

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dalam penelitian ini adalah ukuran mesin tetas sebagai perlakuan dapat memberikan pengaruh yang nyata terhadap Fertilitas dan memberikan pengaruh nyata terhadap Daya Tetas Telur Itik dimana mesin tetas berukuran 50 x 32 x 30 cm (P3) menghasilkan Daya Tetas 74,42% dibandingkan dengan mesin tetas yang berukuran 30 x 29 x 30 cm (P1) dan Mesin Tetas berukuran 40 x 30 x 30 cm (P2) yang menghasilkan daya tetas sebesar 57,57% (P1), dan 68,83% (P2).

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 2004. *Membuat dan Mengelola Mesin Tetas Semi Modern*. Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Bachari, I., I. Sembiring & D. S. Tarigan. 2006. Pengaruh Frekuensi Pemutaran Telur terhadap Daya Tetas dan Bobot Badan DOC Ayam Kampung. *Jurnal Agribisnis Peternakan*. Vol.2(3): 101-105.
- Bell, D.D. & W.D. Weaver. 2002. *Commercial Chicken Meat and Egg Production*. Academic Publisher. United States of America.
- Djannah, D., 1998. *Beternak Ayam*. Yasaguna. Surabaya
- Ensminger ME. 1992. *Poultry Science*. 3rd Ed. Illionis : Interstate Publishers Inc.
- Farry B. Paimin. 2011. *Mesin Tetas*. Jakarta. Swadaya.
- Haqiqi, S. H. 2008. Mengenal Beberapa Jenis Itik Petelur Lokal. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya. Malang.
- Jayasamudra, D. J. dan B. Cahyono. 2005. *Pembibitan Itik*. Penerbit Swadaya. Jakarta.
- J.M. Romau, Tgu. Moraes. 2009. *Effect Of Relatif Humidity On Incubations Of Japanese Quall Eggs*. Journal Of Universidad Politecnia De Madrid.
- Kartasudjana, R., 2001. *Penetasan Telur*. Proyek Pengembangan Sistem dan Standar Pengelolaan Smkdirektorat Pendidikan Menengah Kejuruan. Departemen Pendidikan Nasional. Jakarta.
- Meijerhot. R, j. P. T. M. Noordhuizen and F. R. Leenstra. 1994. Influence of priencubation treatment on hatching result of broiler breeder eggs produced at 37 and 59. Weeks of age. *British ploultry sicence* 35 : 249 – 257.
- Murtidjo, B.A.1998. *Mengelola itik*. Penerbit kanisius. yogyakarta.
- Ningtyas, M. S., Ismoyowati, Ibnu H. S. 2013. *Pengaruh Temperatur Terhadap Daya Tetas Dan Hasil Tetas Telur Itik (Anas plathyrinchos)*. Jurnal Ilmiah Peternakan 1(1):347-352 Fakultas Peternakan Universitas Jendral Soedirman, Purwokerto.
- North, M.O. D.D. Bell. 1990. *Commercial Chicken Production Manual*. 4th Edition. By Van Nestrod. Rainhold, New York.

- Paimin, Farry. 2000. *Membuat Dan MengelolaMesinTetas*. PenebarSwadaya. Jakarta.
- . 2001. *Membuat Dan Mengolah Mesin Tetas*. Penebar Swadaya Jakarta.
- Rasyraf, M. 1984. *Pengelolaan Penetasan*. Kanisius. Yogyakarta.
- Sukardi, dkk. 1999. Dasar ternak unggas. Fakultas peternakan universitas soedibjo. Purwokerto
- Surharno B, dan K. Amri. 2000. Berternak itik secara intensif. Penebar swadaya Jakarta.
- Subiharta dan Yuwana, D.M., 2012. Pengaruh penggunaan bahan tempat air dan letak telur di dalam mesin tetas yang perpemanas listrik pada penetasan itik tegal.
- Suprijatna, E., Atmomarsono, U., Kartasudjana, R., 2005. *Ilmu DasarTernak Unggas*. Penebar swadaya.Jakarta.
- Suryani, N., N. Suthama & H.I. Wahyuni. 2012 Fertilitas dan Mortalitas Embrio Ayam Kedu Pembibit yang diberi Ransum dengan peningkatan Nutrien dan tambahan *Sacharomyces Cereviciae* *J. Animal Agriculture*. Vol 1 (1): 389-404.
- Zakaria, M.A.S. 2010. Pengaruh lama penyimpanan telur ayam buras terhadap fertilitas, daya tetas telur dan berat tetas. *Jurnal agrisistem*. Vol 6 (2): 97-103.