

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, M. H. 1989. Pengelolaan produksi ternak unggas. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.
- Ahsan, M. H. 2018. Pengaruh level pemberian high nutrition booster organic suplement (*hen bos*) pada air minum terhadap produksi ayam Ras petelur. doctoral dissertation. Universitas Mataram.
- Amrullah, I. K., 2004. Nutrisi Ayam Petelur. Lembaga Satu Gunung Budi. Bogor.
- Anamika., P. Ratwan., D. S. Dalal., and A. Magotra. 2024. Performance of different strains of White Leghorn layers. International Journal of Agriculture Extension and Social Development. Vol 7 (SP-Issue 6): 87–96.
- Andi, N. M. 2013. Pengaruh level ekstrak daun melinjo (*Gnetum gnemon linn*) dan lama penyimpanan yang berbeda terhadap kualitas telur. skripsi. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Araujo, I. C. S., N. S. M. Leandro., M. A. Mesquita., M. B. Café., H. H. C. Mello., and E. Gonzales. 2017. Water vapor conductance: a technique using eggshell fragments and relations with other parameters of eggshell Brasiteira de zootechnica. 46(12): 896-902.
- Ardika, I. N., N. W. Siti., N. M. S. Sukmawati., dan I. M. Wirapartha. 2017. Kualitas fisik telur ayam Kampung yang diberi ransum mengandung probiotik. Fakultas Peternakan. Universitas Udayana. Denpasar. 20(2). 68-72.
- Arifin, H. D., Zulfanita., dan J. M. W. Wibawanti. 2016. Berat telur, indeks telur dan volume telur Puyuh (*Coturnix-coturnix Japonica*) pengaruh kosentrasi sari markisa (*Passion fruit*) dan lama simpan di suhu ruang. Program Studi Peternakan, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Purworejo. Sains Terapan 2(3):581-587.
- Arifin., A. Rahman. 2023. Identifikasi kualitas kerabang telur ayam dengan ekstraksi fitur gray level co-occurrence matrix.
- Teshome, P., G. Goshu., W. Esatu., T. Dessie. 2025. Estimation of heterosis, combining ability and reciprocal effects for body weight in four genetic groups of chicken from a full diallel cross. Poultry Science. 105232
- Azizah, N., A. N. Betty., dan T. R. Stevia. 2012. Telur. Laporan Penelitian. Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik Nasional. 2023. Data Konsumsi Telur Masyarakat Indonesia Tahun 2018. Badan Pusat Statistik. Jakarta
- Badan Standarisasi Nasional. 2008. Telur Ayam Konsumsi. SNI-3926-2008. Jakarta.
- Badaruddin, R., Syamsuddin., F. Astuty., dan M. A. Pagala. 2017. Performa penetasan telur ayam hasil persilangan ayam Bangkok dengan ayam Ras petelur. JITRO Vol 4 (2).

