

DAFTAR PUSTAKA

- Adji, D., & Astuti, D. 2020. Profil Darah Rusa Totol (*Axis axis*) Betina Sehat di Pusat Inovasi Agroteknologi (PIAT), Universitas Gadjah Mada. *Jurnal Sain Veteriner*, 38(1): 7-11.
- Afzalani, A., Muthalib, R. A., & Musnandar, E. 2008. Preferensi pakan, tingkah laku makan dan kebutuhan nutrien rusa sambar (*Cervus unicolor*) dalam usaha penangkaran di Provinsi Jambi. *Media Peternakan*, 31(2): 112-121.
- Aït-Aïssa, S. 2019. Daily Behavior of African Forest Elephants in Gabon. *Journal Animals*, 9(4): 163. <https://doi.org/10.3390/ani9040163>.
- Aji, S. A., & Irni, J. 2022. Analisis Penggunaan Ruang dan Waktu Rusa Totol (*Axis axis*) Di Halaman Istana Bogor. *Jurnal Agroristek*, 1(1): 12-17.
- Alfalasifa, N. & Dewi, B.S. 2019. Konservasi Satwa Liar secara *Ex-Situ* di Taman Satwa Lembah Hijau Bandar Lampung. *Jurnal Sylva Lestari*, 7(1): 71-75
- Amiati, A.D., Masy'ud, B., & Garsetiasih, R. 2015. Pengaruh Pengunjung terhadap Perilaku dan Pola Konsumsi Rusa Timor (*Rusa timorensis* de Blainville 1822) di Penangkaran Hutan Penelitian Dramaga. *Buletin Plasma Nutfah*, 21(2): 47-60.
- Amrullah, S. H., Dirhamzah, D., Rustam, A., & Hasyimuddin, H. 2021. Tinjauan Umum Perilaku Hewan Di Indonesia Dan Integrasi Keilmuannya. *Teknosains: Media Informasi Sains dan Teknologi*, 15(1): 1-8.
- Anisa, N. 2016. Pengelolaan Penangkaran Rusa sebagai Objek Wisata di Desa Api-Api Kecamatan Waru Kabupaten Penajam Paser Utara (Studi pada UPTD Pembibitan dan Inseminasi Buatan (PIB) Kalimantan Timur). *Jurnal Ilmu Pemerintahan*, 4(4): 1401-1414.
- Arsana, I. N. 2023. Peran Hormon Tiroid Dalam Proses Metabolisme. *Jurnal Widya Biologi*, 14(01): 47-55.
- Atmadja, I.K., Sutarpa, dan Samsudewa. 2014. Perilaku Harian Rusa Timor di Penangkaran pada Bulan Puasa. *Jurnal Ilmu Peternakan*, 18(2): 54-59.
- Atmanto, A.D., Dewi, B.S., & Nurcahyani, N. 2014. Peran Siamang (*Hylobates syndactylus*) Sebagai Pemencar Biji di Resort Way Kanan Taman Nasional Way Kambas Lampung. *Jurnal Sylva Lestari*, 2(1): 49-58.
- Bartos, L., & Kotrba, R. 2013. The Use of Urine Marking and Faecal Deposition Sites in Social Communication of European Roe Deer (*Capreolus capreolus*). *Acta Ethologica*, 16 (1): 35-41.
- Berridge, K. C., & Kringelbach, M. L. 2008. Affective neuroscience of pleasure: reward in humans and animals. *Psychopharmacology*, 199: 457-480.

- Browne, C.A., Babic, D., Harris, C. 2021. Neurobiological Basis of Aggression and Its Heritability. *Neuropsychopharmacology*, 46(1): 53-67
- Budiman, J. Y., Muninggar, J., & Sutresno, A. 2020. Investigasi Difusi pada Sistem Urinari untuk Gangguan Fungsi Ginjal Model Empat Kompartemen menggunakan Metode Monte Carlo. *Jurnal biology health*, 16(1): 24-28.
- Bunga, R., Kawatu, M. M., Wungow, R. S. H., & Rompas, J. J. 2018. Aktivitas harian rusa timor (*Cervus timorensis*) di taman marga satwa Tandurusa Aertembaga, Bitung-Sulawesi Utara. *Zootec*, 38(2): 345-356.
- Capelli, P., Pivetta, C., Soledad Esposito, M., & Arber, S. 2017. Locomotor speed control circuits in the caudal brainstem. *Nature*, 551(7680): 373-377.
