

DAFTAR PUSTAKA

- Afif, F. E. dan S. Amilah. 2017. Efektivitas Ekstrak Daun Mengkudu (*Morinda Citrifolia L.*) dan Daun Sirih Merah (*Piper Crocatum Ruiz dan Pav*) Terhadap Zona Hambat Pertumbuhan *Staphylococcus Aureus*. *Peternakan Tropika*. 10(1):12–16.
- Aripin, C. S. 2013. Pengaruh Konsentrasi Infusa Daun Sirih (*Piper Betle Linn.*) Pada Pencelupan Telur Itik Terhadap Daya Tetas dan Kematian Embrio. *Students E-Journal*. 2(1):1–12.
- Darmanto, K. P. 2014. Pengaruh Suhu dan Lama Simpan Telur Tetas Itik Hibrida Terhadap Daya Tetas dan Kematian Embrio. *Skrpsi*
- Dhari, F. W., E. Sujana, dan S. Darana. 2012. Pengaruh Konsentrasi Asap Cair Tempurung Kelapa Pada Fumigasi Telur Itik Terhadap Daya Tetas dan Kematian Embrio. *Peternakan*. 1(1):5.
- Efri. 2010. Pengaruh Ekstrak Berbagai Bagian Tanaman Mengkudu (*Morinda Citrifolia*) Terhadap Perkembangan Penyakit Antraknosa Pada Tanaman Cabe (*Capsicum Annuum L.*). *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan Tropika*. 10(1):52–58.
- 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. *Jurnal Peternakan Nusantara*. 4(1):25–32.
- Gunawan, R., K. Nova, Riyanti, dan D. Septinova. 2021. Pengaruh Pencelupan Telur Tetas Itik Hibrida Menggunakan Ekstrak Daun Salam Sebagai Desinfektan Alami Terhadap Daya Tetas, Mortalitas Embrio dan Saleable Duck. *Jurnal Riset Dan Inovasi Peternakan*. 5(3):12–26.
- Hadi, D. K., Erina, Rinidar, Fakrurrazi, Rosmaidar, dan A. Sayuthi. 2019. Daya Hambat Ekstrak Etanol Daun Mengkudu (*Morinda Citrifolia L.*) Terhadap Pertumbuhan *Salmonella Sp.* dan *Escherichia Coli*. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Veteriner*. 3(2):87–97.
- Halimah, H., D. M, dan I. Wijayanti. 2019. Studi Potensi Penggunaan Daun Mengkudu (*Morinda Citrifolia*.) Sebagai Bahan Antibakteri *Escherichia Colidan Salmonella Typhimurium*. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*. 24(1):58–64.

- Herlina, B., T. Karyono, R. Novita, dan P. Novantoro. 2016. Pengaruh Lama Penyimpanan Telur Ayam Merawang (*Gallus Gallus*) Terhadap Daya Tetas. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 11(1):48–57.
- Kementrian Pertanian. 2020. *Laporan Tahunan Kementrian Pertanian*. Kementrian Pertanian.
- Kurtini, T., K. Nova, dan F. Ahyodi. 2014. Pengaruh Bobot Telur Tetas Kalkun Lokal Terhadap Fertilitas, Daya Tetas, dan Bobot Tetas. *Jurnal Peternakan Unila*. 19–25.
- Lestari, E., I. dan S. 2013. Relasi Antara Bobot Telur Dengan Bobot Tetas dan Perbedaan Susut Bobot Pada Telur Entok. *Ilmiah Peternakan*. 1(1):163–169.
- 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. *Students E-Journal*. 4(3):1–11.
- Marsudi dan Cahyo Saparinto. 2012. *Puyuh* Edisi 1. Penebar Swadayah.
- Matita putty, P. R., R. R. Noor, P. S. Hardjosworo, dan C. H. Wijaya. 2012. Peningkatan Produksi Karkas dan Kualitas Daging Itik Melalui Persilangan Antara Itik Cihateup Dengan Itik Alabio. *Journal Scientific Repository IPB*.
- Mayati, R. 2019. Pengaruh Ekstrak Daun Mengkudu (*Morinda Citrifolia Lignosae*) Terhadap Persentase Daya Tetas dan Bobot Tetas Burung Puyuh (*Coturnix-Coturnix Japonica*). *Jurnal Peternakan*. 8(5):55.
- Meliyati, N., K. Nova, dan D. Septinova. 2012. Pengaruh Umur Telur Tetas Itik Mojosari Dengan Penetasan Kombinasi Terhadap Fertilitas dan Daya Tetas. *Jurnal Peternakan*. 1–11.
- Mirawati, I., M. nur Hidayat, K. Asgaf, J. Syam, A. H. Thaha, M. B. S.Paly, A. Suarda, K. Kiramang, Mursidin, Rusny, dan Abbas. 2020. Persentase Mortalitas Embrio Burung Puyuh Yang di Berikan Ekstrak Daun Mengkudu Sebagai Disinfektan Alami Dalam Proses Penetasan. *Jurnal Ilmu Dan Industri Peternakan*. 6(2):107–114.
- Morgono, D. 2017. Pengaruh Pemberian Tepung Bawang Putih Dalam Pakan Itik Hibrida Terhadap Berat Badan Fase Starter. *BMC Public Health*. 5(1):1–8.
- Muharlieni, E. Sudjarwo, A. Harmiati, dan H. Setyo. 2017. *Penetasan Telur Unggas*. Edisi 1. Tim UB Press.
- Mukhriani. 2016. Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Agripet*. 16(2):76.

