

## KURVATEK

---

---

### DAFTAR ISI

TINGKAT BAHAYA EROSI LAHAN REKLAMASI TAMBANG BATUBARA KECAMATAN TEBO ILIR KABUPATEN TEBO PROVINSI JAMBI <b>Hardian Wijaya, T. Listyani, R.A, Rr. Amara Nugrahini</b>	119-126
IDENTIFIKASI POLA CORE-PERIPHERY DI KAWASAN PERKOTAAN CEKUNGAN BANDUNG <b>Asep Saepulloh, Chivilya Uny, Sitty Rukmini Mokobombang, M. Henry Joyodiningrat</b>	127-136
PENDEKATAN KUANTITATIF DALAM PENENTUAN DEBIT AIR MINE INFLOW PADA TAMBANG TERBUKA <b>Desti Nugraha Ardinanta, Tedy Agung Cahyadi, Peter Eka Rosadi, Wawong Dwi Ratminah, Gunawan Nusanto, Erwin Septianto</b>	137-144
OPTIMALISASI SISTEM PENGOPERASIAN GENERATOR SET MENGGUNAKAN METODE LAGRANGE <b>Dulhadi, Suyanta, Eufrasia Andranetta Gracelyne Eka Pramudita, Shodiq Afifudin, Dewi Indriati Hadi Putri, Hafiyhan Putra Pratama</b>	145-154
ANALISIS FAULT FRACTURE DENSITY (FFD) PADA ZONA RAWAN BENCANA TANAH LONGSOR KABUPATEN NGAWI <b>Dea Mutiara Jannah, Nugroho Budi Wibowo, Hana Rosyida, Fathunajah Elsha C., Salma Khoirunnisa, Indar Mery S. A., Icha Khaerunnisa</b>	155-162
TIPE INTERVAL T2- HUMMOCKY PADA ENDAPAN BADAI (TEMPESTIT), FORMASI NANGGULAN, PEGUNUNGAN KULON PROGO, YOGYAKARTA <b>Siti Nuraini, Ildrem Syafri, Budi Muljana, Adjat Sudradjat</b>	163-170
PERAN CITRA SATELIT LANSAT 8 OLI/TIRS UNTUK ANALISIS DAERAH RESAPAN AIR DI KABUPATEN MAGELANG, JAWA TENGAH <b>Hengky Anggoro, Winarti</b>	171-180
PLANNING OF ROOFTOP SOLAR POWER PLANTS FOR INTEGRATED CLASSROOM AND LABORATORY BUILDINGS, SILIWANGI UNIVERSITY CAMPUS I <b>Muhammad Rasul Ja'fari, Ifkar Usrah, Linda Faridah</b>	181-188
EFEKTIVITAS BIOKOAGULAN CANGKANG TELUR DAN KULIT PISANG DALAM MENURUNKAN TSS PADA AIR LIMBAH TAMBANG BATUBARA <b>Eva Novita Sari, Eni Muryani, Tissia Ayu Algary, Titi Tiara Anasstasia, Ekha Yogafanny, Mhd. Marliansyah</b>	189-198
SQUEEZE CEMENTING PLANNING USING BALANCE PLUG METHOD IN LOSS FORMATION ON "TBN-10" WELL <b>Wahyu Prasetyo, Lia Yunita</b>	199-206
IDENTIFIKASI LAPISAN BATU BARA DAN ESTIMASI SUMBERDAYA BATU BARA MENGGUNAKAN DATA GEOLISTRIK 2D DI LAPANGAN DS <b>Sonia Diva Yanti Simbolon, Rizka, Nugroho Prasetyo, Nur Hidayat</b>	207-216

---

---

## KURVATEK

---

---

EXPERIMENTAL STUDY OF IOT SENSOR PERFORMANCE FOR BUILDING MOVEMENT MONITORING 217-224

**Sely Novita Sari, Bagus Gilang Pratama, Joko Prasajo**

ESTIMASI SUMBERDAYA BATUBARA SEAM S3 DAN SEAM S4 MENGGUNAKAN METODE POLIGON DONAT PADA DAERAH SERONGGA, KABUPATEN TANAH BUMBU, PROVINSI KALIMANTAN SELATAN 225-234

**Dharma Ikhsan Mahendra Maynardi, Dhea Ameila Pratiwi, Obrin Trianda, Dianto Isnawan**

PENELITIAN DISTRIBUSI SUMBER DAYA ANDESIT BERDASARKAN DATA RESISTIVITAS MENGGUNAKAN METODE GEOELEKTRIK SCHLUMBERGER 235-242

**Riaferdo Aldri, Agustinus Isjudarto, Rizqi Prastowo**

---

---