- Badri, M., Wartono., dan D. Kahariddin, 2022. Pengaruh penggunaan tepung daun indigofera dalam ransum terhadap kualitas telur puyuh. *Jurnal Buletin Peternakan Tropis*. 3 (1): 75-80.
- Banong, S. 2012. *Manajemen Industri Ayam Ras Petelur*. Masagena Press, Makassar.
- Bell, D., and Weaver. 2002. *Commercial Chicken Meat and Egg*. Kluwer Academic Publishers. United States of America.
- Blakely, J., and D. H. Bade. 1994. *The Science of Animal Husbandry*. Prentice Hall Inc. New York.
- Budiono, A., K. Muatip., and P. Yuwono. 2022. The correlation of farmers education and knowledge of farmers about feed with the skills of farmers in providing buffalo feed in the development of buffalo livestock in Pemalang regency. *Journal of Animal Science and Technology*. 4(3). 328-335.
- Bukcle, K. A., R. A. Edward., G. H. Flet., and M. Wooten. 1987. *Ilmu Pangan*. UI Press. Jakarta.
- Caglayan, T., M. Garip., K. Kirikci., and A. Gunlu. 2009. Effect of egg weight on chick weight, egg weight loss and hatchability in rock partridges (*A. graeca*). *Italian Journal of Animal Science*. 8(1): 567-574.
- Dako, S., F. Ilham., N. K. Laya., S. Fathan., S. Masili., dan M. Azar. 2019. Produktivitas persilangan ayam Kampung dan ayam Ras Leghorn Strain Isa Brown. *Jurnal Peternakan*. Vol 16(1). 1829-8729.
- Darmike, K., N. Sandiah., A. Indi. 2025. Pengaruh indeks bentuk telur terhadap daya tetas, bobot tetas dan mortalitas telur ayam Sensi. *Fakultas Peternakan, Universitas Halu Oleo Kendari, Indonesia. JIPHO (Jurnal Ilmiah Perternakan Halu Oleo)*: Vol 7(3). 315-320.
- Darwati. S., R. Afnan., H. Nurcahya., dan N. Widayanti. 2019. Produksi telur dan reproduksi ayam silangan antara ayam Merawang dengan ayam Arab serta pendugaan nilai riptabilitasnya. *Jurnal Peternakan Indonesia*. Vol. 21(2). 102-108. 1907-1760
- Durmus, I. 2014. Effect of egg quality traits on hatching results. *Academic Agricultural Journal*. 3(2). 95-99.
- Dzungwe, J. T., K. Tozo., C. A. A. M. Chrysostome., R. A. Tankouano., O. E. Oke., and K. Tona. 2024. Effect of crossbreeding on egg quality, incubation, and hatching activities of the pure and reciprocal cross between the sasso and wassache chickens. *Poultry Science*. 103(4): 103406.
- Ergun O. F., U. S. Yamak. 2017. The effect of eggshell thickness on hatchability of quail eggs. *Department of Animal Science. Agricultural Faculty. Ondokuz Mayıs University. Samsun. Turkey*.

- Erwan, E., J. Juliantoni., A. Rizky., dan N. Fati. 2023. Performa ayam Kampung Unggul Balitbangtan (KUB) yang diberi sapuring sebagai substitusi ransum komersial. *Journal of Livestock and Animal Health*. 6(1). 51-56.
- Fibrianti, S. M., I. K. Suada., dan M. D. Rudyanto. 2012. Kualitas telur ayam konsumsi yang dibersihkan dan tanpa dibersihkan selama penyimpanan suhu kamar. *Indonesia Medicus Veterinus*. 1(3). 408-416.
- Habiburahman R., S. Darwati., C. Sumantri., dan Rukmiasih. 2020. Produksi telur dan kualitas telur ayam IPB D-1 G7 serta pendugaan nilai ripitabilitasnya. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. Vol 08(2). 97-101
- Hardini. 2000. Pengaruh suhu dan lama penyimpanan telur konsumsi dan telur biologis terhadap kualitas interior telur ayam kampung. FMIPA Universitas Terbuka.
- Hargitai, R., R. Mateo., and J. Torok. 2011. Shell tickness and pore density in relation to shell colouration female characteristic, and enviroental factor in the collared flycatcher *ficedulaalbicollis*. *Journal. Ornithol*. 152: 579-588.
- Hartadi, H., S. Reksohadiprodjo dan A. D. Tillman. 1980. Tabel Komposisi Bahan Pakan Untuk Indonesia. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Haryani, N. K. D., B. Indarsih., M. H. Tamzil., N. S. Jaya., dan M. Saepudin. 2021. Warna kulit telur dan daya tetas telur burung Puyuh (*Coturnix-coturnix Japonica*). *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Indonesia*. 7(1): 51-58.
- Hartono, T. A., A. W. Puger., dan I. M. Nuriyasa. 2014. Kualitas telur lima jenis ayam Kampung yang memiliki warna bulu berbeda. *Jurnal Peternakan Tropika*. 2 (2): 153-162.
- Haryanto, A. N., W. Sarengat., dan D. Sunarti. 2019. Kualitas fisik telur itik Tegal yang dipelihara menggunakan sistem pemeliharaan intensif dan semi intensif di KTT Bulusari Kabupaten Pemalang. *Sains Peternakan*. 17(1): 29-37.
- Haryono. 2000. Langkah-langkah teknis uji kualitas telur konsumsi ayam Ras temu teknis fungsional non peneliti. Balai Penelitian Ternak. Bogor.
- Hasan, S. M., A. A. Siam., M. E. Mady., and A. L. Cartwright. 2005. Egg storage periode and weight effects on hatchbility of ostrich (*struthio camelus*) eggs. *Journal Poultry Science Association*. 84(12): 1908-1912.
- Hasyim, A. R., K. El Ramija., K. Khairiyah., dan A. Alwiyah. 2021. Pengembangan ayam Kampung Unggul Balitbangtan-1 (KUB) di Sumatera Utara. In *Conference of Applied Animal Science Proceeding Series* (Vol. 2).
- Herlina, B., R. Novita., T. Karyono., 2015. Pengaruh jenis dan waktu pemberian ransum terhadap performans pertumbuhan dan produksi ayam Broiler. *Fakultas Pertanian. Prodi Peternakan. Universitas Musi Rawas*.
- Hidayat, S. 2010. Karakteristik telur itik Pitalah dan itik Bayang. *Universitas Andalas. Padang*.

