

JRL	Vol.5	No.3	Hal. 185 - 284	Jakarta, November 2009	ISSN : 0216.7735 No.169/Akred-LIPI/P2MBI/07/2009
-----	-------	------	----------------	---------------------------	---

JURNAL REKAYASA LINGKUNGAN
Volume 5 no 3, November 2009

Pembina

Prof DR Jana Tjahjana Anggadiredja MS
(Deputi Kepala Bidang Teknologi
Pengelolaan Sumberdaya Alam)
DR. Ir. Kardono, M. Eng
(Direktur Pusat Teknologi Lingkungan)

Penanggung Jawab Redaksi

Prof. DR. Ir. Yudhi S. Garno, M.Sc.

Ketua Dewan Redaksi

Dra. Rosita Shochib

Anggota Dewan Redaksi

DR. Joko Prayitno Susanto
Drs. Lestario Widodo, M.Sc.
Ir. Mukaryanti, MPST
Ir. Nugro Raharjo, M.Sc.
Ir. Rahmania, S.Si, M.Sc.
Ir. Sudaryono, M.S.

Mitra Bestari

Prof. Ir. Yohannes Sardjono. APU

Pelaksana Redaksi

Akira Lusia, S.P.

Alamat Penerbit

Gedung BPPT II Lt 19
Telp. (021) 3169725, 3169737
Faks. (021) 3169760
Email : rosita@wbmail.bppt.go.id
akira@webmail.bppt.go.id

Terbit Pertama Kali : Januari 2005
Periode Penerbitan : 3 (tiga) kali dalam
setahun

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Kuasa atas segala rahmatNya sehingga Jurnal Rekayasa Lingkungan edisi Volume 5 No 3 dapat dihadirkan kembali ke hadapan pembaca sekalian. Hasil dari penelitian yang dilakukan oleh Tim Penilai Majalah Berkala Ilmiah Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI) pada bulan November 2009 menyatakan bahwa Jurnal Rekayasa Lingkungan mendapatkan akreditasi dengan nomor akreditasi No 169/Akred-LIPI/P2MBI/07/2009.

Dalam edisi kali ini berisi 11 karya ilmiah antara lain tentang limbah kakao, keragaman genetic induk udang windu, perkembangan imago, pemupukan organik, kebijakan energi dalam adaptasi dan mitigasi pemanasan global.

Akhir kata dengan telah di akreditasinya Jurnal Rekayasa Lingkungan ini diharapkan pemanfaatannya dapat lebih optimal, serta tidak lupa penerbit juga mengharapkan masukan saran dan kritik demi penyempurnaan pada publikasi berikutnya, terima kasih.

Jakarta, November 2009

Redaksi

JRL	Vol.5	No.3	Hal. 185 - 284	Jakarta, November 2009	ISSN : 0216.7735, No169/Akred-LIPI/P2MBI/07/2009
-----	-------	------	----------------	---------------------------	---

JURNAL REKAYASA LINGKUNGAN

Vol. 5 No. 3 November 2009

ISSN : 2085-3866

Daftar Isi

	Halaman
Halaman Judul	
Kata Pengantar	i
Daftar Isi	ii
Kumpulan Abstrak	iii - x
Pemanfaatan Limbah Kakao Sebagai Pakan Ternak Kambing Sindu Akhadiarto	185 - 191
Cemaran Cendawan Miselia Steril dan Pengendaliannya Riza Zainuddin Ahmad	193 - 197
Perkembangan Pradewasa Dan Lama Hidup Imago <i>Psyttalia</i> Sp. (Hymenoptera: Braconidae), Parasitoid Larva Lalat Buah <i>Bactrocera Dorsalis</i> Hend (Diptera: Tephritidae) Yulia Pujiastuti	199 - 208
Keragaman Genetik Induk Udang Windu Di Perairan Selatan Pangandaran dan Binuangeun, Jawa Barat Ratu Siti Aliah	209 - 217
Pencemaran Pestisida Dalam Budidaya Pertanian dan Upaya Pengendaliannya Daru Mulyono	219 - 224
Pemupukan Dengan Bahan Organik Untuk Menuju Pertanian yang Berwawasan Lingkungan, Desa Sembalun Lawang, Nusa Tenggara Barat Sudaryanto Djamhari	225 - 231
Pengurangan Gas Rumah Kaca dari Limbah Cair Di Pabrik Kelapa Sawit PT Perusahaan Nusantara V, Riau Irhan Febijanto	233 - 244
Karakteristik Fisik dan Tingkat Bahaya Erosi Tanah Ultisol Studi Kasus Lahan Pertambangan Batubara Pt. Kaltim Prema Coal, Kalimantan Timur Sudaryono	245 - 255
Penggunaan Air Superkritis Pada Depolimerisasi Nylon-12 (<i>Batch Process</i>) Mohamad Yusman	257 - 264
Strategi Pengembangan Pulau Gebe, Pasca Penambangan Nikel yang Berkelanjutan Mardi Wibowo	265 - 273
Kebijakan Nasional dalam Bidang Energi dan Lingkungan dalam Adaptasi dan Mitigasi Pemanasan Global Ichwanudin Mawardi.	275 - 284