

DAFTAR PUSTAKA

Achmad, R. 2004. *Kimia lingkungan*. Yogyakarta: Andi.

Ahmad, F. 2009. *Tingkat Pencemaran Logam Berat Dalam Air Laut Dan Sedimen Di Perairan Pulau Muna, Kabaena, Dan Buton Sulawesi Tenggara Makara, Sains, Vol. 13, No. 2, November 2009: 117-124.* [online]. <http://journal.ui.ac.id/science/article/viewFile/407/403>. [diakses 23 Januari 2012].

Andreas, V. 2010. *Proses Sedimentasi yang terjadi pada Muara Sungai Cimanuk Indramayu.* [online]. <http://arielaut.wordpress.com/2010/04/21/proses-sedimentasi-yang-terjadi-pada-muara-sungai-cimanuk-indramayu/>. [diakses 13 Februari 2012].

Anggraini. 2007. *Analisis Kadar Logam Berat Pb, Cd, Cu Dan Zn Pada Air Laut, Sedimen Dan Lokan (Geloina Coaxans) Di Perairan Pesisir Dumai, Provinsi Riau.* [online]. http://images.cientherell4.multiply.multiplycontent.com/attachment/0/revdraokcq_maaagwubm1/jurnal%20dewi%20versi%20pdf.file.pdf?nmid=20979624. [diakses 20 Januari 2012].

Anonim. 2008. *Bahaya Pencemaran Logam Berat Dalam Air.* [online]. http://adinfobogor.blogspot.com/2008/01/bahaya-pencemaran-logam-berat-dalam-air_31.html. [diakses 23 Januari 2012].

Arifin. 2010. *Penghilangan Besi (Fe) dan Mangan (Mn) Dalam Air.* [online]. <http://smk3ae.wordpress.com/2010/08/28/penghilangan-besi-fe-dan-mangan-mn-dalam-air-2/>. [diakses 31 Januari 2012].

Ayuningrat, E., 2009. *Penapisan Awal Komponen Bioaktif Dari Kijing Taiwan (Anodonta Woodiana Lea.) Sebagai Senyawa Antioksidan.* [Online], http://repository.ipb.ac.id/bitstream/handle/123456789/29551/EllaSalamah_PenapisanAwalKomponen_2008_No2_119-133_abstract.pdf?sequence=2 [diakses 27 April 2012].

Darmono, 2008. *Lingkungan Hidup Dan Pencemaran, Hubungannya Dengan Toksikologi Senyawa Logam.* Jakarta : Universitas Indonesia.

Dony. 2009. *Pendekatan Terpadu Pengelolaan Pencemaran Lingkungan.* [online]. <http://www.unila.ac.id/index.php/en/home-mainmenu-1/72-arsip/365Pendekatan%20Terpadu%20Pengelolaan%20Pencemaran%20Lingkungan>. [diakses 23 Januari 2012].

Dullah. 2009. *Kadar Logam Merkuri Dan Timbal Dalam Air Laut Di Sepanjang Anjungan Pantai Losari Samapi Golden Hotel Makassar*. Skripsi tidak diterbitkan. Makassar: Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin.

Efendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air*. Yogyakarta: Kanisius.

Efriyeldi. 1999. *Sebaran Spasial Karakteristik Sedimen Dan Kualitas Air Muara Sungai Bantan Tengah, Bengkalis Kaitannya Dengan Budidaya Kja (Keramba Jaring Apung)*. [online]. http://www.unri.ac.id/jurnal/jurnal_natur/vol2/14.pdf. [diakses 13 februari 2012].

Ella, A., Eka, A., & Purwaningsih, S. 2008. *Penapisan Awal Komponen Bioaktif Dari Kijing Taiwan (Anodonta Woodiana) Sebagai Senyawa Antioksidan*. [online]. Vol 9 No. 2. http://repository.ipb.ac.id/bitstream/handle/123456789/29551/EllaSalamah_PenapisanAwalKomponen_2008_No2_119-133.pdf?sequence=1. [diakses 16 Februari 2012].

Endang, R & Abdul, R. 2007. *Pemantauan Kadar Logam Berat Dalam Sedimen Di Perairan Teluk Jakarta*. [online]. http://journal.ui.ac.id/upload/artikel/05_endang%20rochyatun_pemantauan%20%20kadar%20new.pdf. [diakses 23 Januari 2012].

Fardiaz, S. 1992. *Polusi Air Dan Udara*. Yogyakarta: Kanisius.

