

DAFTAR RUJUKAN

- Abdullah, A., Nurjanah., dan Wardhani, Y. K., 2010. Karakteristik Fisik dan Kimia Tepung Cangkang Kijing Lokal (*Pilsbryoconcha exilis*). *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*. 13(1) : 51.
- Agung, L.N., Hutamadi, R. 2012. Paparan Merkuri di Daerah Pertambangan Emas Rakyat Cisoka, Kabupaten Lebak, Provinsi Banten: Suatu Tinjauan Geologi Medis. *Buletin Sumber Daya Geologi*, 7, 133-146
- Anwar, S. 1980. *Pengamatan Pertumbuhan Kijing Air Tawar (Famili Unionidae) pada Kolam Percobaan Laboratorium Fakultas Perikanan Universitas Lambung Mangkurat*. Faperikan. Universitas Lambung Mangkurat. Banjarmasin.
- Arief, S. 2002. *Media Pembelajaran dan Proses Belajar Mengajar, Pengertian Pengembangan dan Pemanfaatannya*. Jakarta: PT. Rajagrafindo Persada
- Arsyad, A. 2011. *Media Pembelajaran*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada
- Astari, F. D., Solihin, A., dan Widyorini, N. 2018. Analisis Kelimpahan, Pola Distribusi, dan Nisbah Kelamin Kerang Kijing (*Anodonta woodiana*) Di Inlet dan Outlet Danau Rawapening Jawa Tengah. *Journal Of Maquares*. 7(2): 234.
- Badan Lingkungan Hidup Daerah Provinsi Jambi (BLHD). 2015. *Status Lingkungan Hidup Daerah Provinsi Jambi 2015*. Kota Jambi: Pemerintahan Provinsi Jambi.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia (BPOM RI). 2010. *Mengenal Logam Beracun*. Direktorat Pengawasan Produk dan Bahan Berbahaya: Jakarta.
- Darmono, 1994. *Logam Dalam Sistem Biologi Makhluk hidup*. Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Diaz, E., 2000. *Mercury Pollution at Gold Mining Sites In the Amazon environment*. Principles of Environmental Toxicology. University of Idaho. 2-3
- Dinas Lingkungan Hidup Jambi. 2015. *Status Lingkungan Hidup Daerah Provinsi Jambi 2015*. Pemerintah Kota Jambi.
- Effendie, M. I. 1997. *Biologi Perikanan*. Fakultas Perikanan. Institut Pertanian Bogor.
- Hamuna, B., Tanjun, Rosye H. R., Suwito., Maury, H. K dan Alianto. 2018 *Kajian Kualitas Air Laut dan Indeks Pencemaran Berdasarkan Parameter*

- Fisika-Kimia Di Perairan Distrik Depare, Jayapura. *Jurnal Ilmu Lingkungan*. 16(1): 39
- Mirdat., Patadungan, Y. S., dan Isrun. 2013. Status Logam Berat Merkuri (Hg) Dalam Tanah Pada Kawasan Pengolahan Tambang Emas Di Kelurahan Poboya, Kota Palu. *e-J Agrotekbis*. 1(2): 128-129.
- Mohiuddin K. M., Zakir, H. M., Otomo, K., Sharmin, S., dan Shikazono, N. 2010. Geochemical distribution of trace metal pollutants in water and sediments of downstream of an urban river. *International Journal of Environmental Science and Technology*. 7(1): 17-28.
- Ishak, Nuning, A. 2017. Analisis Risiko Lingkungan Logam Berat Merkuri Pada Sedimen Laut Di Wilayah Pesisir Kota Makassar. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*. 7(2): 89
- Jalius,. Setiyanto, D. D., Sumantadinata, K., Riany, E., dan Ernawati, Y. 2018. Bioakumulasi Logam Berat dan Pengaruhnya Terhadap Oogenesis Kerang Hijau (*Perna viridis*). *Jurnal Ris. Akuakultur* 3(1): 51
- Jespersen, N. D. 2012. *Chemistry: The Molecular Nature of Matter*. Hoboken: John Wiley & Sons, Inc.
- Jutting, VBWSS. 1953. *Systematic Studies on The Non-Marine Mollusca of the Indo-Australian Archipelago*. Treubia.
- Kemendikbud. 2008. *Kamus Besar bahasa Indonesia*. Jakarta: Balai Pustaka
- Kementrian Kesehatan, *Panduan Sistem Surveilans Air Minum dan Sanitasi*. Jakarta: Direktorat Jendral Pengendalian Penyakit dan Penyehatan Lingkungan, 2011.
- Komarawidjaja, W. 2006. Kajian Adaptasi Kijing *Pilsbryoconcha exilis* Sebagai Langkah Awal Pemanfaatannya Dalam Biofiltrasi Pencemar Organik Di Perairan Waduk. *Jurnal Teknik Lingkungan*. 7(2);161
- Kusriani, P. Widjanarko , N. dan Rohmawati. 2012. Uji Pengaruh Sublethal Pestisida Diazinon 60 EC terhadap Rasio Konversi Pakan (FCR) dan Pertumbuhan Ikan Mas (*Cyprinus carpio* L.). *Jurnal Penelitian Perikanan*. 1(1): 38
- Liliandri, P., dan Aunurohmin. 2013. Kecepatan Filtrasi Kerang Hijau (*Perna viridis*) terhadap *Chaetoceros* sp dalam Media Logam Berat Tercemar Kadmium. *Jurnal Sains dan Seni Pomits*. 2(2): 153.

