

DAFTAR PUSTAKA

- Adnan, M. 2010. Pengaruh Lama Penyimpanan Telur Ayam Buras Terhadap Fertilitas, Daya Tetas Telur dan Berat Tetas. *Jurnal Agrisistem*. 6 (2): 1858 - 4330.
- Ahyono, F., K. Nova dan T. Kurtini. 2014. Pengaruh Bobot Telur Terhadap Fertilitas, Susut Tetas, Daya Tetas Dan Bobot Tetas Telur Kalkun. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 2(1): 19 – 25.
- Anonim. 2014. Penetapan Rumpun Itik Turi. Jakarta.
- Argo. L. 2013. Kualitas Telur Ayam Arab Petelur Fase I dengan Berbagai Level *Azolla microphylla*. *Animal Agricultural Journal*. 2 (1): 455 – 457.
- Arifin, H. D., Zulfanita dan J. M. W. Wibawanti. 2016. Berat Telur, Indeks dan Volume Telur Puyuh (*Cortunix-cortunix Japonica*) Pengaruh Kosentrasi Sari Markisa (*Passion fruit*) dan Lama Simpan di Suhu Ruang. *Prosiding Seminar Nasional dan Entrepreneurship III*. Semarang, 20 Agustus 2016.
- Bobbo, A. G., M. S. Yahaya dan S. S. Baba. 2013. *Comparative assesment of fertility and hatchability traits of three phenotype of local chicken in Adamawa state*. *IOSR Journal Agriculture Veterenary Science*. 4(2): 22 – 28.
- Darmawati, D., Rukmiasih. dan R, Afnan. 2016. Daya tetas telur itik Cihateup dan Alabio. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 4 (1): 257-263.
- Dewanti, R., 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.
- Djaelani, M. A. 2016. Ukuran Rongga Udara, pH Telur dan Diameter Putih Telur, Ayam Ras (*Gallus L.*) Setelah Pencelupan dalam Larutan Rumpit Laut dan Disimpan Beberapa Waktu. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*. 1(1): 19 – 23.
- Djaelani, M. A. 2017. Kandungan Lemak Telur, Indeks Bobot Telur Puyuh Jepang (*Cortunix-cortuix japonica L*) Setelah dicuci dan Disimpan Selama Waktu Tertentu. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*. 2(2): 205 – 210.
- Evellin, D. L dan M. Mahmudi. 2021. *Anova untuk Penelitian Eksperimen Teori dan Praktik dengan R*. Universitas Brawijaya Press. Malang.

- Garnida, D. 2012. *Itik Potensi Bisnis dan Kisah Sukses Praktisi*. Agriflo. Jakarta
- Damanik, G. M., S. Kismiati dan Sutopo. 2019. Pengaruh Lama Penyimpanan Telur Tetes Itik Magelang Terhadap Bobot Telur, Susut Bobot dan Ukuran Rongga Udara di Satker Banyubiru. *Jurnal Agromedia*. 37(2): 83 – 90.
- Hajrawati dan M. Answar. 2011. Kualitas Interior Telur Ayam Ras dengan Penggunaan Larutan Daun Sirih (*Piper batle*) sebagai Bahan Pengawet. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Makassar.
- Hartono, dan T. Isman. 2010. *Kiat Sukses Menetaskan Telur Ayam*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Herlina, B., T. Karyono., R. Novita dan P. Novantoro. 2016. Pengaruh Penyimpanan Telur Ayam Marawang (*Gallus gallus*) terhadap Daya Tetes. *Jurnal Sains Peternakan Indonesia*. 11(1): 48 – 57.
- Hermawan, A. 2000. Pengaruh Bobot dan Indeks Telur terhadap Jenis Kelamin Anak Ayam Kampung pada saat Menetas. Karya Ilmiah. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Iskandar. R. 2003. Pengaruh Lama Penyimpanan Telur dan Frekuensi Pemutaran Telur terhadap Daya Tetes dan Mortalitas Telur Puyuh. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Sumatra Utara. Medan.
- King'ori, A. M. 2011. *Review of the factors that influence egg fertility and hatchability in poultry*. *Int. Journal Poultry. Sci*. 10: 483 – 492.
- Kurtini, T., K. Nova, dan D. Septinova. 2011. *Produksi Ternak Unggas*. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Kurnianto, E., S. Johari dan Y. Fadiyah. 2010. Penampilan dan Nilai Heritabilitas Beberapa Sifat Kuantitatif pada Ayam Kedu. *Jurnal Agromedia*. 58(1): 54 – 59.
- Khan, M. J. A., S. H. Khan., A. Bukhsh dan M. Amin. 2014. *The effect of strage duration on egg quality and hatchability characteristic of Rhode Island. Red (RIR) heens*. *Journal Veteriner Arhiv*. 84(3): 291 – 303.
- Kholis, S dan B. Sarwono. 2013. *Ayam Elba Kampung Petelur Super*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Keynesandy, A. W. 2012. Performa Sifat Produksi dan Kualitas Telur Hasil Persilangan Resiplokal Antara Itik Alabio dan Itik Peking. *Skripsi*. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor. Bogor.