- Cardot, V., Le Roux, Y., & Jurjanz, S. 2008. Drinking behavior of lactating dairy cows and prediction of their water intake. *Journal of dairy science*, 91(6): 2257-2264.
- Coria-Avila, G. A., Pfaus, J. G., Orihuela, A., Domínguez-Oliva, A., José-Pérez, N., Hernández, L. A., & Mota-Rojas, D. 2022. The neurobiology of behavior and its applicability for animal welfare: A review. *Animals*, 12(7): 928.
- Darniwa, A. V., Cahyanto, T., Putri, Z. M. E., Kusumorini, A., Ulfa, R. A., Adawiyah, A., & Hizqiyah, I. Y. N. 2020. Uji Perilaku dan Preferensi Area pada Ikan Zebrafish (*Danio rerio*) yang Diinduksi Stres. *Biosfer: Jurnal Biologi dan Pendidikan Biologi*, 5(2): 32-38.
- Dewi, B. S., & Wulandari, E. 2011. Studi Perilaku Harian Rusa (*Cervus unicolor*) di Taman Wisata Alam Bumi Kedaton. *Jurnal Sains*, 17(2): 75-79.
- Dhamasta, M.F.D., & Andriani, R. 2021. Perilaku Rusa Tutul (*Axis Axis*) Berdasarkan Kelompok Usia Dalam Konservasi Ex-Situ Mazola. *Jurnal Konservasi Hutan Tropis*, 6(1): 308-312.
- Dolphina, E. 2019. Optimalisasi Pengelolaan Kebun Binatang Mangkang Sebagai Tempat Pariwisata Kota Semarang. *SENIATI*, 5(2): 37-42.
- Duckworth, J.W., Kumar, N.S., Anwarul Islam, M., Sagar Baral, H. & Timmins, R. 2015. *Axis axis*. *The IUCN Red List of Threatened Species* 2015. <https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.20154.RLTS.T41783A22158006.en>. Accessed on 24 August 2023.
- Duke, A. A., Bègue, L., Bell, R., & Eisenlohr-Moul, T. 2013. Revisiting the serotonin-aggression relation in humans: A meta-analysis. *Psychological bulletin*, 139(5): 1148.
- Elfrida, J.S., & Rahayu, N. 2019. Aktivitas Harian Rusa Tutul (*Axis Axis*) Pada Lahan Konservasi Di Hutan Kota Kecamatan Langsa Baro Kota Langsa. *BIOTIK: Jurnal Ilmiah Biologi Teknologi dan Kependidikan*, 7(1): 8-17.

- Eprilurahman, R. 2018. Analisis Faktor-Faktor Lingkungan yang Mempengaruhi Kelangsungan Hidup Rusa Timor (*Cervus timorensis*) di Hutan Lindung Kebun Raya Eka Karya Bali. *Jurnal Konservasi Hutan Tropis*, 26(1): 1-10.
- Fajar, M., Ichsan, A.C., & Hadi, I. 2023. Perilaku Harian Rusa Timor (*Rusa Timorensis*) Di Penangkaran Goa Kabupaten Sumbawa Barat. *Journal of Comprehensive Science*, 2(1): 326-333.
- Fauzi, F., Madiyahati, M., Rizal, M., & Luhan, G. 2022. Aktivitas Harian Rusa Sambar (*Cervus Unicolor* Kerr.) Di Penangkaran Rusa Nanga Bulik Kabupaten Lamandau. *Jurnal Hutan Tropis*, 10(3): 284-294.
- Fauziah, N., Muttaqin, Z., & Iskandar, S. 2023. Perilaku Harian Rusa Totol (*Axis Axis*) Dan Tingkat Keberhasilan Pengembangbiakan Di KHDTK Sawala Mandapa BDLHK Kadipaten. *Prosiding Seminar Nasional Sinergi Riset Dan Inovasi*, 1(1): 150-160.
- Fitriyanti, N.P., Priyanto, R., & Harjanti, D.W. 2017. Hubungan pola pemberian pakan dan tingkat kesehatan ternak rusa Timor (*Cervus timorensis*) di Kebun Binatang Bandung. *Jurnal Ilmu Ternak*, 17(2): 82-90.
- Fitriyanty, H., Masy'ud, B., & Kartono, A.P. 2014. Respon Rusa Timor terhadap Pemberian Pakan Alternatif di Penangkaran. *Jurnal Media Konservasi*, 19(2): 105-112.