- Mallongi, A. 2017. *Dampak Limbah Cair dari Aktivitas Institusi dan Industri – Impact of Liquid Waste from Institution and Industry*. Sleman: Gosyen Publishing.
- Mawardi, D. 2009. *Cara Mudah Menulis Buku dengan Metode 12 Pas*. Jakarta: Raih Asa Sukses.
- Nugroho, A. E. 2006. Tingkat Biofiltrasi Kijing Air Tawar (*Pilsbryoconcha exilis*) Terhadap Bahan Organi. *Skripsi*. Program Studi MSP. FPIK-IPB. Bogor. 61 hal.
- Nuridin, J., Marusin, N., Izmiarti, Asmara, A., Deswandi, R., dan Marzuki, J. (2006). Kepadatan Populasi Pertumbuhan Kerang Darah *Anadara antiquata* L. (Bivalvia: Arcidae) di Teluk Sungai Pisang, Kota Padang, Sumatera Barat. *Makara, Sains*. 10(2)
- Nurjanah., Sembiring, R., & Abdullah, A. 2012. Analisis Kandungan Logam Berat Daging Kijing Lokal (*Pilsbryoconcha exilis*) Dari Perairan Siru Gede, Bogor, *Jurnal Inovasi Dan kewirausahaan*. 1(1): 1.
- Padwa, M., Kalesaran, O. J., dan Lumerta, C. 2015. Pertumbuhan Kijing Taiwan (*Anodonta woodiana*) dengan Perbedaan Substrat. *Jurnal Budidaya Perairan*. Vol 2(1): 122-123
- Palinussa, E. M., 2010. Pemanfaatan Kijing Taiwan (*Anandonta Woodiana*, *Lea*) Sebagai Biofilter Pada Sistem Budidaya Ikan Mas. *Tesis*. Program Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor: Bogor.
- Peraturan Pemerintah No. 82 Tahun 2001 *tentang Pengolahan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran*: Jakarta.
- Prasad, M.N.V. 2011. *A State-of-the-Art Report on Bioremediation: Its Applications to Contaminated Sites in India*. Hyderabad: Ministry of Environment & Forest Government of India
- Pratiwi, C.A., Ariesyady, H.D. 2012. Analisis Risiko Pencemaran Merkuri Terhadap Kesehatan Manusia yang Mengonsumsi Beras di Sekitar Kegiatan Tambang Emas Tradisional (Studi Kasus: Desa Lebaksitu, Kecamatan Lebakgedong, Kabupaten Lebak, Banten). *Jurnal Teknik Lingkungan*, 18, 106-114
- Puspasari, R. 2006. Logam Dalam Ekosistem Perairan. *Jurnal Bawal*.1(2): 1-4
- Putranto, Thomas T. 2011. Pencemaran Logam Berat Merkuri (Hg) pada Air Tanah. *Jurnal Teknik*. 32 (1) : 64-65

