

# KURVATEK

## Special Issue on Sustainable Development

PENGENDALIAN BAHAYA FAKTOR BIOLOGI MENGGUNAKAN MESIN VENTILASI UDARA MEKANIK DENGAN FILTER ANTIBAKTERI 1-10  
**M Sri Prasetyo Budi, Sri Rahayu Gusmarwani, Muhammad Rauf**

PENGARUH PENGGUNAAN TEKNOLOGI ALAT BERAT TERHADAP PRODUKTIFITAS KEGIATAN PERTAMBANGAN, STUDI KASUS PADA PERTAMBANGAN PASIR PT BALANGAN CITRA MANDIRI 11-16  
**Triyono Triyono**

PENENTUAN STATUS MUTU AIR PERMUKAAN AKIBAT PEMBUANGAN LIMBAH PENGOLAHAN BIJIH EMAS DENGAN METODE AMALGAMASI DI SUNGAI SANGON KALIREJO KOKAP DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA 17-24  
**Erry Sumarjono, Agung Dwi Sutrisno, Denanson Ornansah Sinaga**

KINERJA GAS PENUKAR PANAS ALIRAN BALIK SHELL AND TUBE UNTUK PENGERING PERTANIAN 25-34  
**Dandung Rudy Hartana, Eka Yawara, Daru Sugati, Amat Agus Salim**

FUZZY ADAPTIVE CLUSTERING UNTUK MENGETAHUI PENGARUH FAKTOR LINGKUNGAN HIDUP TERHADAP TINGKAT KELUHAN KESEHATAN 35-40  
**Ani Apriani, Paramitha Tedja Tresnaning**

MENGINTEGRASIKAN ASPEK SOSIAL PADA RENCANA PENUTUPAN DAN PASCA TAMBANG 41-46  
**Agung Dwi Sutrisno, Erry Sumarjono, Anna Sikhatul Kaifiyah**

PENGARUH LAJU ALIRAN UDARA TERHADAP AIR-LIFT-PUMP 47-54  
**Amat Agus Salim, Edi Susanto, Daru Sugati, Harianto**

STUDI ISOTERM DAN KINETIKA ADSORPSI PADA PENYISIHAN BUANGAN AKHIR POME MENGGUNAKAN MAGNETIC BIOCHAR SEBAGAI ADSORBEN 55-62  
**Kesni savitri, David Andrio, Zuchra Helwani**

**Publisher:**

**Institut Teknologi Nasional Yogyakarta  
Indonesia**