

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2004. *Pengamatan Aspek Biologi Rajungan dalam Menunjang Teknik Pembenihannya*. Depertemen Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia. Available at <http://www.dkp.go.id>. [Acces 28-12-2004].
- Anonim¹. 2004. *60 Persen Kebutuhan Rajungan Amerika Dipasok*. Available at <http://www.gatra.com/2002-07-20/artikel.php?id=19151> [Acces 28-12-2004].
- Anonim². 2004. *Heavy Metal Bioremoval By Microorganisms: A Literature Study*. Available at <http://www.No-Fish.com/kualitas-air.08.htm>. [Acces 28-12-2004].
- Anonim³. 2004. *Racun Kian Ancam Kehidupan Manusia*. Available at <http://www.WWF.or.id/default.php?ID=402> [Access 28-12-2004].
- Amin, B. 2001. Akumulasi Distribusi Logam Berat Pb dan Cu pada Mangrove (*Avicenia marina*) di Perairan Pantai Dumai, Riau. *J. Natur Indonesia* .Vol 4 (1): 80-85.
- Amin, B. 1997. Laporan Penelitian. *Studi Tentang Kemungkinan Ikan Tembakul (Periopthalmus sp) Sebagai Bioindikator Pencemaran Logam Berat di Perairan Pantai Dumai*. Lembaga Penelitian Universitas Riau. 45 hal (Tidak Diterbitkan).
- Amin, B dan A. Yunita. 2001. Kandungan Logam Berat Pb, Cd dan Ni pada Rumput Laut (*Sargassum polycystum*) di Perairan Batam Timur. *J. Perikanan dan Kelautan* 6,1 .Vol 4 (1): 45 - 53.
- Alferus, 2000. *Kandungan Logam Berat (Pb,Cd dan Cu) pada Kerang Darah (Aradara granosa) dari Perairan Batubesar Kecamatan Batam Timur Propinsi Riau*. Skripsi Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Riau. 38 hal (Tidak Diterbitkan).
- Arikunto, S. 2000. *Manajemen Penelitian*. Rineka Cipta. Jakarta. 247 hal.
- Arisanti, Y. 2003. *Distribusi Vertikal Logam Berat Timbal (Pb), Tembaga (Cu) dan Seng (Zn) pada Sedimen Perairan Pantai Dumai*. Skripsi Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Riau. 44 hal (Tidak Diterbitkan).



- Arisol, Alimuniar, M. Zakaria dan P. Abdulah .1992. Khitin : Sumber dan Potensi. *Proseding Simposium Sumber Alam Kebangsaan I FSSA UKM*. Jilid I: 29-34. Malaysia.
- Aruan, J. 2003. *Perkembangan Jumlah Bakteri Heterotrofik pada Air Laut yang Tercemar Logam Berat Cadmium*. Skripsi Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Riau. 39 hal (Tidak Diterbitkan).
- Bramawanto, R., Rifardi dan M. Ghalib Karakteristik Gelombang dan Sedimen di Pelabuhan Stasiun kelautan universitas Riau dan sekitarnya, selat rupaat pantai timur sumatera. *J. Perikanan dan Kelautan* V,13: 25– 38.
- Bliss, E. D. 1982. *Shrips Lobsters and Crabs*. New Century Publishers. New Jersey. 242 hal.
- Burhanuddin. 1993. Toleransi Suhu pada Crustacea dan Mollusca di Perairan PLTU Muara Karang, Jakarta. *J. Osenologi Di Indonesia*. No.26:41-54. Jakarta.
- Cunningham. D.W., M. A. Cunningham., V.W. Sarga. 2001. *Environmontal Science A Global Concern*, Mc Grow Hill. Singapore. 863 hal.
- Connell, W. D. 1995. *Bioakumudasi Senyawa Xenobiotik* Universitas Indonesia Press (UI Press). Jakarta. 240 hal.
- Darmono. 1995. *Logam Dalam Sistem Biologi Mahluk Hidup*. Universitas Indonesia Press (UI Press) Jakarta. 140 hal.
- Darmono. 2001. *Lingkungan Hidup dan Pencemaran Hubungannya Dengan Toksikologi Senyawa Logam*. Universitas Indonesia Press (UI Press) Jakarta. 168 hal.
- Dinas Perikanan dan Kelautan Provinsi Riau. 2004. *Statistik Perikanan Tangkap Provinsi Riau*. Dinas Perikanan dan Kelautan Provinsi Riau. 287 hal.
- Efendi, R. 2000. *Kandungan Logam Berat Timbal (Pb), Cadmium (Cd), Tembaga (Cu) dan Seng (Zn) Dalam Air Laut di Perairan Sekitar Sungai Pakning*. Skripsi Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Riau. 44 hal (Tidak Diterbitkan).
- Efriyeldi, B . Amin. 2000. *Faktor Konsutrasikan (Gelonia coaxans) yang Hidup di Perairan Pantai Meral Terhadap Logam Berat (Pb dan Cd)*. Lembaga Penelitian Universitas Riau. 29hal (Tidak Diterbitkan)