Hayati. 2009. *Analisis Kadar Arsen Pada Kerang Yang Berasal Dari Laut Belawan*. [online]. <http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/14732/1/09E02805.pdf>. [diakses 3 Februari 2012].

Lopo, H. 2011. *Makalah Pencemaran Logam Besi*. [online]. <http://hanchlopoblogspot.blogspot.com/2011/04/makalah-pencemaran-logam-besi-fe.html>. [diakses 16 Februari 2012].

Lutfi. 2009. *Pengaruh Pencemaran Air Terhadap Hewan, Tumbuh-Tumbuhan, Dan Tubuh Manusia*. [online]. http://www.chem-is-try.org/materi_kimia/kimia-lingkungan/pencemaran-air/pengaruh-pencemaran-air-terhadap-hewan-tumbuh-tumbuhan-dan-tubuh-manusia/. [diakses 23 Januari 2012].

Madia & Pranoto. 2011. *Pengaruh Pencemaran Air Oleh Logam Berat Terhadap Manusia*. [online]. <http://www.bppp-tegal.com/:pengaruh-pencemaran-air-oleh-logam-berat-terhadapmanusia>. [diakses 23 Januari 2012].

Miettinen. 1977. *Pengertian dan Macam Logam Berat*. [online]. <http://dedepurnama.blogspot.com/2009/07/logam-berat.html>. [diakses 9 Januari 2012].

Muhajir, A. 2009. *Studi Kandungan Logam Berat Pada Kerang Anadara Dari Beberapa Pasar Kota Malang*. [online]. <http://lib.uinmalang.ac.id/thesis/fullchapter/02520030-abd-muhajir.pdf>. [diakses 3 Februari 2012].

Mustafa, A. 2000. *Kamus lingkungan*. Jakarta: Rineka Cipta.

Palar, H. 1994. *Pencemaran Dan Toksikologi Logam Berat*. Jakarta: Rineka Cipta.

Prasetya, D, 2006. *Proses Hierarki Analitik Dalam Pengelolaan Kerang Simping (Amusium Pleuronectes) Di Kabupaten Brebes Jawa Tengah*. [online]. http://repository.upnyk.ac.id/208/1/Proses_Hierarki_Analitik_dalam_Pengelolaan_Kerang_Simping_%28Amusium_pleuronectes%29_di_kabupaten_Brebes_Jawa_Tengah.pdf. [12 Mei 2012].

Pusat Penelitian dan Pengembangan Lingkungan Hidup (Puslitbang LH). 2011. *Dokumen Evaluasi Lingkungan Hidup (DELH) Industri Semen Portland PT Semen Tonasa*. Universitas Hasanuddin (UNHAS) Makassar.

Rahmah M, 2006. *Kandungan Fe, Cu, Zn, Dan Pb Dalam Sedimen Perairan Pesisir Sekitar Kawasan Industri Gresik*. [online]. <http://repository.ipb.ac.id/bitstream/handle/123456789/46329/G06mra.pdf?sequence=1>. [diakses 28 April 2012].

Rosmini & Andarani. 2008. *Profil Pencemaran Logam Berat (Cu, Cr, Dan Zn) Pada Air Permukaan Dan Sedimen Di Sekitar Industri Tekstil Pt X (Sungai Cikijing)*. [online]. http://www.ftsl.itb.ac.id/kk/teknologi_pengelolaan_lingkungan/wpcontent/uploads/2010/10/pi-pertiwi-andarani-15305045.pdf. [diakses 20 Januari 2012].

Slamet, J. S., 2009. *Kesehatan Lingkungan*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.

Sudaryo, Sutjipto, 2009. *Identifikasi Dan Penentuan Logam Pada Tanah Vulkanik Di Daerah Cangkringan Kabupaten Sleman Dengan Metode Analisis Aktivasi Neutron Cepat*. [online]. http://jurnal.sttn-batan.ac.id/wp-content/uploads/2010/03/D-30%20sudaryo_.pdf. [12 Mei 2012].

Sukadi. 1999. *Pencemaran Sungai Akibat Buangan Limbah dan Pengaruhnya Terhadap BOD dan DO*. [online]. http://file.upi.edu/Direktori/FPTK/JUR._PEND.TEKNIK_SIPIL/196409101991011-SUKADI/02-Penelitian/04-Pencemaran_Sungai.pdf. [diakses 20 Januari 2012]

Tauhid, 2001. *Kandungan Logam Berat Pada Air, Sedimen Dan Kerang Marcia Sp. Di Teluk Parepare, Sulawesi Selatan* Vol 2 No. 2 Agustus 2001: 35-44. [online]. http://118.97.33.150/jurnal_pdf/sci_2_2/tauhid.pdf. [diakses 12 Mei 2012].

