

## DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, R. P. G. Dani dan W. Tuti. 2016. Lama menetas dan bobot tetas telur itik lokal berdasarkan perbedaan kelembaban mesin tetas pada periode hatcher. Fakultas Peternakan. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Adnan, M. 2010. Pengaruh lama penyimpanan telur ayam buras terhadap fertilitas, daya tetas telur dan berat tetas. *J. Agrisistem*. 6 (2) : 1858-4330.
- Aslimah, S., N. A. Lia dan R. Ugik. 2017. Manajemen penetasan telur ayam di PT. X di Jombang. *J. Inovasi Penelitian*. 1 (8) : 63 – 66.
- Darmawati, D., Rukmiasih dan R. Afnan. 2016. Daya tetas telur itik Chihateup dan Albino. *J. Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 4 (01) : 275-263.
- Daulay, A. H., S. Aris dan A. Salim. 2008. Pengaruh umur dan frekuensi pemutaran terhadap daya tetas dan mortalitastelur ayam arab (*Galus turcicus*). *J. Agribisnis Peternakan*. 1 (4).
- Dian, L., Riyanti dan W. Veronica. 2015. Pengaruh lama simpan dan warna kerabang terhadap kualitas internal telur itik tegal. *J. Ilmu Peternakan Terpadu*. 3 (1) : 7-14.
- Djaelani, M. A. 2016. Ukuran rongga udara, pH telur dan diameter putih telur ayam ras (*Gallus L*) setelah pencelupan dalam larutan rumput laut dan disimpan beberapa waktu. *Buletin Anatomi Fisiologi*. 1 (1) : 19-23.
- Dwi, M. S. 2013. Pakan Itik Pedaging dan Petelur. Pendebar Swadaya Cetakan 1. Jakarta.
- Fardiaz, S. 1993. Analisis Mikrobiologi Pangan 1. Gramedia Pustaka Utama. Penerbit PT. Raja Grafindo. Jakarta.
- Fitrah, R., D Sudrajat dan Anggraeni. 2018. Pengaruh temperatur lama penyimpanan telur puyuh tetas terhadap daya tetas, fertilitas, bobot susut telur dan bobot tetas telur puyuh. *J. Peternakan Nuasantara*. 4 (1) : 25-32.
- Ghaderi, A. H., S. Moradkhani., A. Haghighatfard., F. Akrami., Z. Khayyer dan F. Balci. 2018. Time estimation and beta Segregation: An egg study and Graph Teoritical Approach. *Plos One*. 13 (4) : 1-16.
- Grace. M. D., S. Kismiati dan Sutopo. 2019. Pengaruh lama penyimpanan telur itik Magelang terhadap bobot telur, susut bobot dan rongga udara di satker Banyubiru. *J. Agromedia*. 37 (2) : 83 – 90.

- Haqiqi, S. H. 2008. Mengenal Beberapa Jenis Itik Petelur Lokal. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya. Malang.
- Hardianto., I. G. K. Sujana dan M. D. Rudyanto. 2012. Pengaruh suhu dan lama penyimpanan terhadap kualitas telur ayam kampung ditinjau dari angka lempeng total bakteri. *Indonesia Medicus Veterinus*. 1 : 71-84.
- Haryono. 2000. Langkah – Langkah Teknis Uji Kualitas Telur Konsumsi Ayam Ras. Temu Teknis Fungsional Non Penelitian. Balai Penelitian Ternak Bogor.
- Hasan, S. M. A., A. Siam., M. E. Mady and A. L. Cartwright. 2005. Physiology, endocrinology and reproduction: egg storage period and weight effect on hatchability. *J. Poultry Sci*. 84 : 1908-1912.
- Herlina, B., T. Karyono., R. Novita dan P. Novantoro. 2016. Pengaruh lama penyimpanan telur ayam merawang (*Gallus Gallus*) terhadap daya tetas. *J. Sain Peternakan Indonesia*. 11 (1) : 48-57.
- Idayanti., D. Sri dan N. Ulfa. 2009. Perbedaan lama simpan telur ayam pada penyimpanan suhu almari es dengan suhu kamar terhadap total mikroba. *J. Kesehatan*. 2 (1) : 19-26.