- Firmansyah, B. 1999. *Kandungan Logam Cd, Pb dan Ni pada Perairan Sekitar Damping Area PT Caltex Pasifik Indonesia di Selat Rupat Kabupaten Bengkalis*. Skripsi Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Riau. 34 hal (Tidak Diterbitkan).
- Hadi, S. 2000. *Analisis Regresi*. Andi. Yogyakarta. 85 hal
- Hamidy, Y. 1994. *Pengaruh Umpan Terhadap Hasil Tangkapan Kepiting Bakau (Scylla serrata Forskal) Dengan Alat Tangkap Jaring Pantai di Perairan Kasau Riau*. Laporan Penelitian Lembaga Penelitian Universitas Riau. 37 hal (Tidak Diterbitkan).
- Hartoto, D.I., dan Awalina. (2001). Heavy Metals Pollution In Rivers At Tanjung Putting National Park, Central Kalimantan. *J. Oseanologi dan Limnologi Di Indonesia*. No 33 : 27-40. Jakarta.
- Ilza, M., S. Siregar., B. Amin. 1996. Studi Tentang Kandungan Logam Berat (Cd, Pb dan Hg) pada Organisme Perairan Pantai Sekitar Lokasi Pertambangan Bauksit Pulau Bintan, Riau. *J. Perikanan dan Kelautan* III(4) 18 – 26.
- Putra, H. 1999. *Kandungan Logam Berat (Pb, Cd dan Cu) pada Teritip di Perairan Dumai Provinsi Riau*. Skripsi Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. 40 hal (Tidak Diterbitkan).
- Hutagalung, P.H., D. Setia Permana dan S.D Riyono. 1997. *Metoda Analisi Air Laut, Sedime, Dan Biota*. Lembaga Penelitian dan Pengembangan Oseanologi. LIPI. Jakarta. 182 hal.
- Wijaya. 2000. *Analisis Statistik Dengan Program SPSS 10*. Alfabeta Bandung. Bandung. 151 hal.
- Juwana, S. 1984. Morfologi Alat-Alat Tangkap Mangsa pada Burayak Rajungan (*Portunus pelagicus*). *J. Lembaga Oseanologi Nasional*. NO 17: 1-11 LIPI. Jakarta.
- Juwana, S. 2000. *Rajungan: perikanan, cara Budidaya dan Menu Masakan*. Djambatan. Jakarta. 47 hal.
- Khairul, T. 2004. *Kandungan Logam Berat Cd, Pb, Cu dan Zn pada Sipetang (Pharus sp) di Sekitar Perairan Muara Sungai Dumai*. Skripsi Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Riau. 39 hal (Tidak Ditebitkan).