- Rahayu S, Widodo RH, van Noordwijk M, Suryadi I dan Verbist B. 2009. *Monitoring Air di Daerah Aliran Sungai*. Bogor, Indonesia. World Agroforestry Centre - Southeast Asia Regional Office. 104 p
- Rahayu, S., Sudrajat, C., Khasyar, Riski, K. 2013. Potensi Kijing Taiwan (*Anodonta woodiana*) Sebagai Biofilter Merkuri (Hg). Prosiding Seminar Nasional MIPA “*Sebagai Landasan Kreasi dan Inovasi Teknologi*”. Fakultas MIPA: Universitas Pakuan.
- Rizal., Emiyarti., dan Abdullah. 2013. Pola Distribusi dan Kepadatan Kijing Taiwan (*Anadonta woodiana*) di Sungai Aworeka Kabupaten Konawe. *Jurnal Mina Laut Indonesia*. 2(6): 142-150.
- Romimohtarto dan Juwana, 2001. *Biologi Laut*. Jakarta: Penerbit Djambatan.
- Sandari, F. 2018. Pengembangan Buku Saku pada Materi Laju Reaksi Di SMAN 1 Baitussalam Aceh Besar. *Skripsi*. Banda Aceh: UIN Ar-Raniry : 1–58.
- Sankarto, B, S. Endang, S, S. 2008. *Pedoman Pengemasan Informasi. Materi pendampingan pusat informasi pertanian dan unit pelayanan informasi pertanian kabupaten*. Jakarta : Departemen Pertanian.
- Santyasa, I W. 2007. *Landasan Konseptual Media Pembelajaran. Makalah disajikan dalam Workshop Media Pembelajaran Bagi Guru-Guru SMA Negeri Banjar Angkan, di Banjar Angkan Klungkung*, 10 Januari 2007.
- Satrioadjie, N. W., Anggoro, S., dan Irwani (2013). “Karakteristik Morfometri dan Pertumbuhan Kerang Bulu (*Anadara pilula*). *Ilmu Kelautan*. 18(2)
- Sembiring Rodieider. 2009. Analisis kandungan logam berat Hg, Cd, dan Pb daging kijing lokal (*Pilsbryconcha exilis*) dari perairan Situ Gede, Bogor. *Skripsi*. Departemen Teknologi Hasil Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor, Bogor
- Soelistijo, U. 2011. Pengendalian Pertambangan Ilegal (PETI) di Indonesia: Kebijakan dan Program. *Jurnal Pertambangan Indonesia*. 14(1): 2 Standar
- Sudarmaji., Mukono, J., P, Corie I. 2006. Toksikologi Logam Berat B3 dan Dampaknya Terhadap Kesehatan. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*. 2(2):136
- Sugiyono. 2013. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Penerbit Alfabeta.
- Suryono, C, A. 2006. Bioakumulasi Logam Berat Melalui Sistim Jaringan Makanan dan Lingkungan pada Kerang Bulu *Anadara inflata*. *Jurnal Ilmu Kelautan*. Vol. 11 (1) : 19 – 22.

- Suwignyo, S., Widigdo, B., Wardianto, Y., & Krisanti, M. 2005. *Avertebrata Air Jilid 1*. Jakarta: Swadaya
- Tanujaya, B. 2013. *Penelitian Percobaan*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya Offset.
- Wahyuningsih, H. & Alexander, B. 2006. *Buku Ajar Ikhtiologi*. Universitas Sumatera Utara
- Wiadnya D.G R, Hartati Kartikaningsih, Yanti Suryanti, Subagyo, dan Anik M. Hariati. 2000. Periode Pemberian Pakan yang Mengandung Kitin untuk Mempercepat Pertumbuhan dan Produksi Ikan Gurami *Osphronemus gouramy* (lacepede). *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia*. 6(2): 62
- Wulandari Mieke, Astuti, dan Muldarisnur. 2018. Sintesis Nanopartikel TiO₂-SiO₂ Berpori Sebagai Fotokatalis untuk Penjernihan Air Limbah Rumah Tangga. *Jurnal Fisika Unand*. 7(1):36
- Yonvitner., dan Sutrisno Sukimin. 2003. Laju Pertumbuhan dan Penempelan Kerang Hijau (*Perna Viridis*, Linn, 1789). Stap Pengajar Dep MSP-FPIK IPB, *Penelitian Seameo Bitrop*, Bogor.
- Yulianti, R., Sukiyah, E., dan Sulaksana, N. 2016. Dampak Limbah Penambangan Emas Tanpa Izin (PETI) Terhadap Kualitas Air Sungai Limun Kabupaten Sarolangun Provinsi Jambi. *Bulletin of Scientific Contribution*.14 (3) : 259