- Irma, S., K. Tintin dan S. Dian. 2015. Pengaruh lama simpan terhadap fertilitas, susut tetas, daya tetas dan bobot tetas telur ayam arab. *J. Ilmiah Peternakan Terpadu*. 3 (4) : 185-190.
- Kadek, P. D. 2014. Pengaruh suhu dan lama simpan telur tetas itik hibrida terhadap daya tetas dan kematian embrio. Fakultas Peternakan. Universitas Brawijaya, Malang. (Skripsi)
- Kurtini, T dan R. Riyanti. 2014. Tekonologi Penetasan Edisi II. AURA. Bandar Lampung.
- Mahardika, S. O., S. Maylinda dan V. M. A. Nurgiartiningsih. 2018. Hubungan bobot telur dan indeks telur dengan bobot tetas itik dabung di Kabupaten Bangkalan. *J. Ternak Tropika*. 19 (1) : 1-8.
- Mahi, M., Achmanu dan Muharliem. 2013. Pengaruh bentuk telur dan bobot telur terhadap jenis kelamin, bobot tetas dan lama tetas burung puyuh. *J. Ternak Tropika*. 14 (1) : 29-37.
- 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. Bandung.

- Maulidya Siella, Ningtyas, Ismoyowati, dan Ibnu Hari Sulistyawan., 2013. Pengaruh Temperatur Terhadap Daya Tetas Dan Hasil Tetas Telur Itik (*Anas Plathyrinchos*). J. Ilmiah Peternakan 1(1):347-352.
- Mulatsih, S.Sumiasi, dan Tjakradijaja. 2010. Intensifikasi Usaha Peternakan Itik Dalam Rangka Peningkatan Pendapatan Rumah Tangga. Laporan Akhir Program Iptek Bagi Masyarakat. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Napirah, A, Has. H. 2017. Pengaruh lama penyimpanan terhadap fertilitas dan daya tetas telur ayam kampung persilangan. Seminar Nasional Riset Kuantitatif Terapan. Kendari. 167-170.
- Nasruddin & Z. Arif. 2014. Analisis perubahan temperatur dan kelembaban relatif pada inkubator penetas telur yang menggunakan fan dan tidak menggunakan fan. J. Ilmiah Jurutera. 1 (1) :31 - 35.
- Nisa, N. M., G. Gardina dan M. Andi. 2015. Susut telur, Lama dan Bobot Tetas Itik Lokal (*Anas sp.*) berdasarkan Pengaturan Temperatur Mesin Tetas. Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran. Jawa Barat.
- North MO, Bell DD. 1990. *Commercial Chicken Production Manual Fourth Edition*. An Avia Book Published by Van Nostrand. New York (US): Reinhold.p 763-773.
- Nuryati. T., Sutarto., M. Khamim dan P. S. hardjosworo. 2002. Sukses Menetaskan Telur. Cetakan keempat. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Paimin, F. B. 2011. Membuat dan Mengelola Mesin Tetas. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Prasetyo, L., P. Ketaren dan A. Setioko. 2010. Panduan Budidaya dan Usaha Ternak Itik. Balai Penelitian Ternak. Bogor.
- Putri, L., P. B. Pramono dan M. Shite. 2021. Pengaruh letak telur pada mesin tetas terhadap presentase daya hidup embrio, lama menetas dan gagal menetas. Prosiding Seminar Nasional Pembangunan dan Pendidikan Vokasi Pertanian. 177-185.
- Raditya. I. P. 2012. Manajemen Penetasan Ayam Broiler di PT. Sumber Unggas Jaya Pasuruan. Fakultas Pertanian. Universitas Negeri Sebelas Maret. Surakarta. Skripsi.
- Rahayu I, Titik S, Hari S. 2011. Panduan Lengkap Ayam. Penebar Swadaya, Jakarta.

- Rama, A dan Y. K. Risna. 2017 Lama penyimpanan temperatur penetasan terhadap daya tetas telur ayam kampung. *J. Ilmu Peternakan*. 5 (2) : 95 – 101.
