

# JURNAL TEKNIK LINGKUNGAN

Volume 16 Nomor 1, April 2010

<i>Adi Susangka and Mochammad Chaerul</i> ANALISIS MULTI KRITERIA PEMILIHAN TEKNOLOGI PENGOMPOSAN SAMPAH .....	1
<i>Agustine Sartika Putri dan Prayatni Soewondo</i> OPTIMASI PENURUNAN WARNA PADA LIMBAH TEKSTIL MELALUI PENGOLAHAN KOAGULASI DUA TAHAP .....	10
<i>Aini Rinarti dan Idris Maxdoni Kamil</i> PENGUNAAN TANAMAN AKAR WANGI ( <i>Vetiveria zizanioides</i> ) UNTUK MENYISIHKAN LOGAM TIMBAL PADA TANAH TERCEMAR LINDI, STUDI KASUS: LEUWIGAJAH, KOTA CIMAHI .....	21
<i>Alin Adlina dan Benno Rahardyan</i> IDENTIFIKASI FENOMENA FISIK JIG SEPARATION PROCESS REAKTOR KONTINU .....	31
<i>Annisa Nurfitri dan Indah Rachmatiah SS</i> PENGARUH KERAPATAN TANAMAN KIAPU ( <i>Pistia stratiotes L</i> ) TERHADAP SERAPAN LOGAM Cu PADA AIR .....	42
<i>Bening Mayanti dan Herto Dwi Ariesyady</i> IDENTIFIKASI KEBERAGAMAN BAKTERI PADA COMMERCIAL-SEED PENGOLAH LIMBAH CAIR CAT .....	52
<i>Dewa Gde Bagus dan James Nobelia I.</i> PENENTUAN WAKTU DETENSI OPTIMUM DALAM PROSES PENYISIHAN KLORIDA PADA REAKTOR KONTINU ELECTRO GRAVITATIONAL DESALINATION .....	62
<i>Dini Adyasari dan Agus Jatnika Effendi</i> PENGARUH PERUBAHAN KONSENTRASI KO-SUBSTRAT TERHADAP POPULASI MIKROORGANISME PEMUTUS ZAT WARNA AZO DI BIOREAKTOR MEMBRAN .....	72
<i>Hendra Kurniawan dan Suprihanto Notodarmojo</i> PENGUNAAN JERAMI PADI UNTUK MENYISIHKAN LIMBAH WARNA INDUSTRI TEKSTIL COLOR INDEX REACTIVE ORANGE 84 .....	82
<i>Sukandar dan Nila Wildaniand</i> STUDI AWAL PEMANFAATAN LIMBAH SANDBLASTING SEBAGAI KOAGULAN .....	93