

DAFTAR PUSTAKA

- Adnan, M. 2010. Pengaruh lama penyimpanan telur ayam buras terhadap fertilitas, daya tetas telur dan berat telur. *J. Agrisistem*. 6(2): 1858-4330.
- Agustira R. dan Y. K. Risna. 2017. Lama penyimpanan dan temperatur penetasan terhadap daya tetas telur ayam kampung. *J. Ilmiah Peternakan*. 5(2): 95-101.
- Armayanti, A. K., A. Mangalisu dan M. Rijal. 2020. Pengaruh perendaman telur menggunakan larutan sabut kelapa (*Cocos Nucifera*) terhadap kualitas interior telur ayam ras. *J. Agrominansia*. 5(1): 17-27.
- Badan Standarisasi Nasional. 2008. Telur Ayam Konsumsi. SNI. 7558-2009.
- Chung, S. H and K. W. Lee. 2014. *Effect of hen age, storage duration and temperature on egg quality in laying hens. International Journal of Poultry Science*. 13(11): 634-636.
- Cornelia, A., I. K. Suada, M. D. Rudyanto. 2014. Perbedaan daya simpan telur ayam ras yang dicelupkan dan tanpa dicelupkan larutan kulit manggis. *Indonesia Medicus Veterinus*. 3(2): 112-119.
- Damanik, G. M., S. Kismiati dan Sutopo. 2019. Pengaruh lama penyimpanan telur tetas itik Magelang terhadap bobot telur, susut bobot dan ukuran rongga udara di Satker Banyubiru. *J. Agromedia*. 37(2): 83-90.
- 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., J. H. P. Sidadolog dan Zuprizal. 2009. Pengaruh pejantan dan pakan terhadap pertumbuhan itik turi sampai umur delapan minggu. *J. Buletin Peternakan*. 33(2): 88-95.
- 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.
- Dewi, R. P. dan W. Armandi. 2019. Peningkatan produktivitas peternakan itik melalui penerapan mesin penetas telur. *J. Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat*. 3(2): 193-197.

- 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.
- Direktorat Jendral Peternakan dan Kesehatan Hewan. 2021. Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan (*livestock and animal health statistics*). Jakarta (ID): Kementerian Pertanian RI.
- Djaelani, M. A. 2017. 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.
- Finata, R. P., M. D. Rudyanto dan I. G. K. Suarjana. 2015. Pengaruh lama penyimpanan pada suhu kamar telur itik segar dan telur yang mengalami pengasinan ditinjau dari jumlah *Eschericia coli*. *Buletin Veteriner Udayana*. 1(7): 41-47.
- 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.
- Herlina, B., Karyono, T., Novita, R., dan Novantoro, P. 2016. Pengaruh lama penyimpanan telur ayam merawang (*gallus gallus*) terhadap daya tetas. *J. Sains Peternakan Indonesia*. 11(1): 48-57.
- Hidayat, N. 2017. Pengaruh bungkil kelapa sawit fermentasi dengan *candida utilis* dalam ransum terhadap kinerja itik petelur lokal. Skripsi. Program Studi Peternakan, Fakultas Agroindustri. Universitas Mercu Buana Yogyakarta. Yogyakarta.
- Hidayat, F. dan Y. K. Risna. 2022. Daya tetas telur ayam kampung pada mesin tetas semi otomatis dengan perbedaan lama simpan telur. *J. Ilmiah Peternakan*. 10(1): 49-55.
- 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).
- Lukman, B. Syamsuryadi dan I. Mutmainna. 2020. Frekuensi pemutaran telur terhadap nilai mortalitas, daya tetas dan bobot tetas telur puyuh. *J. Agrominansia*. 5(1): 89-97.
- Maghfiroh, F. 2015. Pengaruh dosis larutan vitamin B kompleks sebagai bahan penyemprotan telur itik Tegal terhadap fertilitas, susut tetas, daya tetas dan kematian embrio. *J. Ilmu Peternakan Terpadu*. 3(4): 256-261.