- Hintono, A. 2022. Ilmu Pengetahuan Telur. Undip Press. Semarang.
- Idris, S dan I. Thohari. 1998. Telur dan cara pengawetannya. Fakultas Peternakan. Universitas Brawijaya. Malang.
- Indratiningsih, R. A., dan Rihastuti. 1996. Dasar Teknologi Hasil Ternak Susu Dan Telur. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Jaelani, A., M. I. Zakir. 2016. Kualitas eksterior dan interior telur komersil pada beberapa peternakan di kabupaten tanah laut. prosiding hasil-hasil penelitian, Program Studi Peternakan Fakultas Pertanian Universitas Islam Kalimantan, ISBN: 978-602-71393-4-3, 1-7.
- Jailani B. A., R. B. Ginting. 2024. Analisa pendapatan usaha masyarakat pada peternak ayam buras di Kecamatan Binjai Kabupaten Langkat. J. Innovat. Res. Knowl., 3(8): 1779-1792. <https://doi.org/https://doi.org/10.53625/jirk.v3i8>.
- Jazil, N., A. Hintono., dan S. Mulyani. 2013. Penurunan kualitas telur ayam ras dengan intensitas warna coklat kerabang berbeda selama penyimpanan. Jurnal Penelitian. Dalam Aplikasi Teknologi Pangan. Vol 2 No 1, Hal 43-47.
- John. J. S. A., U. H Udoh., and S. C Nwokolo. 2016. Repeatability estimates of egg weight and egg-shell weight under various production periods for Bovan Nera Black laying chicken. Beni-Suef university journal of basic and applied sciences, 5(4), 389-394.
- Junaedi., dan Husnaeni. 2019. Kaji banding kualitas semen segar empat genetik ayam lokal Indonesia. Jurnal Veteriner. 20 (3): 397-402.
- Kartasudjana, R., dan E. Suprijatna. 2006. Manajemen Ternak Unggas. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Kasih, A. P. 2023. Budidaya Ayam Lokal Petelur. Dinas Perikanan Dan Peternakan (Disnakan). Kabupaten Banyumas.
- Kholis, S., dan B. Sarwono. 2013. Ayam Elba Kampung Petelur Super. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Khoshoei, E. A., M. Rezaei., and A. Hoseini. 2012. Effect of egg weight and egg shell quality on fertility and hatchability of Japanese quail quail (*Coturnix-coturnix Japonica*). Veterinary Research Forum. 3(1): 37-41.
- Koswara, S. 2012. Komposisi penanganan dan pengolahan telur. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Kul, S., and I. Seker. 2004. Phenotypic correlations between some external and internal egg quality traits in the Japanese quail (*Coturnix coturnix japonica*). Poultry Science. 3(6): 400-405.
- Kurnianto, E. 2010. Ilmu Pemuliaan Ternak. Universitas Diponegoro. Semarang

