

DAFTAR PUSTAKA

- Adiningsih. 1999. *Efisiensi Penggunaan Pupuk untuk Melestarikan Swasembada Pangan*. Orasi Pengukuhan Ahli Peneliti Utama.
- Arroisi, N.F. 2013. *Pengaruh Irradiasi Sinar Gamma Co-60 Terhadap Viabilitas Kokon Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus* Hoff.)*. Naskah Skripsi. Fakultas Biologi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Hal: 2, 25, dan 30.
- Bahl, K.N. 1947. Excretion in The Oligocaheta. *Biol Rev.* 22: 109-147.
- Bereiter-Hahn, J., A.G. Matoltsy, and K.S. Richard. 1984. *Biology of Integument Invertebrates*. Springer-Verlag. Berlin. p: 278.
- Brata, B. 2006. Pertumbuhan Tiga Spesies Cacing Tanah Akibat Penyiraman Air dan Pengaturan yang Berbeda. *Jurnal Ilmu – Ilmu Pertanian Indonesia*. 8 (1): 69.
- Brata, B. 2009. *Cacing Tanah: Faktor Mempengaruhi Pertumbuhan dan Perkembangbiakan*. IPB Press. Bogor.
- Brown, L.E. 1987. *Ecology of Soil Organism*. Heinemann Educational Books LTD. London.
- Brussard, L. 1998. Soil Fauna, Guilds, Functional Groups and Ecosystem Processes. *Appl. Soil Ecol.* 9: 129-136.
- Campbell, N.A., J.B. Reece, dan L.G. Mitchell. 2003. *Biologi Jilid II*. Erlangga. Jakarta. Hal: 228.
- Catalan, I.G. 1981. *Eartworm A New Source of Protein*. Philipine Eartworm Center. Philipina.
- Cunha, L., I. Campos., A. Rodrigues, and A.J. Morgan. 2011. Morphometry of The Epidermis of an invasive Megascolecide Earthworm (*Amyntas gracillis*, Kinberg 1867) Inhabiting Actively Volcanic Soils in The Azore Archipelago. *Ecotoxicology and Enviromental Achivemennt*. 74:25-32.
- Eka, W.I. 2003. Pengaruh Pemberian Inokulum Terhadap Kecepatan Pengomposan Jerami Padi. *Jurnal Penelitian Pertanian*. Lembaga Penelitian Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Malang.
- Erdward C.A. and J.R.Lofty.1977.*Biology of Earthworm*. Chapman and Hall, New York. p: 14-18.
- Edward, C.A. and P.J. Bohlen. 1996. *Biology and Ecology of Earthworms*. Chapman and Hall. London.p: 9.
- Edwards, G.I. and C. Pfirrmann. 2009. *A-Z Biology*. Barron's Educational Series. New York. p: 231.



- Fischer, E. and I. Horvath. 1977. Cytochemical Studies on The Cuticle and Epidermis of *Tubifex tubifex* Mull. With Special Regard to The Localization of Polysaccharides, Heavy Metals and The DAB-Reactivity. *Histochem .CellBiol.* 54,259–271
- Hairiah, K., D. Suprayogo, Widiyanto, Berlian, E. Suhara, A. Mardiasuning, R. H. Widodo, C. Prayogo, dan S. Rahayu. 2004. Alih Guna Lahan Hutan Menjadilahan Pertanian: Ketebalan Seresah, Populasi Cacing Tanah dan Makroporositas Tanah. *Agrivita.* 26 (1): 68-80.
- Hanafiah, K.A., A. Napoleon. dan N. Ghoffar. 2010. *Biologi Tanah. Ekologi dan Makrobiologi Tanah.* PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Harmatang, S. 2014. *Isolasi Dan Karakterisasi Bakteri Symbion Pada Cacing Tanah Pheretima sp. Dari Berbagai Substrat.* Naskah Skripsi. Jurusan Biologi. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Hasanudin Makasar. Hal: 12-14.
- Haryono. 2003. *Pemanfaatan Serbuk Sabut Kelapa dan Ampas Tahu Sebagai Media Cacing Tanah.* Prosiding Temu Teknis Fungsional Non Peneliti. Hal: 66-73.
- Hendyawan, H. 2015. *Pengaruh Pakan Serbuk Gergaji Sengon dan Limbah Organik Terhadap Struktur Histologis Epidermis, Lapisan Otot, dan Intestinum Cacing Tanah Pheretima sp..* Naskah Skripsi. Fakultas Biologi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Hal: 24, 25, dan 35.
- Junqueira, L.C, and J. Carneiro. 2005. *Basic Histology Text and Atlas 11 edition.* Mac Graw Hill Company.
- Kasli, 2008. Pembuatan Pupuk Hayati Sebagai Hasil Dekomposisi Beberapa Limbah Organik dengan Dekomposernya. *Jerami* 1:153-160.
- Kent, M. 2000. *Advanced Biology.*Oxford University Press. Oxford. p. 487.
- Laurenco, J., A. Silva., F. Carvalho., J. Oliveira., M. Malta., S. Mendo., F. Goncalves, and R. Pereira. 2011. Histopathological Change in The Earthworm *Eisenia andrei* Associated with The Exposure to Metals and Radionuclides. *Chemosphere.* 85(2011) pp:1630-1634
- Lavelle, P. 1988. *Earthworm and The Soil System.* Bio Fertil.Soil, Springer.Verlag. No 6 pp. 235-249.
- Lee, K.E. 1985. *Earthworm Their Ecology and Relationship With Soil and Land Use.* Academic Press. Sydney.
- Mather,J.P. and P.E. Roberth. 1998. *Introduction to Cell and Tissue Culture: Theory and Technique.* Plenum Press. Nee York.pp: 66-209.
- Minnich, J. 1977. *The Earthworm Book How to Raise and Use Eartworms for Your Farm and Garden.*Rodale Press Emamus. USA.pp: 105-107 and 112.