- Mustawa, A. A., E. Sujana, dan I. Setiawan. 2010. Evaluasi Telur Itik CRP (Cihateup X Rambon) Yang Dipilihara Pada Kondisi Minim Air Selama Proses Penetasan. *Jurnal Peternakan*. 1–10.
- Nandhra, I. P., E. Sudjarwo, dan A. A. Hamiyanti. 2015. Pengaruh Penggunaan Ekstrak Daun Sirih (*Piper Betle Linn.*) Pada Pencelupan Telur Tetas Itik Mojosari Terhadap Daya Tetas dan Mortalitas Embrio. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*. 25(1):16–23.
- Nurdin, A. F. 2018. Pengaruh Perbedaan Warna Kerabang Telur (Putih dan Hijau) Terhadap Indeks Bentuk Telur, Fertilitas, dan Daya Tetas Pada Telur Tetas Itik Hibrida. *Journal of Controlled Release*. 11(2):430–439.
- Pangestu, A., K. Nova, D. Septinova, dan Riyanti. 2013. Pengaruh Penggunaan Ekstrak Daun Jambu Biji (*Psidium Guajava L.*) Terhadap Mortalitas Embrio, Daya Tetas, dan Saleable Itik Hibrida. *Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan*. 5(2):12–26.
- Purdiyanto, J. dan S. Riyadi. 2018. Pengaruh Lama Simpan Telur Itik Terhadap Penurunan Berat, Indeks Kuning Telur (IKT), dan Haugh Unit (HU). *Maduranch*. 3(1):23–28.
- Puyanda, I. R., K. R. Kuswanto, L. A. Margareta, dan M. P. A. A. 2020. Aktivitas Senyawa Bioaktif Pada Proses Perkecambahan Kacang Hijau Varietas (*Vima-1*). *Jurnal Teknologi Hasil Pertanian*. 1–13.
- Rahmadi, R., A. Syahril, F. M. Nur, S. Maulida, dan Z. A. Muchlisin. 2021. Embryogenesis Of Climbing Perch Fish *Anabas Testudineus* Bloch 1792 At Incubation Temperature Of 28 C. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. 869(1)
- Rahman, S. A. 2012. Pengaruh Umur Dan Frekuensi Pemutaran Telur Itik Lokal Terhadap Mortalitas, Daya Tetas, Kualitas Tetas dan Bobot Tetas. *Jurnal Peternakan Universitas Negeri Surakarta Sebelas Maret*. 1:1–17.
- Riyanti, K. Nova, dan M. M. P. Sirat. 2020. *Produksi Aneka Ternak Unggas*. Edisi 1. Pusaka Media.
- Rohmawati, L. 2019. Sifat Fisikokimia dan Fungsional Telur Ayam Ras Yang Disimpan Dalam Refrigerator Dengan Lama Waktu Yang Berbeda. *Jurnal Teknologi Hasil Pertanian*. 8(5):55.
- Romjali, E., H. Hasinah, P. Fa, dan R. Matondang. 2019. Kinerja Produksi dan Reproduksi Ayam Kub Di Peternak Pembibit. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner 2019*. 705–709.