- Lestari, E., Ismoyowati., dan Sukardi. 2013. Korelasi antara bobot telur dengan bobot tetas dan perbedaan susut bobot pada telur entok (*Cairinamoscata*) dan itik (*Anas Plathynchos*). Jurnal ilmiahmal peternakan, peternakan. 1(1): 163-169.
- Leeson, S., and J. D. Summers. 2005. Commercial Poultry Nutrition (3rd ed.). Nottingham: Nottingham University Press.
- Leeson, S., and J. D. Summers. 2009. Commercial Poultry Nutrition. Nottingham University Press, Nottingham.
- Listiyowati, E. D., dan K. Roosпитasari. 2005. Tata Laksana Budidaya Puyuh Secara Komersial. Edisi Revisi Penebar Swadaya. Jakarta.
- Lokaewmanee, K., K. Yamauchi., T. Komori., and K. Saito. 2010. Effects on egg yolk colour of paprika or paprika combined with marigold flower extracts. Italian Journal of Animal Science. 9:e67. 356–359.
- Lokapirnasari, W. P. 2017. Nutrisi dan Manajemen Pakan Burung Puyuh. Airlangga University Press. Mulyorejo. Surabaya.
- Mancinelli A. C., L. Menchetti., M. Birolo., G. Bittante., D. Chiattelli., and C. Castellini. 2023. Crossbreeding to improve local chicken breeds: predicting growth performance of the crosses using the Gompertz model and estimated heterosis. Poultry Science, 102(8), 102783.
- Maimunah. 2015. Deteksi kebersihan kerabang telur ayam berdasarkan pengolahan citra digital. Jurnal Penelitian Ilmu Komputer, System Embedded and Logic 3(1): 41-49.
- Marlya, O., Kususiya., dan D. Kaharuddin. 2021. Kualitas fisik telur ayam Arab, ayam Kampung dan ayam Ketarras serta akseptabilitas telur ayam Ketarras setara telur ayam Kampung. Bulletin of Tropical Animal Science. Jurusan Peternakan, Fakultas Pertanian, Universitas Bengkulu.
- Miksik, I., V. Holan., and Z. Deyl. 1996. Avian eggshell pigments and their variability. Comparative Biochemistry and Physiology Part B: Biochemistry and Molecular Biology. 113(3), 607-612.
- Mokoena, K., V. Mbazima., and T. L. Tyasi. 2024. A literature review on effect of chicken crossbreeding on egg production traits. World's Poultry Science Journal. 81(1): 151–167. <https://doi.org/10.1080/00439339.2024.2443184>
- NRC (National Research Council). 1994. Nutrient requirements of poultry. National Academies Press.
- Nugroho, B. A., S. Arifin., dan Z. Fanami. 2012. Perbandingan analisis break even point dan margin of safety menurut skala usaha peternakan itik petelur. Jurusan Sosial Ekonomi Peternakan. Program Studi peternakan Universitas Brawijaya. Malang.
- Nuraini., Sabrina., dan S. A. Latif. 2008. Performa ayam dan kualitas telur yang menggunakan ransum mengandung onggok fermentasi dengan *Neurospora crassa*. Media Peternakan 31 (3): 195-201.