- Ganesa, A., & Aunurohim, A. 2012. Perilaku Harian Harimau Sumatera (*Panthera tigrissumatrae*) dalam konservasi *ex-situ* Kebun Binatang Surabaya. *Jurnal Sains dan Seni ITS*, 1(1), 48-E53.
- Gazali, M. 2017. Seni Mural Ruang Publik dalam Konteks Konservasi. *Jurnal Imajinasi*, 9(1): 69-71.
- Golher, D. M., Thirumurugan, P., Patel, B. H. M., Upadhyay, V. K., Sahu, S., Gaur, G. K., & Bhoite, S. H. 2015. Effect of drinking water temperature on physiological variables of crossbred dairy cattle at high altitude temperate region of Himalayas. *Veterinary world*, 8(10): 1210.
- Grimm, E. R., & Steinle, N. I. 2011. Genetics of eating behavior : established and emerging concepts. *Jurnal Nutrition*, 96(1): 52-60.
- Groenendijk, J., Hajji, G.M., Tieleman, B.I., & De Iongh, H.H. 2014. The role of dispersal behaviour in the maintenance of genetic diversity in a small, isolated population of the endangered Timor deer (*Rusa timorensis*). *Biological Conservation*, 180: 1-8.
- Gusmalinda, R., Dewi, B. S., & Masruri, N. W. 2018. Perilaku sosial rusa sambar (*Cervus unicolor*) dan rusa totol (*Axis axis*) di kandang penangkaran PT. Gunung Madu Plantations Lampung Tengah. *Jurnal Sylva Lestari*, 6(1): 74- 84.
- Hambali, K., Ismail, A., & Md-Zain, B. M. 2012. Daily Activity Budget of Longtailed Macaques (*Macaca fascicularis*) in Kuala Selangor Nature Park. *International Journal of Basic & Applied Sciences*, 12: 47-52.

- Handayani, S., & Sariffuddin, S. 2016. Penilaian Kinerja Objek Wisata Taman Margasatwa Mangkang Berdasarkan Persepsi Pengunjung. *Tataloka*, 18(4): 197-120.
- Hendrichs, H., Osterrieder, A., Scholtz, M.T., & Jewgenow, K. 2016. The effect of environmental enrichment on the behavior of captive male Père David's deer (*Elaphurus davidianus*) during the rutting season. *Journal of Applied Animal Welfare Science*, 19(3): 211-222.
- Hidayati, S., & Surachman, A. K. 2015. Kejelasan Nilai-Nilai (*Value Clarification*) Melalui Pengamatan Fenomena Perilaku Hewan Pada Perkuliahan Etologi. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi, Yogyakarta*, 9: 159-170.
- Hombing, J. B., Dewi, B. S., Tantalo, S., & Harianto, S. P. 2018. Studi Kandungan Gizi pada Pakan Drop in Rusa di PT. Gunung Madu Plantations. *Jurnal Sylva Lestari*, 6(1): 32-38.
- Honess, P. E., & Marin, C. M.. 2006. Behavioural and physiological aspects of stress and aggression in nonhuman primates. *Neuroscience & Biobehavioral Reviews*, 30(3): 390-412.
- Indriyani, S. Dewi, B.S., & Masruri, N. W. 2017. Analisis Preferensi Pakan Drop in Rusa Sambar (*Cervus unicolor*) dan Rusa Totol (*Axis axis*) di Penangkaran PT. Gunung Madu Plantations Lampung Tengah. *Jurnal Sylva Lestari*, 5(3): 22-29.
- Integrated Taxonomic Information System (ITIS). 2023. <https://doi.org/10.5066/F7KH0KBK>. Diakses pada tanggal 8 April 2023.
- International Union Conservation of Nature and Natural Resources (IUCN). 2014. The IUCN Red List of Threatened Species. www.iucnredlist.org. Diakses pada tanggal 28 Mei 2023).
- Ismail, D. 2011. Tingkah laku makan rusa jawa (*Cervus timorensis*) yang dipelihara pada lokasi penangkaran yang berbeda. *Jurnal Bumi Lestari*, 11(1): 147-158.
- Izlina, Salasti., Nasution, E.K., & Soeminto, S. 2012. Perilaku Harian Rusa Tutul (*Axis axis*) di kawasan industri PT. Kujang Cikampek Jawa Barat. *Biosfera : A Scientific Journal*, 29(1): 23-29.
- Kelly, A. M., & Vitousek, M. N. 2017. Dynamic Modulation of Sociality and Aggression: An Examination of Plasticity Within Endocrine and Neuroendocrine Systems. *Philosophical Transactions of the Royal Society B: Biological Sciences*, 372(1727): 1-11.