- Morowati, M. 2000. Histochemical and Histopathological Study of The Intestine of The Earthworm (*Pheretima elongata*) Exposed to A Field Dose The Herbicide Glyphosate. *The Enviromentalist*. 20: 105-111
- Myers, J.W., M. Neighbors, and R.T. Jones. 2002. *Principles of Pathophysiology and Emergency Medical Care*. Delmar. New York. pp: 26-27.
- Palungkun, R. 1999. *Sukses Berternak Cacing Tanah Lumbricus rubellus*. Penebar Swadaya. Jawa Barat. hal: 8; 14 – 21.
- Permata, D. 2006. *Reproduksi Cacing Tanah (Eisenia foetida) Dengan Memanfaatkan Daun Dan Pelepah Kimpul (Xanthosoma sagittifolium) Pada Media Sapi Perah*. Naskah Sripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor. Hal: 5-8.
- Peryy, J.W., D. Morton, and J.B. Perry. 2013. *Laboratory Manual for Non-Majors Biology*. Brooks/Cole. Belmont. p.420.
- Puranik, P. and A. Bhate. 2007. *Animal Forms and Functions: Invertebrata*. Sarup and Sons. New Delhi. pp. 245-250.
- Quadratullah, H., T.R. Setyawati. dan A.H. Yanti. 2013. Keanekargaman Cacing Tanah (Oligochaeta) Pada Tiga Tipe Habitat di Kecamatan Pontianak Kota. *Jurnal Protobion*. 2(2): 56-62.
- Razon, C.A. and B.E. Razon. 1981. *How to Raise Red Earthworm Profitably*. Bereu of Animal Industry. Philippines.
- Roslim, D.I., D.S. Nastiti. dan Herman. 2013. Karakter Morfologi dan Pertumbuhan Tiga Jenis Cacing Tanah Lokal Pekanbaru Pada Dua Macam Media Pertumbuhan. *Biosaintifika* (5) 1: 1-9.
- Rukmana. H.R. 1999. *Budidaya Cacing Tanah*. Penerbit Kanisius (Anggota IKAPI). Yogyakarta .hal: 18-23.
- Springer, J.T. and D. Holley. 2013. *An Introduction to Zoology Investigating The Animal World*. Jones and Barlett Learning. USA. pp: 221-222.
- Tyagi, K. and B. Pande. 2006. *Concept of Biology Class XI*. Rakesh Kumar Rastogi for Rastogi Publication. New Delhi. pp: 190-191.
- Sharma, S.K. 2010. *Objective Zoology*. Khrihna Prakashan Media (P) Ltd. Meerut. Pp. 2.251-2.253.
- Sharma, V.J. and S. Satyanarayan. 2011. Effect of Selected Heavy Metals on Histopathology of Different Tissue of Earthworm *Eudrillus eugeniae*. *Environ Monit*. 180:257-267