

**DAFTAR PUSTAKA**

- Anonim<sup>a</sup>, 2020. Lokasi Sampling Muara Sungai Kalanganyar Kabupaten Sidoarjo  
www.earth-google.com. Diakses tanggal 22 Juni 2020
- Anonim<sup>b</sup>, 2020. Lokasi Sampling Pantai *Mangrove Center* Kabupaten Tuban  
www.earth-google.com. Diakses tanggal 22 Juni 2020
- Asikin. 1982. Kerang Hijau. Jakarta: PT. Penebar Swadaya.
- Babich, H dan G. Stotzky. 1978. Effect of Cadmium on the Biota: Influence Of Environmental Factors. *Journal Applied Microbiology*. **23(2)**: 55-117.
- Cheong, L dan F. Y. Chen. 1980. Preliminary Studies of raft Method of Green Mussels, *Perna viridis* in Singapore. *S. J. Pr. Ind.* **8(2)**: 119-133.
- Connel & Miller. 2006. Kimia dan Etoksikologi Pencemaran. Jakarta: UI Press.
- Dance, S.P. 1977. The Encyclopedia of Shell. London: Banford Press.
- Darmono. 1995. Logam dalam Sistem Biologi Makhluk Hidup. Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Dinas Kelautan dan Perikanan Jawa Timur. 2011. Profil Kelautan dan Perikanan Provinsi Jawa Timur untuk Mendukung Industrialisasi KP. Pusat Data, Statistik dan Informasi.
- Fernanda, L. 2012. Studi Kandungan Logam Berat Timbal (Pb), Nikel (Ni), Kromium (Cr) pada Kerang Hijau (*Perna viridis*) dan Sifat Fraksionasinya pada Sedimen Laut. Depok: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Indonesia.
- Food and Agriculture Organization (FAO). 2004. Statistical Database of Food Balance Sheet. FAOSTAT.
- Food and Agriculture Organization (FAO). 2006. Probiotics in food: health and nutritional properties and guidelines for evaluation. Paper ISSN 0254-4725.
- Food and Agriculture Organization (FAO). 2011. Joint FAO/WHO Food Standards Programme Codex Committee on Contaminants in Foods Fifth Session. The Hague, The Netherlands
- GAIN. 2006. China, People Republic of FAIRS Produt Specifi Maxium Levels of Contaminants in Foods 2006. USDA Foreign Agricultur Servie. Beijing.
- Hutagalung, H. P. 1984. Logam Berat dalam Lingkungan Laut, *Oseana*, IX(1). Jakarta: LIPI.

- Irwansyah. 1995. Efektivitas Khitin sebagai Bahan Pengadsorpsi Residu Logam Berat Raksa (Hg) pada Kerang Hijau (*mytilus viridis L.*). Program Studi Teknologi Hasil Perikanan. Bogor: IPB
- Kastawi, Y. 2003. Zoologi avertebrata. Malang: Universitas Negeri Malang.
- Kastoro, W. 1988. Beberapa Aspek Biologi Kerang Hijau (*Perna viridis L.*) dari Perairan Binaria Ancol Teluk Jakarta. Jurnal Penelitian Perikanan Laut, hlm 21 – 32.
- Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 51 Tahun 2004. Tentang Baku Mutu Air Laut.
- Mader, S. S. 1996. Biology 5th Edition. Boston: USA McGraw-Hill.
- Menzel, W. 1990. Estuarine an Marine Bivalve Mollusca Culture. Boston: CRC Press Inc. 297-305.
- Moriarty, F. 1988. Ecotoxycology. The Study of Polutant in Ecosystems. 2th ed Academic Press. Inc London, 241 p.
- Nugroho, A. 2006. Bioindikator Kualitas Air. Jakarta: Universitas Trisakti.
- Nurwati E. 2009. Pengaruh Limbah Cair Industri Penyamakan Kulit Terhadap Kadar Kromium dalam Tanaman Jahe (*Zingiber officinale*). Yogyakarta: UIN Sunan Kalijaga.
- Nybakken, J. W. 1982. Biologi laut: Suatu Pendekatan Ekologis. Diterjemahkan oleh H. M. Eidman, Koesoebiono, D.G. Bengen, M. Hutomo dan S. Sukardjo. Jakarta: PT. Gramedia.
- Palar, H. 1994. Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat. Jakarta: Rineka Cipta.
- Palar, H. 2004. Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat. Jakarta: Rineka Cipta.
- Palar, H. 2008. Penceamran Toksikologi Logam Berat. Jakarta: Rineka Cipta.
- Peraturan Badan Pengawas Obat Dan Makanan Nomor 5 Tahun 2018 Tentang Batas Maksimum Cemar Logam Berat dalam Pangan Olahan
- Pratidina, E. G. 2015. Analisis Kandungan Logam Berat Timbal (Pb) dan Tembaga (Cu) dalam Air dan Kerang Hijau (*Perna viridis*) di Muara Angke Teluk Jakarta. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Puspitasari, R. 2007. Laju Polutan dalam Ekosistem Laut. Jurnal Oseana XXXII(2), LIPI.