- 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 Padjadjaran. Padjadjaran.
- Mangisah, I., dan Sukamto B. 2016. Pelatihan budidaya itik secara semi intensif dan penetasan telur di Desa Kebakalan Banjarnegara. *J. Info.* XVIII (1): 13-28.
- Matjjik, A. A. dan I. M. Sumertajaya. 2013. Perancangan Percobaan dengan Aplikasi SAS dan Minitab. Bogor (ID): PT Penerbit IPB Press.
- Meliyati, N., K. Nova dan D. Septinova. 2012. Pengaruh Umur Telur Tetas Itik Mojosari dengan Penetasan Kombinasi terhadap Fertilitas dan Daya Tetas. *J. Ilmiah Peternakan Terpadu.* 1(1): 1-9.
- 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. Kendari. Universitas Haluleo, Kendari. *Jitro.* Vol : 1.
- Nasruddin dan 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.
- Nazirah. 2014. Pengaruh Lama Penyimpanan Telur Puyuh (*coturnix coturnix japonica*) terhadap daya tetas dan berat telur. Fakultas Kegiatan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Syiah Kuala Darussalam, Banda Aceh.
- Neonnub. J., L. Adriani dan I. Setiawan. 2019. Pengaruh level suhu mesin tetas terhadap daya tetas dan bobot tetas puyuh padjajaran. *J. Ilmu Ternak.* 19(2): 85-89.
- Okatama, M. S., 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.
- Paputungan, S., L. J. Lambey, L. S. Tangkau dan J. Laihad. 2017. Pengaruh bobot telur tetas itik terhadap perkembangan embrio, fertilitas dan bobot tetas. *J. Zootek.* 37(1): 96-116.
- Pradini, L. A., D. Septinova dan K. Nova. 2016. Pengaruh larutan jeruk nipis dan gula pada dosis yang berbeda sebagai larutan penyemprot terhadap mortalitas, lama tetas, dan *saleable* DOD itik Tegal. *J. Ilmiah Peternakan Terpadu.* 4(2): 149-155.

- Putra, A, Rukmiasih dan R. Afnan. 2015. Persentase dan kualitas karkas itik Cihateup dan Alabio pada umur pemotongan yang berbeda. *J. Ilmu Produksi dan Teknologi Pertanian*. 3(1): 27-32.
- Purdiyanto, J. Dan S. Riyadi. 2018. Pengaruh lama simpan telur itik terhadap penurunan berat, indeks kuning telur (IKT) dan *haugh* unit (HU). *J. Universitas Madura*. 3(1): 23-28.
- Purwaningsih, D., M. A. Djaelani dan T. R. Saraswati. 2016. Kualitas telur ayam ras setelah pemberian olesan lidah buaya (*Aloe vera*) dan lama penyimpanan waktu yang berbeda. Skripsi. Fakultas Sains dan Matematika. Universitas Diponegoro, Semarang.
- Quanta, R., T. Kurtini dan Riyanti. 2016. Pengaruh larutan jeruk nipis dan gula pada dosis berbeda sebagai bahan penyemprotan terhadap daya tetas telur itik tegal. *J. Ilmiah Peternakan Terpadu*. 4(2): 143-148.
- Rahmah, D. A., Muridi., Q dan Dewi, R. K. 2016. Hubungan antara bobot badan awal dan bobot badan akhir itik hibrida jantan dan betina. *J. Ternak*. 7(1): 1-6.
- Ramadhan, F. K., Rukmiasih dan R. Afnan. 2019. Penggunaan ekstrak pelepah pisang ambon sebagai *sanitizer* kerabang terhadap daya tetas telur itik lokal. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 7 (3): 88-95.
- 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*. *J. Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*. 12 (2): 7311-7320.
- Rohmah, N., E, Tugiyanti dan Roesdiyanto. 2016. Pengaruh tepung daun sirsak (*Announa Muricata L*) dalam ransum terhadap bobot usus, pankreas dan *gizzard* itik Tegal jantan. *Agripet*. 16(2): 140-146.
- Sandi, S., Indra, A., Sari, M. L. dan Yosi, F. 2018. Penerapan sistem kawin sodok dan mesin tetas meningkatkan produktivitas itik Pegagan. *J. Pengabdian Sriwijaya*. 3(2): 274-281.
- Septiyani, D., H. Prakoso dan Warnoto. 2016. Pengaruh sanitasi dengan metode pengelapan pada penetasan telur itik menggunakan ekstrak daun sirih (*Piper Betle L.*) terhadap daya tetas dan mortalitas embrio. *J. Sains Peternakan Indonesia*. 11(1): 31-38.
- Sitorus, T. F. dan S. S. Zalukhun. 2018. Pengaruh lama penyimpanan dan frekuensi pemutaran telur pada masa simpan terhadap fertilitas dan daya