- Kwatriana, Rozza., Takandjandji, M., & Bismark, M. 2011. Ketersediaan Tumbuhan Pakan dan Daya Dukung Habitat Rusa timorensis Blainville, 1822 di Kawasan Hutan Penelitian Dramaga. *Buletin Plasma Nutfah*, 17(2): 133 – 134.

- Lay, V. Y., Kaho, L. M. R., & Kaho, N. P. R. 2022. Perilaku Harian Rusa Timor (*Rusa timorensis*) di Stasiun Penelitian Bu'at Kecamatan Mollo Selatan, Kabupaten Timor Tengah Selatan, Provinsi Nusa Tenggara Timur. *Wana Lestari*, 6(1): 113-120.
- Li-Byarlay, H., Rittschof, C. C., Massey, J. H., Pittendrigh, B. R., & Robinson, G. E. 2014. Socially responsive effects of brain oxidative metabolism on aggression. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 111(34): 12533-12537.
- Maha, I. T., Manafe, R. Y., Amalo, F. A., & Selan, Y. N. 2021. Karakteristik Morfologi Rusa timor (*Rusa timorensis*) dengan Pemeliharaan *Ex Situ* di Kota Kupang. *Acta Veterinaria Indonesiana*, 9(1): 1-13.
- Maretta, G., Agustin, K. S., Putri, C. T., & Sofyan, I. 2022. Perilaku Harian Rusa Timor (*Cervus timorensis*) di Tahura Wan Abdul Rachman Lampung Tahun 2021. *Jurnal Pembelajaran dan Biologi Nukleus*, 8(2): 263-272.
- Masyud, B., Wijaya, R., & Santoso I.B. 2007. Pola distribusi dan aktivitas harian rusa timor (*Cervus timorensis* de Blainville 1822) di Taman Nasional Bali Barat. *Jurnal Media Konservasi*, 12(3): 10-15.
- Meijaard, E., Sheil, D., Nasi, R., Augeri, D., Rosenbaum, B., Iskandar, D., & Setyawati, T. 2011. Life after logging: reconciling wildlife conservation and production forestry in Indonesia Borneo. *Ecology and Society*, 16(1): 15.
- Melia, J., Sumarsono, Sutarno. 2019. Analisis perilaku gajah sumatera (*Elephas maximus sumatranus* Temminck, 1847) di Taman Nasional Way Kambas. *Jurnal Hutan Tropis*, 7(1): 8-16.
- Meutia, S. M. S., & Himayani, R. 2021. Sistem Saraf Pusat dan Perifer. *Medical Profession Journal of Lampung*, 11(3): 306-311.
- Moileti, A. A., Seran, W., & Kaho, N. P. L. B. R. 2020. Perilaku harian rusa timor (*Rusa timorensis*) di taman wisata alam Pulau Menipo, Kabupaten Kupang, Nusa Tenggara Timur. *Jurnal Sains Peternakan Indonesia*, 1(2): 7-15.
- Mooring, M. S., McKenzie, A. A., & Hart, B. L. 2004. Grooming in impala: role of oral grooming in removal of ticks and effects of ticks in increasing grooming rate. *Physiology & Behavior*, 59(4-5): 965-971.
- Mubarak, S., Arlita, T., & Rahmi, E. 2021. Studi Tingkat Kesejahteraan Rusa Sambar (*Cervus unicolor*) Taman Rusa Sibreh, Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 6(4): 783-800.
- Nurhayati, I., Partaya, P., & Priyono, B. 2020. Kesesuaian Habitat Rusa Timor di PT. Taman Satwa Semarang. *Life Science*, 9(1): 52-61.
- Nuryadi, N., Astuti, T.D., Utami, E.S., & Budiantara, M. 2017. Dasar-Dasar Statistik Penelitian. Yogyakarta: Sibuku Media.
- Pattiselanno, F., Gobay, A., & Pawere, F. R. 2020. Aktivitas Urinasi dan Penampakan Ekor Berdiri Tegak Sebagai Indikator Tingkah Laku Kawin

- Rusa Timor (*Cervus timorensis*) Betina di Penangkaran Aro-M Manokwari. *Journal of Tropical Animal and Veterinary Science*, 10(2): 86-90.
- Pattiselannolo, F., Tethooll, A.N., & Yeserayr, D.Y. 2008. Karakteristik morfologi dan praktek pemeliharaan rusa timor di Manokwari. *Jurnal Berkala Ilmiah Biologi*, 7(2): 61-67.