- Rayyan, M. F., Yoana, D., Sari, S. H. J. 2019. Health Risk Assesments of Heavy Metals of *Perna viridis* from Banyuurip Waters in Ujung Pangkah, Gresik. *Journal of Fisheries and Marine Research* Vol.3 No.2 (2019) 135-143.
- Schiavon, M. E., A. H. Pilon. Smits, M. Wirtz, R. Hell and M. Malagoli. 2008. Interactions Between Chromium And Sulfur Metabolism In *Brassica juncea*. *Journal Of Enviromental Quality*. 37 : 1536-1545.
- Setiabudi, B. T. 2005. Pendataan Penyebaran Merkuri kecamatan Kokap. Yogyakarta: Badan Konservasi.
- Setyobudiandi, I. 1999. Makrozoobenthos: Sampling, Manajemen Sampel dan Data. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Bogor: IPB.
- Setyobudiandi, I. 2000. Sumberdaya hayati Moluska Kerang Mytilidae. Bogor: FPIK, IPB.
- Skoog. D. A., Donald M. West, F. James Holler, Stanley R. Crouch, 2000. *Fundamentals of Analytical Chemistry*. Brooks Cole.
- Sumestri, S. S., dan Alaerts G. 1987. *Metode Penelitian Air*. Usaha Nasional Surabaya Indonesia.
- Supriharyono. 2000. *Pelestarian dan Pengelolaan Sumber Daya Alam di Wilayah Pesisir Tropis*. Jakarta: Gramedia.
- Suryono, C. A. 1997. Laju Filtrasi pada *Perna viridis* terhadap Mikroalgae *Chaetocheros*. *Jurnal Ilmu Kelautan Universitas Diponegoro*. 2(5): 1-4
- Sutrisno.1996. *Teknologi Penyediaan Air Bersih*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Suwirma, S., S, Surtipanti, S. Yatim. 1981. Studi Kandungan Logam Berat Hg, Pb, Cd dan Cr dalam Beberapa Janis Hasil Laut Segar. *Majalah Batan*.
- USEPA. 2000. *Risk based concentration table*. Philadelphia, Washington DC: United States Environmental Protection Agency.
- Vakily, J. M. 1989. *The Biology of Mussel of The Genus Perna*. ICLARM Studies and Reviews 1,63p. International Center for living Aquatic Resources Management, Manila, Philipines and Deutshe Gesellschaft Fur Techenische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH, Eschbom, Federal Republic of Germany.
- Vouk, V. 1986. *General Chemistry Of Metal*. New York: Elsvier.
- Wardhana, W. A. 1995. *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Andi Offset. Yogyakarta

- Widiyanti, dkk. 2017. Penataan ruang pesisir, pencemaran wilayah pesisir. *Jurnal Agritexts* Volume 41 Nomer 2, Oktober 2017, hal 106.
- Widowati, W. 2008. *Efek Toksik Logam Pencegahan dan Penanggulangan Pencemaran*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Yu Chen and Habibul Ahsan. 2004. *Cancer Burden from Arsenic in Drinking Water in Bangladesh*. *American Journal of Public Health*, vol. 94, No. 5.
- Yuwono, N. 1994. *Perancangan Bangunan Jetti, Laboratorium Hidraulika dan Hidrologi*. Yogyakarta: PAU-IT-UGM.
- Zazouli, M.A., Shokrzadeh, M., Mohseni, A. dan Baxrafsan, E. 2006. Study of Chromium Concentration in Tarrom Rice Cultivated in the Qaemshahr Region and its Daily Intake. *World Appl. Sci. J.* 1(2): 60 – 65.