Tim Penyusun. 2012. *Panduan Penulisan Skripsi*. Makassar: Bagian Kesehatan Lingkungan FKM UH.

Wardhana, W.A. 1995. *Dampak pencemaran lingkungan*. Yogyakarta: Andi.

Wardhana, W.A. 2001. *Mengatasi Zat Besi (Fe) Tinggi dalam Air*. [online]. <http://adyancebpp.wordpress.com/2001/04/16/mengatasi-zat-besi-fe-tinggi-dalam-air/>. [diakses 16 Januari 2012].

Warlina, L., 2006. *Pencemaran Air : Sumber, Dampak Dan Penanggulangannya*. [Online] http://Rudycr.Com/Pps702-Ipb/08234/Lina_Warlina.Pdf [Diakses 18 Januari 2012].

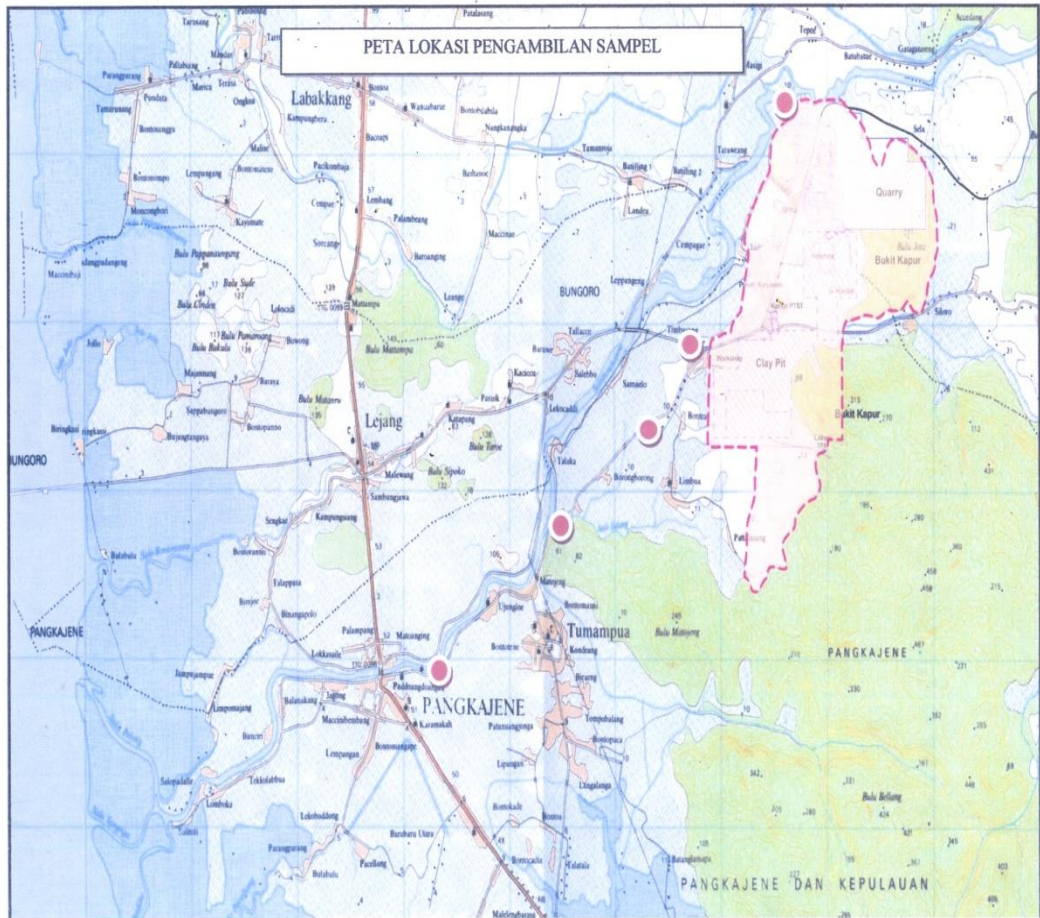
Warta. 2004. *Pencemaran ada pada lapisan sedimen*. [online]. <http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/20925/5/Chapter%20I.pdf>. [diakses 13 Februari 2012].

Wati, H., Krisdianto & Ramli, R., 2009. *Kandungan Logam Besi (Fe) Dalam Air dan Ikan Sepat (Trichogaster trichopterus Egen) Di Sungai Yang Melewati Kecamatan Gambut Dan Aluh Aluh Kabupaten Banjar*. [Online] fmipa.unlam.ac.id/bioscientiae/wp-content/.../B-Vol.-6-No.-1-4.pdf [Diakses 29 April 2012].