- Oguntunji, A. O. and O. M. Alabi. 2010. Influence of high environmental temperature on egg production and shell quality: a review. *World's Poultry Science Journal*. 66: 739- 750.
- Paldi, I., Rusfidra., K. Subekti. 2023. Fertilitas, daya tetas, dan bobot tetas ayam KUB-1 di updt ternak unggas dinas peternakan dan kesehatan hewan provinsi Sumatera Barat. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang. Indonesia. Vol 7(3). 246-253.
- Pando, S., L. Thomsen., dan A. Balen. 2012. Physical transport properties of marine microplastic pollution. *Biogeosci*. 9: 18755-18798.
- Permana, D., M. Limi., dan S. Mulyati. 2014. Perbedaan potensi pemberian bahan substusi tepung limbah udang dan cangkang kepiting terhadap berat telur dan kerabang telur itik. *Jurnal Agroveteriner*. 2(2): 81-88.
- Purba, W. A., T. F. Sitorus., M. Siregar. 2023. Pengaruh bobot dan lama simpan telur tetas terhadap fertilitas, daya tetas dan bobot doc ayam Mirah. Fakultas Peternakan Universitas HKBP Nommensen, Medan, Indonesia. *JIP* Vol 5(2). 2721-4818
- Putra, W. P. B., dan N. Z. Fajrina. 2020. Model kurva pertumbuhan berat badan pada ayam persilangan Denizli x White Leghorn (F2). *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis*. 8(1).1-8.
- Pourhamidi, F., M. Mojtahedi., M. Amin Afshar., and H. Mohammadi. 2024. Comparison of productive performance of Marandi, White Leghorn, and Marandi-White Leghorn crossbred chickens. *BMC Veterinary Research*. 20: 460. <https://doi.org/10.1186/s12917-024-04314-2>.
- Purnamaningsih, A. 2010. Pengaruh penambahan tepung keong mas (*Pomacea canaliculata lamarck*) dalam ransum terhadap kualitas telur itik. Universitas Sebelas Maret. Solo.
- Rashid, A., S. H. Khan., G. Abbas., M. Y. Amer., M. J. A. Khan., and N. Iftikhar. 2013. Effect of weight on hatchability and hatchling weight in Fayoumi, Desi and crossbred (*rhode island red x fayomi*) chickens. *Jurnal Veterinary World*. 6(9): 592-595.
- Roberts, J. R., M. Choct. 2006. Effects of commercial enzyme preparations on egg and eggshell quality in laying hens. *Journal British poultry science*. 47(4): 501-510.
- Romanoff, A.L. 1963. The avian egg. John Willey and Sons. Inc. New York.
- Romanoff, A.L., and A.J. Romanoff. 1949. The Avian Egg. John Wiley and Sons. Inc. New York.
- Salombe, J. 2012. Fertilitas, daya tetas, dan berat tetas telur ayam Arab (*gallusturcicus*) pada berat telur yang berbeda. Fakultas Peternakan. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Sarwono, B. 1994. Pengawetan Telur Dan Manfaatnya. PT. Penebar Swadaya, Jakarta.

- Senbeta, E., and K. Balcha. 2020. Performance of White Leghorn chickens breed maintained at Haramaya University poultry farm and implications for sustainable poultry production. *East African Journal of Sciences*. 14(1): 13-22.
- Silversides, F. G., and Scott. 2001. Effect of storage and layer age on quality of eggs from two line of hens. *Poultry Sci*. 80: 1240-1245.
- Sitorus, T. F. M. P., dan D. Dakhi. 2022. Pengaruh lama penyimpanan dan frekuensi pemutaran telur terhadap daya tetas ayam Buras. *Jurnal Peternakan Unggul*, 3(2). 10–19.
- Standar Nasional Indonesia. 2008. Nomor (SNI) 3926-2008, Tentang telur ayam konsumsi. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Sudaryani, T., dan H. Santoso. 2002. *Pemeliharaan Ayam Ras Pembibit*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sudradjad. 1995. *Beternak Ayam Cemani*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Supartini, N., D. Naga., dan S. Handayani. 2022. Pengaruh metode perendaman telur retak dengan berbagai konsentrasi larutan garam terhadap kualitas internal telur ayam beras. *Jurnal ilmiah cendikiawan*. 7(1):72-77.
- Suprpto, W., S. Kismiyati., dan E. Suprijatna. 2012. Pengaruh penggunaan tepung kerabang telur ayam ras dalam ransum burung puyuh terhadap tulang tibia dan tarsus. *Animal Agriculture Journal*. 1(1). 75-90.
- Suprijatna, E. 2005. *Ilmu Dasar Ternak Unggas*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Suprijatna, E., U. Atmomarsono., R. Kartasudjana. 2005. *Ilmu Dasar Ternak Unggas*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Suprijatna, E., E. Umiyati., dan K. Ruhayat. 2008. *Ilmu Dasar Ternak Unggas*. penebar Swadaya. Jakarta.
- 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. *Sains Peternakan*. 17 (2): 24-30.
- Sutra, K. R., H. Has., Y. Yaddi. 2025. Karakteristik eksternal telur berbagai jenis ayam Kampung Super. *JIPHO (Jurnal Ilmiah Perternakan Halu Oleo)*: Vol: 7(4): 463-468.
- Sutrisna, R., P. Mayangsari., Riyanti., dan K. Nova. 2020. Pengaruh pemberian probiotik komersil terhadap bobot telur, persentase albumin dan kuning telur ayam hasil persilangan (*grading up*). *Jurnal Ilmiah Peternakan*. 3(2): 41-46.
- Swacita, I. B. N., dan I. P. S. Cipta. 2011. Pengaruh sistem peternakan dan lama penyimpanan terhadap kualitas telur itik. *Buletin Veteriner Udayana*. Vol 3(2): 91-98.

