

DAFTAR PUSTAKA

- Aerita, A.N., Pawenang, E.T., dan Mardiana. 2014. Hubungan higiene dan sanitasi dengan kontaminasi *Salmonella* pada daging ayam potong. *Unnes J. Public Health* 3(4): 9-16.
- Anam, K., Cahyadi, W., Azmi, I., Senjarini, K., dan Oktarianti, R. 2021. Analisis hasil elektroforesis DNA dengan *image processing* menggunakan metode *Gaussian Filter*. *Indones. J. Electr. Instrum. Syst.* 11(1): 37-48.
- Anasis, A.M. 2019. Perubahan Perilaku pada tikus dengan infeksi *Toxoplasma gondii*. *Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan* 6(1): 49-56.
- Annisaqois, M., Gerung, G.S., Wullur, S., Sumilat, D.A., Wagey, B.T., dan Mandagi, S.V. 2018. Analisis molekuler DNA alga merah (Rhodophyta) *Kappaphycus sp.* *Jurnal Pesisir dan Laut Tropis* 1(1): 107-112.
- Anonim. 2015. *Peraturan Bupati Sleman Nomor 11 Tahun 2015 tentang Kriteria Pasar Tradisional*. Badan Pemeriksa Keuangan Republik Indonesia. Yogyakarta. 3-6.
- Anonim. 2017. *Badan Pusat Statistik Kabupaten Sleman*. <https://slemankab.bps.go.id/statictable/2017/11/16/290/banyaknya-unggas-menurut-jenisnya-per-kecamatan-di-kabupaten-sleman-2016.html>. Diakses pada tanggal 20 Januari 2024.
- Anonim. 2022. *Laporan Kinerja (LKj) Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan*. Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. Jakarta. 26.
- Apong, M.S., Wuri, D.A., dan Kallau, N.H.G. 2022. Studi kepustakaan kejadian toksoplasmosis pada ternak sapi di Indonesia. *Jurnal Veteriner Nusantara* 5(32): 1-9.
- Avin, F.A.A. dan Melaniani, S. 2018. Identifikasi infeksi *Toxoplasma gondii* stadium kista pada ayam ras sebagai potensi penularan toksoplasmosis. *Jurnal Kesehatan Lingkungan* 10(3): 336-342.
- Baktir, A. 2017. *DNA Struktur dan Fungsi*. Airlangga University Press. Surabaya. 5.
- Bintang, M. 2010. *Biokimia Teknik Penelitian*. Penerbit Erlangga. Yogyakarta. 37, 236, 237, 246-248.
- Budiarto, B.R. 2015. *Polymerase chain reaction (PCR): Perkembangan dan perannya dalam diagnostik kesehatan*. *BioTrends* 6(2): 29-38.
- Daryanto, D., Bamasri, T.H., dan Kurniawan, B. Perbandingan seroprevalensi *Toxoplasma gondii* pada ayam di peternakan tradisional dan peternakan modern. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional* 5(2): 861-868.

- Dubey, J.P. 2022. *Toxoplasmosis of Animals and Humans*. CRC Press. London. 7-8, 16.
- Ekawasti, F., Azmi, Z., Desem, M.I., Subekti, D.T., Nugraha, A.B., Sa'idah, S., dan Cahyaningsih, U. Evaluation of B1 gene to detect *Toxoplasma gondii*: comparison of three sets of nested PCR primer. *J. Kedokt. Hewan* 17(2): 62-67.
- Fihiruddin, Artama, W.T., dan Widartono, B.S. 2020. Spatial analysis of toxoplasmosis through EcoHealth appraoches using GRA-1 recombinant: case in Sleman, Yogyakarta. *Indones. J. Biotechnol.* 25(2): 109-119.
- Firdaus, F. 2023. Difusi teknologi lubang resapan biopori di musim penghujan untukantisipasi kelangkaan air sumur di musim kemarau. *Jurnal Abdimas Madani dan Lestari* 5(2): 118-129.
- Fitriatin, E. dan Manan, A. 2015. Pemeriksaan *Viral Nervous Necrosis* (VNN) pada ikan dengan metode *Polymerase chain reaction* (PCR). *J. Ilm. Perikan. dan Kelaut.* 7(2): 149-152.
- Halimatunisa, F. dan Prabowo, A.Y. 2018. Diagnosis *Toxoplasma gondii* dan toksoplasmosis. *Medula* 8(1): 127-130.
- Harsana, M. dan Triwidayati, M. 2020. Potensi makanan tradisional sebagai daya tarik wisata kuliner di D.I. Yogyakarta. *Journal UNY* 15(1): 1-20.
- Insan, A.N.M., Suwandi, J.F., Lisiswanti, R., dan Mutiara, H. 2019. Perbandingan seroprevalensi *Toxoplasma gondii* pada ayam ras dan ras di Kota Bandar Lampung. *J. Agromedicine Unila* 6(1): 46-50.
- Irawan, F., Tiuria, R., dan Akbari, R.A. 2023. Studi tingkat kejadian infeksi protozoa gastrointestinal pada pasien kucing di Klinik Rvet Bogor tahun 2021. *Acta Vet. Indones.* 11(2): 131-138.
- Iqbal, M., Buwono, I.D., dan Kurnia, N. 2016. Analisis perbandingan metode isolasi DNA untuk deteksi *White Spot Syndrome Virus* (WSSV) pada udang vaname (*Litopenaeus vannamei*). *Jurnal Perikanan Kelautan* 7(1): 54-65.
- Kusnadi, J. dan Arumingtyas, E.L. 2020. *Polymerase chain reaction* (PCR): *Teknik dan Fungsi*. UB Press. Malang. 8, 15-16.
- Lazar, L.T.Y., Al-Ammash, M.S.J., dan Abbas, K.S. 2021. *Toxoplasma gondii*: life cycle, pathogenesis, immune response: a review. *Plant Archives* 21(1): 1057-1059.
- Leon, C.T.G.D., Martin, R.D.D., Hernandez, G.M., Pozos, S.G., Ambrosio, J.R., dan Flores, R.M. 2014. Proteomic characterization of the subpellicular cytoskeleton of *Toxoplasma gondii* tachyzoites. *J. Proteom.* 111: 86-99.