- Kordi, H.G.M. 1997. *Budidaya Kepiting dan Ikan Bandeng di Tambak Sistem Polikultur*. Dahara Prize. Semarang. 406 hal.
- Lu, C.F. 1995. *Toksikologi Dasar (Asas, Organ Sasaran, dan Penilaian Resiko)*. Universitas Indonesia Press (UI Press). Jakarta: 514 hal.
- Matondang, M. 2000. *Kandungan Logam Berat Pb dan Cu pada Daun Mangrove (Avecennia marina) di Perairan Pantai Dumai Propinsi Riau*. Skripsi Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. 38 hal (Tidak Diterbitkan).
- Mayer, R.J. 2001. *Connection In Environmental Science*. Mc Grow Hill. Singapore. 1027 hal.
- Muhayin. 2000. *Mempelajari Distribusi Pb, Cu dan Cd Dalam Sedimen Perairan Sungai Siak Kodya Pekanbaru*. Skripsi Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Riau. 34 hal (Tidak Ditebitkan).
- Nybakken, W.J. 1982. *Biologi Laut Suatu Pendekatan Ekologis*. PT Gramedia. Jakarta. 459 hal.
- Palar, H. 1994. *Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat*. Rineka Cipta. Jakarta. 152 hal.
- Rahayu, W. 2004. *Kepiting Brachyura sebagai Biomonitor Logam Cd, Pb dan Cu dan Zn pada Kawasan mangrove Stasiun Kelautan Dumai*. Skripsi Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Riau. 47 hal (Tidak Ditebitkan).
- Riduwan. 2003. *Dasar-Dasar statistika*. Alfabeta. Bandung. 274 hal.
- Rochyatun, E. 2003. *Kadar Logam Berat Dalam Air dan Sedimen di Perairan Gugus Pulau Pari. J. Pesisir dan Pantai Indonesia*. No 14 : 99-104 Pusat Penelitian Oseanografi. LIPI. Jakarta.
- Sastrawijaya, A.T. 1991. *Pencemaran Lingkungan*. Rineka Cipta. Jakarta. 274 hal.
- Silitonga, N, P. 2004. *Pemetaan Sebaran Suhu, Salinitas, Kekeruhan pH dan CO₂ di Perairan Dumai Barat dan Sekitarnya*. Skripsi Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Riau. 48 hal (Tidak Ditebitkan).

- Simanjuntak, D.R. 2004. *Analisis Logam Berat (Pb dan Cd) Pada Udang Putih (Panaeus merguensis). yang Berasal dari Pasar-Pasar Kota Pekanbaru*. Skripsi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengeahuan Alam. Universitas Riau. 43 hal (Tidak Ditebitkan).
- Sunarto, W. 1999. Pengaruh pH Terhadap Efektifitas Absorpsi Timbel oleh Enceng Gondok (*Eichornia crassipes* Mart). *J. Ilmiah MIPA*. Vol.II. No I: 54 - 58. Palembang.
- Suhendrayatna. 2003. *Bioremoval Logam Berat dengan Menggunakan Mikroorganisme*. Institute for Science and Technology Studies. Japan.
- Toharmat, T. 1993. *Logam Berat dan Teknik Analisanya*. Jurusan Ilmu Nutrisi dan Makanan. Fakultas Pertanian Bogor IPB. Bogor. 47 hal.
- Usman, H., dan S.P. Akbar . 2000. *Pengantar Statistik*. Bumi Aksara. Jakarta. 323 hal.
- Walte, D.T., Quont, E. J., Freeman, J.N. 1984. *Principles Of Water Quality*. Academic Press. Florida. 243 hal.
- Wasito, Kaniso, Saron, Thaib, S. Harianto, Hariyantop, A.B.S. Hariyani, M. Widjastuti, A.D. Koswara dan Ismayasari, R. 1998. *Petunjuk Teknis Aplikasi, Biopatologi dan Analisa Residu (Antibiotik, Logam Berat, Pestisida, dan Vaksin)*. Pusat Karantina Pertanian. Jakarta. 265 hal.
- Wirakusumah, S. E. 1993. Radikal Bebas dan Antioksidan Kaitannya Dengan Makanan Untuk Awet Muda dan Penangkal Penyakit. *J. Seruling Pagi*. 2 (2) : 16-18. Bogor.
- Zulkarnaen. 2000. *Kandungan Logam Berat (Pb,Cd dan Cu) pada Sedimen Di Perairan Sungai Pasir Kelurahan Meral Kabupaten Karimun*. Skripsi Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Riau. 38 hal (Tidak Diterbitkan).