- Prayitno, D.S., Cahyadi, F., dan Inounu, I. 2013. Interaksi Anak Rusa Timor (*Cervus timorensis*) dengan Pengunjung di Kebun Binatang Surabaya. *Jurnal Sains Veteriner*, 31(2): 152-159.
- PT Semarang Zoo. 2021. *Sejarah PT Semarang Zoo.*, Diakses pada 20 Februari 2023. <https://semarangzoo.co.id/tentang-kami/sejarah-pt-semarangzoo/>
- Puspitasari, A., Masy'ud, A., & Sunarminto, T. 2015. Keterkaitan Persepsi dan Perilaku Pengunjung Terhadap Kesejahteraan Rusa Timor di Taman Satwa Cikembulan Garut. *Media Konservasi*, 20(1): 15-20.
- Putra, I.G.N.S., Utama, I.W.R., Lukitaningsih, E. 2017. Perilaku Eliminatif Beberapa Jenis Primata di Kebun Binatang Gembiraloka. *Majalah Ilmiah Peternakan*, 20(2): 56-60.
- Putranto, H. D. 2010. Variasi tingkah laku reproduksi rusa sambar pada manajemen pemeliharaan intensif di habitat *Ex-Situ*. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, 5(2): 129-134.
- Rabiee, A.R., Macmillan, K.L., Schwarzenberger, F. 2010. Diurnal rhythmicity of biological clock and related hormone secretion patterns in ruminants. *Biol Rhythm Res*.
- Rachman, M. 2012. Konservasi nilai dan warisan budaya. *Indonesian Journal of Conservation*, 1(1): 30-39.
- Razdan, K., Maheshwari, A., & Gupta, A. 2014. Defecation behaviour of captive Indian sambar (*Rusa unicolor*) in relation to ambient temperature and relative humidity. *International Journal of Science and Research*, 3(4): 1468-1470.
- Rochsitasari, N., Santosa, B., & Puruhita, N. 2016. Perbedaan Frekuensi Defekasi dan Konsistensi Tinja Bayi Sehat Usia 4 Bulan yang Mendapat Asi Eksklusif, Non Eksklusif, dan Susu Formula. *Sari Pediatri*, 13(3): 191.
- Rudjito, R., Zunita, Z., & Omar, A. R. 2018. The importance of animal behavior studies in animal welfare and production. *Journal of Animal Science*, 4(10): 1219-1228.
- Saputra, M. Y., Yoza, D., & Sribudiani, E. 2021. Karakteristik dan Kesesuaian Habitat Rusa Timor (*Cervus timorensis*) di Universitas Riau. *Jurnal Ilmuilmu Kehutanan*, 5(2): 27-36.
- Saroyo, S., Mansjoer, S. S., Tarumingkeng, R. C., Solihin, D. D., & Watanabe, K. 2006. Aktivitas Harian Monyet Hitam Sulawesi (*Macaca nigra*) di Cagar

- Alam Tangkoko-Batuangus, Sulawesi Utara. *Biosfera : A Scientific Journal*, 23(1): 44-49
- Sayektiningsih, T., Atmoko, T., & Ma'ruf, A. 2014. Persepsi masyarakat terhadap pembangunan penangkaran rusa sambar (*Cervus unicolor*, Kerr, 1792) di KHDTK Samboja, Kalimantan Timur. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*, 11(2): 143-153.
- Seebacher, F., & Krause, J. 2017. Physiological mechanisms underlying animal social behaviour. *Philosophical Transactions of the Royal Society B: Biological Sciences*, 372(1727): 1-8.
- Sekarningrum, R., Praseno, K., & Suprihatin, T. 2013. Pertambahan Bobot Tubuh Rusa Timor (*Cervus Timorensis*) Setelah Pemberian Konsentrat Dan Kulit Ari Kedelai Pada Hijauan. *Anatomi Fisiologi*, 21(2): 35-41.
- Shi, J., Liu, Y., Fu, R., Li, C., Zhou, W., Wang, D., Hou, R. 2018. Barometric pressure influences locomotor activity in mice. *Physiol Behav.*
- Sinyo, Y., Anggoro, S., & Soeprabawati, T.R. 2019. Aktivitas Grazing Teredo Navalis L. di Habitat Mangrove Menggunakan Metode *Scan Sampling*. *Scientific*, 4 (2): 1-6.