- Levine, N.D. 1990. Buku Pelajaran Parasitologi Veteriner. Penerjemah: Ashadi, G. judul buku asli: *Textbook of Veterinary Parasitology*. UGM Press. Yogyakarta. 477-514.
- Marthalia, W. dan Sulistyorini, L. 2020. Infeksi toksoplasmosis kronis pada anggota organisasi pembiak kucing di Surabaya. *J. Kesehat. Lingkung.* 12(1): 48-58.
- Muhsinin, S., Sulastri, M.M., dan Supriadi, D. 2018. Deteksi cepat gen *InvA* pada *Salmonella* spp. dengan metode PCR. *J. Sains Farmasi Klinis* 5(3): 191-200.
- Murtiyaningsih, H. 2017. Isolasi DNA genom dan identifikasi kekerabatan genetik nanas menggunakan RAPD (*Random Amplified Polimorphic DNA*). *Agritop.* 15(1): 83-93.
- Mushlih, M., Nurfitriana, A., Ningsih, K.W., Azizah, N., Ariani, N.L., dan Lubiz I. 2020. Perbandingan indentifikasi *Toxoplasma gondii* menggunakan metode PCR dan metode ELFA. *Meditory* 8(2): 101-107.
- Nugroho, K., Terryana, R.T., Reflinur, dan Lestari, P. 2019. Metode ekstraksi DNA tanaman tanpa presipitasi etanol untuk kegiatan *Polymerase chain reaction* (PCR). *J. Bioteknol. Biosains Indones.* 6(1): 29-38.
- Nurchahyo, W. dan Priyowidodo, D. 2019. *Toksoplasmosis pada Hewan*. Penerbit Samudra Biru. Yogyakarta. 1-5, 8-9, 11, 39.
- Poedjiati, A. dan Supriyanti, T. 2005. *Dasar-Dasar Biokimia*. UI Press. Jakarta. 133-136, 325-326.
- Putra, D.M.D.U. dan Sugiartawan, P. 2019. Sistem informasi geografis tata guna lahan di Kabupaten Sleman. 1(3): 175-184.
- Ramadhani. A.I., Yesica, R., dan Wisesa, I.B.G.R. 2022. Pengendalian toksoplasmosis pada kucing. *Wartazoa* 32(2): 69-78.
- Rizko, N., Kusumaningrum, H.P., Ferniah, R.S., Pujiyanto, S., Erfianti, T., Mawarni, S.N., Rahayu, H.T., dan Khairunnisa, D. 2020. Isolasi DNA daun Jeruk Bali Merah (*Citrus maxima Mexx.*) dengan modifikasi metode *Doyle and Doyle*. *Berkala Bioteknologi* 3(2): 1-7.
- Sabri, A.R., Hassan, L., Sharma, R.S.K., dan Noordin, M.M. 2019. *Toxoplasma gondii* infection in native village chickens (*Gallus domesticus*) in Selangor and Melaka, Malaysia. *Trop. Biomed.* 36(6): 604-609.
- Sanchez, S.G., dan Basteiro, S. 2021. The pathogenicity and virulence of *Toxoplasma gondii*. *Virulence* 12(1): 3095-3114.
- Sundari, S. dan Priadi, B. 2019. Teknik isolasi dan elektroforesis DNA ikan tapah. *Bul. Tek. Litkayasa Akuak.* 17(2): 87-90.

- Suwanti, L.T., Lastuti, N.D.R., Suprihati, E., dan Mufasirin. 2022. *Buku Ajar Protozoologi Veteriner*. Surabaya. Airlangga University Press. 44.
- Urry, L.A., Cain, M.L., Wasserman, S.A., Minorsky, P.V., Orr, R.B., and Campbell, N.A. 2020. *Campbell Biology*. 12th ed. Pearson. New York. 86.
- Wangka, M., Wullur, S., Angkouw, E.D., Mamuaja, J.M., Tumbol, R.A., dan Ginting, E.L. 2020. Analisis komunitas bakteri pada sedimen dari Pulau Bangka Sulawesi Utara. *Jurnal Ilmiah Platax* 8(2): 196-203.
- Wiyarno, Y. 2013. Infeksi *Toxoplasma* pada penjual daging kambing di pasar tradisional Surabaya. *Embrio* 2: 18-26.
- Wuri, D.A., Haan, V.A.S., dan Kallau, N.H.G. 2022. Tingkat prevalensi toksoplasmosis pada kucing peliharaan di enam kecamatan di kota Kupang. *Jurnal Veteriner Nusantara* 6(22): 1-8.
- Yanuhar, U. dan Caesar, N.R. 2023. *Bioteknologi Lingkungan Perairan*. UB Press. Malang. 117.
- Yuwono, T. 2019. *Bioteknologi Pertanian*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press. 42-44.
- Zhao, J., Zhang, T., Liu, Y., Wong, X., Zhang, L., Ku, T., dan Quek, Y. 2018. Penilaian kualitatif dan kuantitatif kualitas DNA daging sapi beku berdasarkan hasil DNA, elektroforesis gel, dan amplifikasi PCR serta korelasinya terhadap kualitas daging sapi. *Food Chem.* 260: 160-165.