- Syarief, R., dan H. Halid. 1990. Buku Monograf Teknologi Penyimpanan Pangan. Laboratorium Rekayasa Pangan dan Gizi. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Thirunavukkarasu, P., M. Moorthy., and K. Viswanathan. 2006. Body weight and egg production performance of induced moulted White Leghorn layers. *International Journal of Poultry Science*. 5(10). 996-1000.
- Tillman, A. D., H. Hartadi., S. Reksohadiprodjo., S. Prawirokusumo., dan S. Lebdosoekojo. 1998. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tyasi T. L., D. Norris., J. W. Ng'ambi., and M. Mabelebele. 2019. Combining abilities and heterosis of body weight in a diallele cross from three South African indigenous chicken genotypes. *Appl Ecol Environ Res*. 17(4):9717-9723.
- Umar, H. 2009. Metode Penelitian Untuk Skripsi dan Tesis Bisnis. Rajawali Pers, Jakarta.
- Umar, M.M., S. Sundari., dan A.M. Fuaf. 2001. Kualitas fisik telur ayam Kampung segar di pasar tradisional, swalayan, dan peternakan di kotamadya Bogor. *Jurnal Media Peteranakan*. 24(2): 69-74.
- Wakchaure, R., S. Ganguly., P.K. Praveen., S. Anamika., A. Kumar., T. Mahajan and K. Qadri. 2015. Importance of heterosis in animals: a review. *International Journal of Advanced Engineering Technology and Innovative Science*. 1(1): 01-05.
- Wakur, N., E. S. Tangkere., L. J. Lambey., dan Y. H. S. Kowel. 2021. Kondisi fisik kerabang telur ayam ras petelur coklat di Pasar Pinasungkulan Manado. Fakultas Peternakan Universitas Sam Ratulangi Manado.
- Warwick, E. J., J. M. Astuti., dan W. Hardjosubroto. 1990. Pemuliaan Ternak. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Widiyaningrum, P., Lisdiana., and 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.
- Widyantara, P. R. A., G. K. Dew., dan 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.
- Winarno, F.G., dan S. Koswara. 2002. Telur Komposisi, Penanganan Dan Pengolahannya, M-Brio Press, Bogor.
- Yafet, R.D. 2017. Fertilitas daya tetas dan berat tetas telur burung puyuh pada berat telur yang berbeda. Makasar.
- Yang, H. M., Z. Y. Wang., and J. Lu. 2009. Study on the relationship between eggshell colors and egg quality as well as shell ultrastructure in Yangzhou chicken. *African Journal of Biotechnology*. 8(12):2898-2902.

Yuliana, A., F. Anggraeni., Aliudin., S. Padilah., P. Amelia., M. Evalianti. 2025. Strategi pengembangan peternakan ayam Elba dalam meningkatkan produktivitas di kota Serang. Jurnal Ilmiah Kajian Multidisipliner. Universitas Sultan Ageng Tirtayasa.

Yuwanta, T. 2004. Dasar Ternak Unggas. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.

Yuwanta, T. 2010. Telur Dan Kualitas Telur. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.