- Rarasati. 2002. Pengaruh Frekuensi Pemutaran Pada Penetasan Telur Itik Terhadap Daya Tetas, Kematian Embrio dan Hasil Tetas. Laporan Hasil Penelitian. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Ratih, D., Yuhan dan Sudiyono. 2014. Pengaruh bobot dan frekuensi pemutaran telur terhadap fertilitas daya tetas dan bobot tetas itik lokal. *Buletin Peternakan*. 38 (1) : 16-20.
- Rini, W., D. Garnida ., A. R. Kartana dan A. Hiroyuki. 2018. Prevalensi malposisi pada embrio itik lokal Jawa Barat yang ditetaskan dengan sudut dan frekuensi pemutaran yang berbeda. *ARSHI Veteriner*. 2 (4) : 65-66.
- Rodhi, M.Z., D. Syauqy, G.E. Setyawan. 2018 . Sistem penentu suhu dan kelembaban incubator telur unggas berdasarkan berat dan warna telur menggunakan metode fuzzy. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*. 2 (12) : 7320 - 7311.
- Sarini, P., L. J. Lambey., L. S. Tangkau., j. Laihad. 2017. Pengaruh bobot tetas itik terhadap perkembangan embrio, fertilitas dan bobot tetas. *J. Zootek*. 37 (1) : 96-116.
- Sarwono, B. 1997. Pengawetan dan Pemanfaatan Telur. Edisi ke-4. Penebar Swadaya. Bandung.
- Septiwan. 2007. Respon Produktivitas dan Reproduksi Ayam Kampung dengan Umur Induk yang Berbeda. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Setiadi, P. 2000. Pengaruh indeks bentuk telur terhadap presentase kematian embrio, gagal tetas dan dod cacat pada itik tegal yang diseleksi. *J. Animal Production*. 2 (1) : 80-86.
- Sitorus, T. F dan S. S. Zaluku 2017. Pengaruh Lama Penyimpanan dan Frekuensi Pemutaran Telur pada Masa Simpan Terhadap Fertilitas dan Daya Tetas Telur Itik Lokal. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat. Fakultas Peternakan Universitas HKBP Nommensen, Medan.
- Sofyan. S dan K. Nur. 2017. Sistem monitoring dan pengontrolan temperatur pada inkubator penetasan telur berbasis PID. Fakultas Teknik. Universitas Negri Surabaya. 06 (03) : 175 – 184.
- Sudaryani dan Santoso. 1994. Pembibitan Ayam Buras. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sudaryani, T. 2000. Kualitas Telur. Penerbit PT. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Suharno, B. 2010. *Beternak Itik Secara Intensif*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Suprijatna E, Atmomarsono U, Kartasudjana R. 2005. *Ilmu Dasar Ternak Unggas*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Susilorini, T.E. 2010. *P. Budi Daya 22 Ternak Potensial Penebar Swadaya*. Jakarta
- Sutiyono,S., Riyadi dan S. Kismiati., 2006. *Fertilitas dan Daya Tetas Telur Dari Ayam Petelur Hasil Inseminasi Buatan Menggunakan Semen Ayam Kampung yang Diencerkan dengan Bahan Berbeda*. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. Semarang.Skripsi.
- Tona, K., F. Bamelis, B. De 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.
- Tunggul, F. S dan S. Z. Sukiman. 2018. *Pengaruh Lama Penyimpanan dan Frekuensi Pemutaran Telur Pada Masa Simpan Terhadap Fertilitas dan Daya Tetas Telur Itik Lokal*. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat. Universitas HKBP Nommensen. Medan.
- Wakhid, A. 2016. *Membuat Sendiri Mesin Tetas Praktis*. Cetakan Pertama. Agromedia Pustaka.
- Wiharto. 1988. *Petunjuk Pembuatan Mesin Tetas*. Lembaga Penerbit. Universitas Brawijaya.
- Wilson HR., Neuman SL, Eldred AR, Mather FB. 2003. *Embryonic malpositions in broiler chickens and bobwhite quail*. *The Journal of Applied Poultry Research*. 12 (1):14–23.
- Winarno, F.G. dan S. Koswara. 2002. *Telur : Komposisi, Penanganan, dan Pengolahannya*. M-Brio Press. Bogor.