



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

## DAFTAR KEPUSTAKAAN

- Badan Standarisasi Nasional (BSN). 2004. *Air dan Limbah-Bagian 6; Cara Uji Tembaga (Cu) dengan Spektrofotometri Serapan Atom (SSA)-Nyala*. Standar Nasional Indonesia (SNI) 06-6989.6-2004
- Departemen Agama RI. 1985. *Al-Qur'an*. Semarang: PT. Karya Toha Putra
- Fahrudin. 2010. *Bioteknologi Lingkungan*. Bandung: Alfabeta
- Gandjar, Ibnu Gholib dan Abdul Rohman. 2012. *Kimia Farmasi Analisis*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Ghifari, Abi Sofyan. 2011. *Biosorpsi Logam Berat di Lingkungan Akuatik Menggunakan Limbah Sekam Padi (Oryza Sativa L.) sebagai Biosorben*. *Jurnal Sains-Teknologi-Kesehatan*
- Ginting, Perdana. 2010. *Sistem Pengelolaan lingkungan dan limbah industri*. Bandung: Yrama Widya
- Giyatmi, Zaenul Kamal dan Damajati Melati. 2008. *Penurunan Kadar Cu, Cr dan Ag dalam Limbah Cair Industri Perak di Kotagede Setelah Diadsorpsi dengan Tanah Liat dari Daerah Godean*. Seminar Nasional IV SDM Teknologi Nuklir, ISSN: 1978-0176
- Hartono. 2008. *Statistik Untuk Penelitian*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Haruna, Elvira T., Ishak Isa dan Nita Suleman. Tanpa tahun. *Fitoremediasi pada Media Tanah yang Mengandung Cu dengan Tanaman Kangkung Darat*. *Jurnal Mahasiswa Universitas Negeri Gorontalo*
- Haryati, Maharani., Tarzan Purnomo dan Sunu Kuntjoro. 2012. *Kemampuan Tanaman Genjer (Limnocharis Flava (L.) Buch.) Menyerap Logam Berat Timbal (Pb) Limbah Cair Kertas pada Biomassa dan Waktu Pemaparan yang Berbeda*. *Jurnal LenteraBio: Vol. 1, No. 3*
- Hendayana, Sumar . 1994. *Kimia Analitik Instrumen*. Semarang: Semarang Press
- Hidayati, Nuril. 2013. *Mekanisme Fisiologis Tumbuhan Hiperakumulator Logam Berat*. *Jurnal Teknologi Lingkungan*
- Juhaeti, Titi., Fauzia Syarif dan Nuril Hidayati. 2005. *Inventarisasi Tumbuhan Potensial Untuk Fitoremediasi Lahan dan Air Terdegradasi Penambangan Emas*. *Jurnal Biodiversitas, Vol. 6, No. 1, ISSN: 1412-033X*
- Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI) Online. 2015. *Analisis*. <http://kbbi.web.id/analisis>. (diakses tanggal 20 Juni 2015)



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau  
 State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

- Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI) Online. 2015. *Praktikum*. <http://kbbi.web.id/praktikum>. (diakses tanggal 02 April 2016)
- Kholidiyah, Noviana. 2010. *Respon Biologis Tumbuhan Eceng Gondok (Eichornia crassipes Solms) sebagai Biomonitoring Pencemaran Logam Berat Cadmium (Cd) dan Plumbum (Pb) pada Sungai Pembuangan Lumpur Lapindo, Kecamatan Porong, Kabupaten Sidoarjo*. Skripsi. Malang: UIN Maulana Malik Ibrahim Malang
- Komari, Noer., Azidi Irwan dan Eka Susilawati. 2007. *Kajian Adsorpsi Cu(II) dengan Biomassa Hydrilla verticillata Teraktivasi*. Jurnal sains MIPA, Vol. 13, No. 1, ISSN 1978-1873
- Kristanto, Philip. 2013. *Ekologi Industri; Edisi Kedua*. Yogyakarta: Andi
- Mardhatillah, Wirdati., Riad Syech dan Walfred Tambunan. 2014. *Penentuan Konsentrasi Logam Berat Pb, Cu, Zn dan Konduktivitas Listrik Limbah Cair Industri Pabrik Karet Pekanbaru*. Jurnal Mahasiswa FMIPA Universitas Riau.
- Marthana, Wildan Suyuti Mustofa., Tri Retnaningsih Soeprbowati dan Munifatul Izzati. 2014. *Bioakumulasi Timbal (Pb) oleh Hydrilla Verticillata L.f. Royle di Danau Rawapening Ambarawa Semarang*. Jurnal Sains dan Matematika, Vol. 22 (2) : 52-59
- Mattjik, Nurhajati Ansori. 2010. *Budidaya Bunga Potong dan Tanaman Hias*. Bogor: IPB Press
- Musa, Marwan bin. 2013. *Tafsir Al-Quran Hidayatul Insan*, [www.tafsir.web.id](http://www.tafsir.web.id) (diakses tanggal 25 Januari 2017)
- Palar, Heryando. 2004. *Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat*. Jakarta: Rineka Cipta
- Prastowo, Andi. 2013. *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Yogyakarta: Diva Press
- Puspita, Upit Ratna., Asrul Sahri Siregar dan Nuning Vita Hidayati. 2011. *Kemampuan Tumbuhan Air Sebagai Agen Fitoremediator Logam Berat Kromium (Cr) yang Terdapat Pada Limbah Cair Industri Batik*. Jurnal Penelitian Berkala Perikanan Terubuk, Vol. 39 No.1, ISSN 0126 – 4265
- Putri, Afdal dan Dwi Puryanti. *Profil Pencemaran Air Sungai Siak Kota Pekanbaru dari Tinjauan Fisis dan Kimia*. Jurnal Fisika Unand, Vol. 3, No. 3, ISSN. 2302-8491
- Refelita, Fitri. 2013. *Kimia Lingkungan*. Pekanbaru: Cadas Press

## Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.
- Riduwan. 2012. *Skala Pengukuran Variabel-variabel Penelitian*. Bandung: Alfabeta
- Setyowati, Siska., Nanik Heru Suprpti dan Erry Wiryani. 2009. *Kandungan Logam Tembaga (Cu) dalam Eceng Gondok (Eichornia crassipes Solms.), Perairan dan Sedimen Berdasarkan Tata Guna Lahan di Sekitar Sungai Banger Pekalongan*
- Sudarmaji, J. Mukono dan Corie I.P. 2006. Toksikologi Logam Berat B3 dan Dampaknya terhadap Kesehatan. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, Vol. 2, No. 2
- Sukmadinata, Nana Syaodih. 2006. *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya
- Sumiyati, Sri., Dwi Siwi Handayani dan Widya Hartanto. 2009. *Pemanfaatan hydrilla (Hydrilla verticillata) untuk Menurunkan Logam Tembaga (Cu) dalam Limbah Elektroplating Studi Kasus: Industri Kerajinan Perak Kelurahan Citran, Kotagede*. *Jurnal Presipitasi*, Vol. 7 No. 2, ISSN 1907-187X
- Sutrisno, C. Totok dan Eni Suciastuti. 2010. *Teknologi Penyediaan Air Bersih*. Jakarta: Rineka Cipta
- Suwondo, Yuslim Fauziah, Syafrianti dan Sri Wariyanti. 2005. *Akumulasi Logam Cupprum (Cu) dan Zincum (Zn) Di Perairan Sungai Siak dengan Menggunakan Bioakumulator Eceng Gondok (Eichornia crassipes)*. *Jurnal Biogenesis*, Vol. I (2): 51-56, ISSN. 1829-5460
- Valentina, Andika Endah., Siti Sundari Miswadi dan Latifah. 2013. *Pemanfaatan Arang Eceng Gondok dalam Menurunkan Kekeruhan, COD, BOD pada Air Sumur*. *Indonesian Journal Chemistry of Science*, ISSN NO 2252-6951
- Widjajanti, Endang. 2009. *Penanganan Limbah Laboratorium Kimia*. Laporan Penelitian. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta
- Wikipedia. 2016. *Hydrilla*. <http://en.m.wikipedia.org/wiki/Hydrilla>. (diakses tanggal 24 Januari 2016)
- Widowati, Wahyu., Astiana Sastiono dan Raymond Jusuf R. 2008. *Efek Toksik Logam*. Yogyakarta: Andi
- Yatimah, Yeyet Durotul. 2014. *Analisa Cemar Logam Berat Kadmium dan Timbal pada Beberapa Merk Lipstik yang Beredar di Daerah Ciputat dengan Menggunakan Spektrofotometri Serapan Atom (SSA)*. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah Jakarta

Yusbarina. 2014. *Analisis Instrumen Kimia; Metode Spektroskopi*. Pekanbaru: Pubhlisting and Consulting Company

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