Widowati, W., Sastiono, A. & Jusuf, R., 2008. *Efek Toksik Logam : pencegahan dan penanggulangan pencemaran*. Yogyakarta : Andi Offset

Wikipedia. 2012. *Kerang*. [online]. <http://id.wikipedia.org/wiki/Kerang>. [diakses 3 Februari 2012].

Yuniar. 2010. *Kerang Kijing (Anodonta Woodiana)*. [online]. http://stationofwords.blogspot.com/2012/01/kijing-taiwan-anodonta-woodiana_7844.html. [diakses 16 Februari 2012].



Lembar Ceklist

Tanggal Pengambilan Sampel : 27 Maret 2012 sampel sedimen
2 April 2012 sampel kerang

Titik : 1

Pemeriksa : Muh. Asri

Laboratorium : Laboratorium Pengkajian Teknologi
Pertanian

Variable yang diteliti	Kandungan Fe
Sedimen	28,645 mg/kg
Kerang <i>Anodonta Woodiana</i>	75,758 mg/kg

Tanggal Pengambilan Sampel : 27 Maret 2012 sampel sedimen
2 April 2012 sampel kerang

Titik : 2

Pemeriksa : Muh. Asri

Laboratorium : Laboratorium Pengkajian Teknologi
Pertanian

Variable yang diteliti	Kandungan Fe
Sedimen	27,510 mg/kg
Kerang <i>Anodonta Woodiana</i>	35,985 mg/kg

Tanggal Pengambilan Sampel : 27 Maret 2012 sampel sedimen

2 April 2012 sampel kerang

Titik : 3

Pemeriksa : Muh. Asri

Laboratorium : Laboratorium Pengkajian Teknologi
Pertanian

Variable yang diteliti	Kandungan Fe
Sedimen	29,826 mg/kg
Kerang <i>Anodonta Woodiana</i>	19,198 mg/kg

Tanggal Pengambilan Sampel : 27 Maret 2012 sampel sedimen

2 April 2012 sampel kerang

Titik : 4

Pemeriksa : Muh. Asri

Laboratorium : Laboratorium Pengkajian Teknologi
Pertanian

Variable yang diteliti	Kandungan Fe
Sedimen	26,955 mg/kg
Kerang <i>Anodonta Woodiana</i>	14,905 mg/kg

Tanggal Pengambilan Sampel : 27 Maret 2012 sampel sedimen

2 April 2012 sampel kerang

Titik : 5

Pemeriksa : Muh. Asri

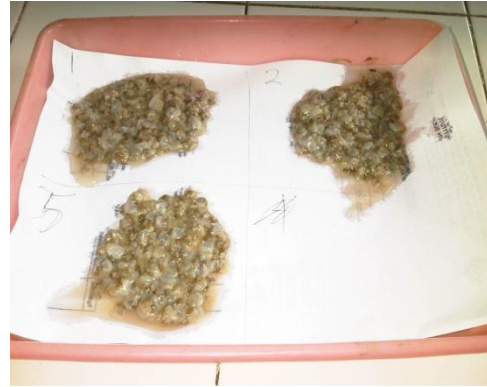
Laboratorium : Laboratorium Pengkajian Teknologi
Pertanian

Variable yang diteliti	Kandungan Fe
Sedimen	28,713 mg/kg
Kerang <i>Anodonta Woodiana</i>	29,516 mg/kg

DOKUMENTASI PENELITIAN



Pengambilan dan Contoh Sampel
Sedimen



Sampel Kerang *Anodonta Woodiana*



Larutan Standart Besi



Spektrofotometer serapan Atom (SSA) alat untuk mengukur kadar logam berat

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : AMINA
Tempat tanggal lahir : Makale, 21 Oktober 1989
Suku / Bangsa : Bugis / Indonesia
Agama : Islam
Status : Belum Kawin
Alamat : Jl. Tritura No.70, Makale, Tana Toraja
Riwayat Pendidikan :
1. Tahun 2002 : Madrasah Ibtidayyah Negeri Makale
2. Tahun 2005 : SMP Pest. IMMIM Puteri Pangkep
3. Tahun 2008 : SMA Pest. IMMIM Puteri Pangkep
Masuk tahun 2008 : Fakultas Kesehatan Masyarakat Jurusan Kesehatan Lingkungan, Universitas Hasanuddin