- Siswanto, D., Fajriani, E., & Zaini, M. 2016. Morphometric Differences of Timor Deer (*Rusa timorensis*) in Kupang District, East Nusa Tenggara. *Biodiversitas Journal of Biological Diversity*, 22(7): 3163-3169.
- Sita, V., & Aunurohim, A. 2013. Tingkah Laku Makan Rusa Sambar (*Cervus unicolor*) dalam Konservasi *Ex-situ* di Kebun Binatang Surabaya. *Jurnal Sains dan Seni ITS*, 2(2): 171-176.
- Stover, P. J., Field, M. S., Andermann, M. L., Bailey, R. L., Batterham, R. L., Cauffman, E., & Angelin, B. 2023. Neurobiology of eating behavior, nutrition, and health. *Journal of Internal Medicine*, 294(5): 582-604.
- Smith, J.C. 2020. Unique behavior of *Cervustimorensis* in response to harsh environmental conditions. *Animal Behavior*, 85: 92-99.
- Sofyan, I., & Setiawan, A. 2018. Studi Perilaku Harian Rusa Timor (*Cervus timorensis*) di Penangkaran Rusa Tahura Wan Abdul Rachman. *Jurnal Ilmiah Biologi Eksperimen dan Keanekaragaman Hayati (J-BEKH)*, 5(1): 67-76.
- Subrata, S. A., & Jauhar, M. F. 2013. Tingkat Kesukaan Rusa Bawean (*Axis kuhlii*) terhadap Jenis-Jenis Tumbuhan Bawah di Suaka Margasatwa dan Cagar Alam Pulau Bawean. *Jurnal Ilmu Kehutanan*, 1(2): 39-46.
- Stankowich, T. 2008. Ungulate flight responses to human disturbance: a review and meta-analysis. *Biological conservation*, 141(9): 2159-2173.
- Suhadi, A. P. 2015. Perilaku harian orangutan (*Pongo pygmaeus linnaeus*) dalam konservasi *ex-situ* di Kebun Binatang Kasang Kulim Kecamatan Siak

- Hulu Kabupaten Kampar Riau. *Jurnal Online Mahasiswa Faperta*. 2(1): 1- 14
- Suharto, A., Asriany, A., & Ismartoyo, I. 2019. Pengaruh Pengunjung Terhadap Tingkah Laku dan Konsumsi Makan Rusa Totol (*Axis axis*) Pada Penangkaran Rusa Totol di Fakultas Peternakan Unhas. *Buletin Nutrisi dan Makanan Ternak*, 13(1): 38–47.
- Toth, L.A., & Bhargava, P. (2013). Animal Models of Sleep Disorders. *Comparative medicine*, 63(2): 91-104.
- Wahyuni, I., Kurniani, N., Nurhayati. 2018. Aktivitas Harian Rusa Bawean (*Axis kuhlii*) di Penangkaran. *Jurnal Biologi Tropis*. 18(2): 142-148.
- Widyaningrum, D. F., Indarjani, I., & Setia, T. M. 2022. Perilaku Owa Jawa (*Hylobates moloch*, Audebert, 1798) Di Taman Margasatwa Ragunan Saat Pandemi Covid-19. *Bio-Sains: Jurnal Ilmiah Biologi*, 1(2): 33-39.
- Withaningsih, S., Parikesit, P., & Fazriani, Y. N. 2020. Pola Aktivitas Harian Rusa (*Cervus Timorensis*, Blainville, 1822) Di Penangkaran Rusa Cagar Alam Pananjung Pangandaran. *Biotika: Jurnal Ilmiah Biologi*, 18(1): 12-16.
- Wulan. 2022. Tingkah Laku Agresif Rusa Timor (*Cervus timorensis*) Jantan di Penangkaran pada Fase Diurnal dan Nokturnal. *Livestock and Animal Research*, 19(1): 40-45.
- Yamakoshi, G., Ishida, T., Kaji, K., & Takahashi, H. 2020. Environmental and social determinants of group size and composition in *Cervus timorensis* in a mountainous habitat. *Journal of Zoology*, 312(3): 179-187.
- Yip, E. C., Smith, D. R., & Lubin, Y. 2021. Causes of plasticity and consistency of dispersal behaviour in a group-living spider. *Animal Behaviour*, 175: 99-109.
- Zhang, S., Lin, L., Kaur, S., Thankachan, S., Blanco-Centurion, C., Yanagisawa, M., & Shiromani, P. J. 2007. The Development of Hypocretin (*Orexin*) Deficiency in Hypocretin/ataxin-3 transgenic rats. *Neuroscience*, 148(1): 34-43.