- Lestari, A. S. 2012. Pengaruh Pengolahan Penetasan Terhadap Fertilitas dan Daya Tetas Telur Itik Mojosari. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Lestari, E., Ismoyowati dan Sukardi. 2013. Korelasi Antara Bobot Telur Dengan Bobot Tetas dan Perbedaan Susut Bobot pada Telur Entok (*Cairina moscata*) dan itik (*Anas platyrhynchos*). *Jurnal. Ilmiah Peternakan*. 1(1): 163-169.
- Listyowati, E. dan K. Rosutasari. 2009. *Tata Laksana Budidaya Puyuh Secara Komersial*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Mahi, M., Achmanu dan Muharlieni. 2013. Pengaruh Bentuk Telur dan Bobot Telur terhadap Jenis Kelamin, Bobot Tetas dan Lama Tetas Burrung Puyuh (*Coturnix-coturnix Japonica*). *Produksi Ternak*, Fakultas Peternakan, Universitas Brawijaya.
- Manggiasih, N. N., D. Garnida dan A. Musawwir. 2015. Susut Telur, Lama dan Bobot Tetas Itik Lokal (*Anas sp.*) Berdasarkan Pola Pengaturan Temperatur Mesin Tetas. *Students E Journal Unpad*. 4(3): 1 – 11.
- Mattjik, A. A dan I. M. Sumertajaya. 2013. *Perancangan Percobaan dengan Aplikasi SAS dan Minitab*. IPB Press. Bogor.
- Melviyanti, M. T., N. Iriyanti dan N. Roesdiyanto. 2013. Penggunaan Pakan Fungsional Mengandung Omega 3, Probiotik, dan Isolat Antihistamin N3 terhadap Bobot Badan dan Indeks Telur Ayam Kampung. *Jurnal Ilmu Peternakan*. 1(2): 667 – 683.
- Mulyono, S. 2004. *Beternak Ayam Buras Berorientasi Agribisnis*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Nafiu, L. O., M. Rusdin dan A. S. Aku. 2014. Daya Tetas dan Lama Menetas Telur Ayam Tolaki pada Mesin Tetas dengan Sumber Panas yang Berbeda. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis*. 1(1): 32 – 44.
- Nugraha, F. J., M. Mufti dan I. H. Sulistiawati. 2013. Kualitas Telur Itik yang Dipelihara secara Terkurung Basah dan Kering di Kabupaten Cirebon. *Jurnal Ilmiah Peternakan*. 1(2): 726 – 734.
- Nurpandi, F dan Alit, P. S. 2017. Inkubator Penetasan Telur Ayam Berbasis Arduino. *Media Jurnal Informatika*. 9 (2): 66 – 77.
- Okatama, M. S., S. Maylinda, dan V. M. A. Nurgiantiningsih. 2018. Hubungan Bobot Telur dengan Bobot Tetas Itik Dabung di Kabupaten Bangkalan. *Jurnal Ternak Tropika*. 19(1): 1 – 8.

