

DAFTAR PUSTAKA

- Aminah, S., Hidayat, N. dan Rahmah, L. 2019. Optimization Of N-Amino And Total Soluble Solids In Earthworm Extract (*Lumbricus Rubellus*).
- Anggraini, A. dan Yunianta. 2015. Pengaruh Suhu dan Lama Hidrolisis Enzim Papain Terhadap Sifat Kimia, Fisik, dan Organoleptik Sari Edamame. *Jurnal Pangan dan Agroindustri* 3(3):1015-1025.
- Anissa, D. D. dan Dewi, R. K. 2021. Peran Protein: ASI dalam Meningkatkan Kecerdasan Anak untuk Menyongsong Generasi Indonesia Emas 2045 dan Relevansi Dengan Al-Qur'an. *Jurnal Tadris IPA Indonesia* 1(3): 427–435.
- Belhaj, Dalel et al. 2017. Box-Behnken Design for Extraction Optimization of Crude Polysaccharides from Tunisian *Phormidium Versicolor* Cyanobacteria (NCC 466): Partial Characterization, in Vitro Antioxidant and Antimicrobial Activities. *International Journal of Biological Macromolecules* 105: 1501–10. <https://doi.org/10.1016/j.ijbiomac.2017.06.046>.
- Cheung, L., Wanasundara, J. dan Nickerson, M. T. 2014. The Effect of pH and NaCl Levels on the Physicochemical and Emulsifying Properties of a Cruciferin Protein Isolate. *Food Biophysics* 9(2): 105–113.
- Driyunita, D. 2014. Pengaruh Berbagai Jenis Pupuk Kandang Dan Ekstrak Cacing Tanah Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Krisan (*Chrysanthemum* sp.). *AgroSainT*, 5(2), 130-134.
- Ećimović, S. 2021. Antifungal Activity of Earthworm Coelomic Fluid Obtained from *Eisenia andrei*, *Dendrobaena veneta* and *Allolobophora chlorotica* on Six Species of Phytopathogenic Fungi.
- Ernawati, F., Prihatini, M. dan Yuriestia, A. 2017. Gambaran Konsumsi Protein Nabati Dan Hewani Pada Anak Balita Stunting Dan Gizi Kurang Di Indonesia (the Profile of Vegetable - Animal Protein Consumption of Stunting and Underweight Children Under Five Years Old in Indonesia). Penelitian Gizi dan Makanan (*The Journal of Nutrition and Food Research*) 39(2): 95–102.
- Fauzi, A., Utami, W., Vitasari, D. dan Wahyuni, A. S. 2022. Penentuan Kadar Protein Ekstrak Cacing Tanah. *Urecol Journal Part C: Health Science* 2(1): 30–34.
- Friedland, A. E., Baral, R., Singhal, P., Loveluck, K., Shen, S., Sanchez, M., Marco, E., Gotta, G. M., Maeder, M. L., Kennedy, E. M., Kornepati, A. V. R., Sousa, A., Collins, M. A., Jayaram, H., Cullen, B. R. dan Bumcrot, D. 2015. Characterization of *Staphylococcus aureus* Cas9: A smaller Cas9 for all-in-one adeno-associated virus delivery and paired nickase applications.

- Characterization of *Staphylococcus aureus* Cas9: a smaller Cas9 for all-in-one adeno-associated virus delivery and paired nickase applications 16(1): 1–10.
- Hidayat, N., Aminah, S. dan Rahmah, N. L. 2018. Optimasi Protein dan Total Padatan Terlarut Dalam Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*). *Jurnal Teknologi & Industri Hasil Pertanian*. 23(1), 13-20.
- Indriyani Arik, S. (2018). Optimasi Ekstraksi Minyak Biji Pala Menggunakan Metode Respon Surface Methodology (RSM). *Teknologi Industri Pertanian*. Universitas Brawijaya.
- Karso, Wuryanti dan Sriatun. 2014. Isolasi dan Karakterisasi Kitinase Isolat Jamur Akuatik Kitinolitik KC3 dari Kecoa (Orthoptera). *Jurnal Kimia Sains & Aplikasi* 17(2): 51–57.
- Khotimah, D. F., Faizah, U. N. dan Sayekti, T. 2021. Protein sebagai Zat Penyusun dalam Tubuh Manusia: *Tinjauan Sumber Protein Menuju Sel | Pisces: Proceeding of Integrative Science Education Seminar. 1st Aves & Laser* 1(1): 127–133. Tersedia di <https://prosiding.iainponorogo.ac.id/index.php/pisces/article/view/117>.
- Lourdumary, A.J.B. and K. Uma. 2012. Nutritional evaluation of earthworm powder (*Lampito mauritii*). *J. of Applied Pharmaceutical Science*. 3(3):82-84.
- Maslikhah, F. 2015. Teknologi Pembuatan Bubuk Jamur Merang (*Volvariella volvaceae*) Terfermentasi. Universitas Jember.
- Prabha, M. L., Priya, M. S. dan Pavithra, R. 2014. Microorganisms in The Gut of Earthworm *Eudrilus eugeniae*. *Int. J. Curr Res Chem Pharma Sci*. 1(3):6-9.
- Pratomo, P. 2020. Uji Daya Hambat Ekstrak Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Salmonella Typhi Dengan Menggunakan Metode Difusi. 5.
- Probosari, E. 2019. Pengaruh Protein Diet Terhadap Indeks Glikemik. *Journal of Nutrition and Health* 7(1): 33–39.
- Putra, P., Utama, L., dan Mudita, I. 2015. Kandungan Nutrien dan Populasi Mikroba Inokulan yang Diproduksi dari Level Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*) Berbeda. *E-Jurnal Peternakan Tropika* 3(1):430-442.
- Sadiyah, H. 2018. Optimasi Kadar N-Amino dan Padatan Terlarut Total pada Ekstrak Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*) dengan Kajian Konsentrasi Garam dan Waktu Inkubasi. *Journal of Food and Life Science*, 2(1).
- Santoso, U. 2022. Upaya Peningkatan Konsumsi Protein Hewani Asal Ternak di Indonesia. *Buletin Peternakan Tropis* 3(2): 89–95.
- Sari, M. E., Nurilmala, M. dan Abdullah, A. 2017. Amino Acid Profile And Bioactive Compounds Of Seahorse Hippocampus comes. *ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis* 9(2): 605–618.

- Shanmuga, P., Jeyasundari, J., Brightson, Y. dan Jacob, A. 2014. Synthesis of Silver Nano Particles Using Piper Betle and Its Antibacterial Activity. *Chem. Bull* 3(10): 1014–1016.
- Shweta, M. 2012. Cellulolysis: A Transient Property of Earthworm or Symbiotic/Ingested Microorganisms. *Journal of American Science* 1(1):4-16.
- Suliman, M., Tinay, A., Elkhalfah, O. dan Babiker, E. 2018. Solubility As Influenced By PH And NaCl Concentration And Functional Properties Of Lentil Proteins Isolate.
- Suyuti, A. I. 2014. Keanekaragaman dan kepadatan cacing tanah pada agroforestri berbasis kopi di Desa Puncu Kecamatan Puncu Kabupaten Kediri. 8–29.
- Weber-Scannell, P. K. dan Duffy, L. K. 2007. Effects of total dissolved solids on aquatic organisms: A review of literature and recommendation for salmonid species. *American Journal of Environmental Sciences* 3(1): 1–6.