- 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. *Students E-Journal*. 4(25):1–11.
- Sari, L. P., Erina, dan Darniati. 2017. Isolasi *Escherichia Coli* dan *Salmonella Sp* Pada Telur Ayam Kampung Yang Gagal Menetas Di Labotarium Lapangan Peternakan. *Jurnal Ilmiah Mahas*. 01(3):513–520.
- 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. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 11(1):31–38.
- Setyawaty, R., Ismunandar, dan A. N. Q. Ngaeni. 2014. Identifikasi Senyawa Antrakuinon Pada Daun Mengkudu (*Morinda Citrifolia L*) Menggunakan Kromatografi Lapis Tipis. *Prosiding Seminar Nasional Hasil - Hasil Penelitian Dan Pengabdian LPPM UMP*. (1):384–387.
- Silaban, M. I., S. Miwada, dan S. . Lindawati. 2015. Evaluasi Penggunaan Asap Cair Pada Bakso Sapi Melalui Pendekatan Indikator Hedonik. *Journal of Tropical Animal Science*. 3(1):60–80.
- Sitorus, T. F. dan S. S. Zulukhu. 2017. Pengaruh Lama Penyimpanan Dan Frekuensi Pemutaran Telur Pada Masa Simpan Terhadap Fertilitas dan Daya Tetas Telur Itik Lokal. *Jurnal Peternakan Universitas Medan* (1):1–6.
- Sogunle, O. M., A. A. Ayoade, A. O. Fafiolu, K. O. Bella, D. A. Ekunseitan, K. K. Safiyu, dan O. J. Odutayo. 2017. Evaluation Of External and Internal Traits Of Eggs From Three Poultry Species At Different Storage Durations In Tropical Environment. *Jurnal Animal Science*. (2):177–189.
- Suawa, E. K. dan J. R. Roberts. 2022. Penyebaran Kutikula Pada Kerabang Telur Pada Usaha Peternakan Ayam Dengan Sistem Free Range. *Jurnal Ilmu Peternakan Dan Veteriner Tropis*. 11(3):257–262.
- Subagja, H., B. Prasetyo, dan H. Nurjanah. 2017. Faktor Produksi Usaha Ternak Itik Petelur Semi Intensif Di Kabupaten Jember Production. *Jurnal Ilmiah Inovasi*. 17(2):67–72.
- Subagja, H., A. S. Saleh, dan E. Kustiawan. 2023. Development Of Duck Farming In Gumuk Mas District , Jember Regency. *Jurnal Peternakan* 73–77.
- Susanti, I., T. Kurtini, dan D. Septinova. 2015. Pengaruh Lama Penyimpanan Terhadap Fertilitas, Susut Tetas , Daya Tetas dan Bobot Tetas Telur Ayam Arab. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 3(4):185–190.

- Sutiyo, R. A., M. Wirapartha, dan Kristina Dewi G. A. 2020. Pengaruh Penyemprotan Larutan Air Garam Terhadap Daya Tetas Telur Itik Hibrida. *Peternakan Tropika*. 8(3):606–621.
- Utomo, A. W., E. Sudjarwo, dan Heni Setyo Prayogi. 2015. Pengaruh Penambahan Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*) Segar Dalam Pakan Terhadap Fertilitas, Daya Tetas, dan Bobot Tetas Itik Mojosari. *Ternak Tropika*. 16(1):1–7.
- Wicaksono, D., T. Kurtini, dan K. Nova. 2013. Perbandingan Fertilitas Serta Susut, Daya dan Bbobot Tetas Ayam Kampung Pada Penetasan Kombinasi. *Jurnal Ilmiah Peternakan*. 1(2):1–8.
- Widyaningrum, A. E., E. Sudjarwo, dan Achmanu. 2012. Pengaruh Jenis Bahan dan Frekuensi Penyemprotan Terhadap Daya Tetas, Bobot Tetas, Dan Dead Embryo. *Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya*. 1–15.
- Wijianti, E. S. dan Y. Setiawan. 2018. Pemanfaatan Mesin Tetas Telur Untuk Peningkatan Sektor Peternakan Di Desa Lalang Kabupaten Belitung Timur. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Bangka Belitung*. 2(2):1–8.
- Yuniarinda, C., E. Kurnianto, dan S. Kismiati. 2019. Pengaruh Bobot Telur Terhadap Daya Tetas dan Bobot Tetas Itik Magelang Generasi Ke-4 Di Satuan Kerja Itik Banyubiru Ambarawa. *Jurnal Inovasi Teknologi Pendidikan*. 7(2):1–4.
- Zamzamy, sugma P., E. Sudjarwo, dan A. A. Hamiyanti. 2014. Pengaruh Penggunaan Ekstrak Daun Beluntas (*Pluchea Indica Less.*) Pada Pencelupan Telur Tetas Itik Mojosari Terhadap Daya Tetas dan Mortalitas Embrio. *Jurnal Peternakan*. (1):1–10.