- Rajab. 2013. Hubungan Bobot Telur Dengan Fertilitas, Daya Tetas, dan Bobot Anak Kandung. *Jurnal Ilmu ternak dan Tanaman*. 3 (2): 56 – 60.
- Rasyaf, M. 2008. *Panduan Berternak Ayam Petelur*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Reijrink, I. A. M., D. Berghmas., R. B. Kemp dan H. V. D. Brand. 2010. *Influence of egg storage time and preincubation warming profile on embryonic development, hatchability and chick quality*. *Journal Poultry Science*. 89: 1225 – 1238.
- Sadid, S. I., W. Tanwiriah dan H. Indrijani. 2016. Fertilitas, Daya Tetas dan Bobot Tetas Ayam Lokal *Jimmy's Farm* Cipanas Kabupaten Cianjur, Jawa Barat. *Students E Journal Unpad*. 5(4): 1 – 11.
- Sa'diah, I. N., D. Garnida dan A. Mushawwir. 2015. Mortalitas Embrio dan Daya Tetas Itik Lokal (*Anas sp.*) Berdasarkan Pola Pengaturan Temperatur Mesin Tetas. *Journal of Poultry Science*. 4(3): 1 – 12.
- Sitorus, T. F. dan S. S. Zalukhu. 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.
- Shanawany, M. M. 1987. *Hatching weight in relation to egg weight in domestic birds*. *World's Poultry Sci. Journal*. 43(2): 107 – 114.
- Sopiyana, S., A. R. Setioko dan Yusnandar. 2011. Identifikasi Sifat-sifat Kuantitatif dan Ukuran Tubuh pada Itik Tegal, Itik Magelang dan Itik Damiaking. Lokarya Nasional Inovasi Teknologi dalam Mendukung Usaha Ternak Unggas Berdaya Saing. Balai Penelitian Ternak. Bogor
- Subanyak, R., E. Kurnianto dan S. Kismiati. 2020. Pengaruh Umur Induk dan Lama Penyimpanan Telur terhadap Bobot Telur, Daya Tetas dan Bobot Tetas Ayam Kedu Jengger Merah. *Jurnal Sains Peternakan Indonesia*. 15 (2): 138 – 141.
- Sudaryani T. 2003. *Kualitas Telur*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Suhaemi, Z., P. N. Jefri dan Ermansyah. 2014. Pengaruh Umur dan Pengelapan Telur terhadap Fertilitas dan Daya Tetas. *Jurnal Embrio*. 7(2): 71 – 81.
- Suharno, B dan K. Amri. 2010. *Panduan Beternak Itik Secara Intenseif*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Supriyadi. 2009. *Panduan Lengka Itik*. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Supriyadi, D., E. Kurniawan dan A. S. Wibowo. 2017. Perancangan Inkubator untuk Penetasan Telur Bebek Otomatis. *Jurnal Elektra*. 2(2): 20 – 31.
- Susanti, I., T. Kurtini dan D. Septinova. 2015. Pengaruh Lama Penyimpanan terhadap Fertilitas, Susut Tetas, Daya Tetas dan Bobot Tetas Telur Ayam Kampung. *Jurnal Ilmiah Peternakan*. 3(4): 185 – 180.
- Susanti, N., E. A. Kuncoro dan Hersyamsi. 2012. Sistem Pengatur Suhu pada Mesin Penetas Telur Tipe Portabel. *Jurnal Teknik Pertanian Sriwijaya*. 1(1): 70 – 74.
- Suselowati, T., E. Kurnianto dan S. Kismiati. 2019. Hubungan Indeks Bentuk Telur Dan *Surface Area* Terhadap Bobot Telur, Bobot Tetas, Persentase Bobot Tetas, Daya Tetas dan Mortalitas Embrio pada Itik Pengging. *Jurnal Sains Peternakan*. 17 (2): 24 – 30.
- Susilorini, T. E. 2010. *Budidaya 22 Ternak Potensial*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sutanto, I., Dyanovita A. K., dan Dyah, W. A. 2019. Pengaruh Kualitas Fisik (Bobot dan Bentuk) Telur Itik Super Peking Putih (*Sp2-F1*) Terhadap Fertilitas, Daya Tetas dan Bobot Tetas. *Jurnal Ternak*. 1(1): 26 – 31.
- Sutiyono. S. R. dan S. Kismiati. 2006. Fertilitas, Daya Tetas Telur dari Ayam Petelur Hasil Inseminasi Buatan Menggunakan Semen Ayam Kampung yang Diencerkan dengan Berbeda. *Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture*. 31 (1): 36 – 40.
- Shafey, T. M., A. H. Mahmoud, A. A. Alsobayel dan M. A. Abouheif. 2014. Effects of In Ovo Administration of Amino Acids On Hatchability and Performance of Meat Chickens. *South African Journal of Animal Science*. 44 (2): 123 - 130.
- Tumanggor, B. G., M. Suci dan S. Suhartati. 2017. Kajian Pemberian Pakan pada Itik dengan Sistem Pemeliharaan Intensif dan Semi Intensif di Peternakan Rakyat. *Buletin Makanan Ternak*. 104(1): 21 – 29.
- Ummah, S. R, 2017, Pengaruh Indeks Bentuk Telur Terhadap Fertilitas, Daya Tetas, Bobot Tetas dan Mortalitas Pada Itik Magelang Generasi Ketiga Di Satuan Kerja Itik Banyubiru. *Skripsi*. Fakultas Peternakan Dan Pertanian, Universitas Diponegoro Semarang.
- Van der Pol, C. W., I. A. M. van Roovert-Reijrink, C. M. Matatjens, H. van den Brand dan R. Molenaar. 2013. *Effects of egg storage time on spread of hatch, Chick quality and chick juvenile growth*. *Poultry Science*. 82: 736 – 741.

- Wicaksono, D., Titin. K. dan Khaira, N. 2013. Perbandingan Fertilitas serta Susut, Daya dan Bobot Tetas Ayam Kampung pada Penetasan Kombinasi. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 1 (2): 1 – 8.
- Widiyaningrum, P., Lisdiana dan N. R. Utami. 2016. *Egg Production And Hatchability Of Local Ducks Under Semi Intensive Vs Extensive Managements*. *Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture*. 41(2): 77-82.
- Widiatmoko, F., T. Kurtini dan L. Nova. 2014. Pengaruh Umur Induk Terhadap Fertilitas, Susut Tetas, Daya Tetas, Dan Bobot Tetas Telur Kalkun. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 2 (1):19 – 25.
- Wirapartha, M., K. A. Wiyana., W. Wijana., G. A. M. Kristina Dewi., dan K. Karnama. 2012. Penerapan sistem kawin sodok dan Mesin tetas meningkatkan produktivitas ayam buras sebagai hewan upacara di desa Jimbaran. *Udayana Mengabdikan*. 11 (1): 40 - 44.
- Wulandari, D., Sunarno dan T. R. Saraswati. 2015. Perbedaan Somatometri Itik Tegal, Itik Magelang dan Itik Pengging. *Jurnal Akademika Biologi*. 4(3): 16-22.
- Yusuf, M. 2012. Buku Ajar Ilmu Reproduksi Ternak. Fakultas Peternakan, Universitas Hasanuddin. Makassar.