Setioko, A. R. 1998. Penetasan Telur Itik di Indonesia. *Wartazoa* Vol 7. No. 2. Balai Penelitian Ternak. Bogor.

Solennel, A., A. R. Darmiyati., A. U. Pratiwi., A. Triyadi dan V. T. Wijaya. 2014. Laporan Praktikum Kimia Analitik. Penentuan Kadar Asam Asetat dalam Cuka Makan. Jurusan Biotechnology & Neuroscience. Fakultas Ilmu Hayati. Universitas Surya. Banten.

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

Steward, G. F and J. C. Abbott. 1972. Marketing Eggs and Poultry. Third Printing. Food and Agricultural Organization (FAO) the United Nation, Rome.

Sudaryani, T dan H. Santosa. 2003. *Pembibitan ayam Ras*. Penebar Swadaya. Jakarta.

Sudjana. 1989. *Metoda Statistika*. Bandung: Tarsito.

Suprijatna, E., U. Atmomarsono dan R. Kartasudjana. 2005. *Ilmu Dasar Ternak Unggas*. Penebar Swadaya. Jakarta.

Sutiyono, S. R dan S. Krismiati. 2006. Fertilitas dan Daya Tetas Telur Dari Ayam Petelur Hasil Inseminasi Buatan Menggunakan Semen Ayam Kampung Yang Diencerkan Dengan Bahan Berbeda. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. Semarang.

Tona, K., F. Bamelis, B. D. Ketelaere., V. Bruggeman., V. M. B. Moraes., J. Buyse., O. Onagbesan and E. Decuypere, 2003. Effects of Egg Storage Time on Spread of Hatch, Chick Quality and Chick Juvenile Growth. *Poultry Science* 82: 736-741.

Trouw Nutrition. 2014. Trouw Care Booklet. Eggducation. Nutreco Company. <http://trouwnutrition.co.id/Buletin>. Bekasi.

Wanto, E. P dan A. Soebagyo. 1980. Dasar-dasar Mikrobiologi Industri. Depdikbud. Jakarta.

Wicaksono, D. 2012. Perbandingan Fertilitas, Susut Tetas, Daya Tetas dan Bobot Tetas Telur Ayam Kampung Pada Penetasan Kombinasi. Skripsi. Jurusan Peternakan Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Bandar Lampung.

Widodo, S. 1999. Tata Laksana Penetasan Telur Itik. *Lokakarya Fungsional Non Peneliti*. Badan Penelitian Ternak. Bogor.

Widyaningrum, A. E., E. Sudjarwo dan Achmanu. 2012. Pengaruh Jenis Bahan dan Frekuensi Penyemprotan Terhadap Daya Tetas, Bobot Tetas, dan *Dead Embryo* Telur Itik Khaki Campbell. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya. Malang.

Winarno, F. G. dan S. Koswara. 2002. Telur: Komposisi, Penanganan dan Pengolahannya. M-Brio Press, Bogor.

Woodard, A. E., H. Abplanalp, W. O. Wilson and P. Vohra. 1973. *Japanese Quail Husbandry In Laboratory*. Departement of Avian Science University of California, Davis.

Yuwanta, T. 2004. *Dasar Ternak Unggas*. Kanisius, Jakarta.