- tetas telur itik lokal. Jurnal Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas HKBP Nommensen Medan. 1(1): 1-6.
- Sogunle, O. M., Ayoade, A. A., Fafiolu, A. O., Bello, K. O., Ekunseitan, D. A., Safiyu, K. K. and Odutayo, O.J. 2017. *Evaluation of external traits of egg from three poultry species at different stroge durations in tropical enviroment. Nigerian J. Anim. Sci.* (2): 177-189.
- Subiharta, D, M, Yuwono dan P. Sudrajad. 2013. Karakteristik itik Tegal (*Anas plantyhynchos javanicus*) sebagai itik petelur unggulan lokal Jawa Tengah dan upaya peningkatan produksinya. Seminar Nasional: Menggagas Kebangkitan Komoditas Unggul Lokal Pertanian dan Kelautan. Fakultas Pertanian Universitas Trunojoyo, Madura.
- Suharno, B. 2011. *Beternak Itik Secara Intensif*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Suharyanto, N. B. Sulaiman, C. K. N. Zebua dan I. I. Arief. 2016. Kualitas fisik, mikrobiologis dan organoleptik telur konsumsi yang beredar di sekitar kampus IPB, Darmaga dan Bogor. *J. Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 4 (2): 275-279.
- Sumbayak, 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. *J. Sains Peternakan Indonesia*. 15(2): 138-141.
- Susanti, I., Kurtini, T., dan Septinova, D. 2015. Pengaruh lama penyimpanan terhadap fertilitas, susut tetas, daya tetas dan bobot tetas telur ayam arab. *J. Ilmiah Peternakan Terpadu*. 3(4): 185-190.
- Sutanto, E., D. Al-Kurnia dan D. W. Aspriati. 2019. Pengaruh kualitas fisik (bobot dan bentuk) telur itik super peking putih (SP2-F1) terhadap fertilitas, daya tetas dan bobot tetas. *J. Ternak*. 10(1): 26-31.
- Sutiyo, R. A., M. Wirapartha., G. A. M. K. Dewi. 2020. Pengaruh penyemprotan larutan air garam terhadap daya tetas telur itik hibrida. *J. Peternakan Tropika*. 8(3): 606-621.
- Suselowati, T., E. Kurnianto dan S. Kismiati. 2019. Hubungan indeks bentuk telur dan *surface area* telur terhadap bobot telur, bobot tetas, persentase bobot tetas, daya tetas dan mortalitas embrio pada itik pengging. *J. Sains Peternakan*. 17(2): 24-30.
- Susilorini, T. E. 2010. *Budi Daya 22 Ternak Potensial Penebar Swadaya*. Jakarta.

- Syaifudin., Rukmiasih dan R. Afnan. 2015. Performa itik alabio jantan dan betina berdasarkan pengelompokan DOD. *J. Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 3(2): 83-88.
- Tanujaya, B. 2013. *Penelitian Percobaan*. Ed : 1. PT. Remaja Rosdakaya. Bandung.
- Thalib, K., F. J. Nangoy, J. R. Leke dan M. N. Regar. 2020. Pengaruh bobot telur hasil persilangan itik Mojosari dan Alabio terhadap daya tetas, bobot DOD dan mortalitas. *J. Zootec*. 40(1): 233-239.
- Widyantara, P. R.A., G. A. M. K. Dewi, I. N. T. Ariana. 2017. Pengaruh lama penyimpanan terhadap kualitas telur konsumsi ayam kampung dan ayam lohman brown. *Majalah Ilmiah Peternakan*. 20(1): 5-11.
- Wulandari, S., Sunarno dan T. R. Saraswati. 2015. Perbedaan somatometri itik Tegal, itik Magelang dan itik Pengging. *BIOMA*. 17(2): 94-101.