

ēkosains

JURNAL ILMIAH LINGKUNGAN HIDUP

**PEMANFAATAN LIMBAH CAIR TAHU MENJADI Nata De Soya DENGAN MENGGUNAKAN AIR REBUSAN
KECAMBAR KACANG TANAH DAN BAKTERI *Acetobacter Xylinum***

Muh. Azhar, Sunarto dan Wiryanto

**PENGELOLAAN TATA RUANG BERBASIS KEARIFAN LOKAL
PADA MASYARAKAT ADAT PANGLIPIURAN KABUPATEN BANGLI**

Dewa Made Atmaja

**PENERAPAN GREEN HOSPITAL SEBAGAI UPAYA MANAJEMEN LINGKUNGAN
DI RUMAH SAKIT PERTAMINA CIREBON**

Fahriza Risnawati, P. Purwanto dan Onny Setiani

**PENGARUH LINGKUNGAN TEMPAT TINGGAL DAN KAREKTERISTIK RUMAH TANGGA
TERHADAP MUNCULNYA PEKERJA ANAK DI NTT
(ANALISIS DATA SUSENAS DAN POTENSI DESA 2011)**

I Made Juli Ardjana

**STRATEGI PENGELOLAAN PANTAI TANJUNG KERASAK
DENGAN MENGGUNAKAN PENDEKATAN AWDT**

Muhammad Tatang, Ais Nur Bambang dan Henia Rya Suroko

**DAMPAK LOGAM BERAT Cu (TEMBAGA) DAN Ag (PERAK) PADA LIMBAH CAIR INDUSTRI PERAK
TERHADAP KUALITAS AIR SUMIUR DAN KESEHATAN MASYARAKAT SERTA UPAYA
PENGENDALANNYA DI KOTAGEDE YOGYAKARTA**

Noyita Sekarwati, Bardil Murechman dan Sunarto

**PENGELOLAAN LIMBAH CAIR INDUSTRI BATIK DENGAN ELEKTROLISIS SEBAGAI UPAYA PENURUNAN
TINGKAT KONSENTRASI LOGAM BERAT DI SUNGAI JENES, LAWEGAN, SURAKARTA**

Tri Murniati, Inayati dan MTH. Sri Budiasruti

**EVALUASI DEBIT DAN PEMANFAATAN SUNGAI AMU DI UZBEKISTAN
DAN POTENSI KONTRIBUSI KE LAUT ARAL**

Almal Ungalov, MTH. Sri Budiasruti dan Komariol

**PROGRAM STUDI ILMU LINGKUNGAN
PASCA SARJANA UNIVERSITAS SEBELAS MARET
IKATAN AHLI LINGKUNGAN HIDUP INDONESIA**



ekosains

Journal of Environmental Science and Ecology
Volume 7– Nomor 1 – Maret 2015

PENERBIT:

Program Studi Ilmu Lingkungan Pascasarjana Universitas Sebelas Maret Surakarta.

ALAMAT PENERBIT/REDAKSI:

PROGRAM PASCASARJANA ILMU LINGKUNGAN - UNIVERSITAS SEBELAS MARET

Jl. Ir. Sutami 36 A Surakarta 57126.

Tel. & Fax.: +62-271-632450; Tel.: +62-271-632450

Email: prabangsetyono@gmail.com

Online: www.jurnal.pasca.uns.ac.id www.portalgaruda.org

TERBIT PERTAMA TAHUN:

2008

ISSN:

1979-7826

PEMIMPIN REDAKSI/PENANGGUNG JAWAB:

PABANG SETYONO

SEKRETARIS REDAKSI:

WIDHI HIMAWAN

PENYUNTING PELAKSANA:

SFIVIA DHINA

REDAKTUR PELAKSANA:

SUNARTO

JOKO CIRISTANTO

MTh. SRI BUDI ASTUTI

REVIEWER AHLI:

Prof. Dr. Shalihudin Djalal Tanjung, M.Sc (Universitas Gadjah Mada)

Prof. Dr. Totok Gunawan, MS (Universitas Gadjah Mada)

Dr. Ir. Bardi Murachman, DEA (Universitas Gadjah Mada)

Dr. Mukhlisin, M.Eng (Universitas Kebangsaan Malaysia)

Dr. Tasdiyanto Rohadi, M.Si (Kementerian Lingkungan Hidup RI)

EKOSAINS, Journal of Science Ecology mempublikasikan tulisan ilmiah, baik hasil penelitian asli maupun telaah pustaka (review) dalam lingkup lingkungan hidup. Setiap naskah yang dikirimkan akan ditelaah oleh redaktur pelaksana, redaktur ahli dan redaktur tamu yang diundang secara khusus sesuai bidangnya.

Dalam rangka menyongsong pasar bebas, penulis sangat dianjurkan menuliskan karyanya dalam Bahasa Inggris, meskipun tulisan dalam Bahasa Indonesia yang baik dan benar tetap sangat dihargai. Jurnal ini terbit tiga kali setahun, setiap bulan Nopember, Maret, dan Juli.

DAFTAR ISI

PEMANFAATAN LIMBAH CAIR TAHU MENJADI <i>Nata De Soya</i> DENGAN MENGGUNAKAN AIR REBUSAN KECAMBAH KACANG TANAH DAN BAKTERI <i>Acetobacter Aylinum</i> Muh. Azhari, Sunarto dan Wiryanto.....	1
PENGELOLAAN TATA RUANG BERBASIS KEARIFAN LOKAL PADA MASYARAKAT ADAT PANGLIPURAN KABUPATEN BANGLI Dewa Made Atmaja.....	15
PENERAPAN <i>Green Hospital</i> SEBAGAI UPAYA MANAJEMEN LINGKUNGAN DI RUMAH SAKIT PERTAMINA CIREBON Fahriza Risnawati, P. Purwanto dan Onry Setiani.....	26
PENGARUH LINGKUNGAN TEMPAT TINGGAL DAN KARAKTERISTIK RUMAH TANGGA TERHADAP MUNCULNYA PEKERJA ANAK DI NIT (ANALISIS DATA SUSENAS DAN POTENSI DESA 2011) I Made Juli Ardana.....	40
STRATEGI PENGELOLAAN PANTAI TANJUNG KERASAK DENGAN MENGGUNAKAN PENDEKATAN AWOT Muhammad Tatang, Azis Nur Dambang dan Henna Rya Sunoko.....	54
DAMPAK LOGAM BERAT Cu (Tembaga) DAN Ag (Perak) PADA LIMBAH CAIR INDUSTRI PERAK TERHADAP KUALITAS AIR SUMUR DAN KESEHATAN MASYARAKAT SERTA UPAYA PENGENDALIANNYA DI KOTA GEDE YOGYAKARTA Novita Sekarwati, Bardi Murachman dan Sunarto.....	64
PENGELOLAAN LIMBAH CAIR INDUSTRI BATIK DENGAN METODE ELEKTROLISIS SEBAGAI UPAYA PENURUNAN TINGKAT KONSENTRASI LOGAM BERAT DI SUNGAI JENES, LAWEYAN, SURAKARTA Tri Marniati, Inayati dan Sri Budiastuti.....	77
EVALUASI DEBIT DAN PEMANFAATAN SUNGAI AMU DI UZBEKISTAN DAN POTENSI KONTRIBUSI KE LAUT ARAL Akmal Ungulov, MTh. Sri Budiastuti dan Komariah.....	84