

KURVATEK

DAFTAR ISI

ANALISIS INDEKS KERENTANAN SEISMIK BERDASARKAN NILAI VS30 PADA ZONA TERDAMPAK GEMPA BUMI (STUDI KASUS: GEMPA CIANJUR 21 NOVEMBER 2022)	107-116
Dea Mutiara Jannah, Salma Khoirunnisa, Hana Rosyida, Fathunajah Elsha Christalianingsih, Icha Khaerunnisa, Indar Mery Sulya Aryani, Nugroho Budi Wibowo	
PERANCANGAN WATER CHILLER PENGKONDISI MEDIA TANAM HIDROPONIK DEEP FLOW TECHNIQUE UNTUK TANAMAN SELADA (LACTUCA SATIVA)	117-126
Anas Akbar, Ranufani Mahameru Timur Angin, Muhammad Arman, Arda Rahardja Lukitobudi, Bowo Yuli Prasetyo	
ANALISIS EFISIENSI SOLAR CHARGE CONTROLLER MENGGUNAKAN INTEGRASI NUMERIK DENGAN MATLAB SIMULINK	127-134
Rama Widjaya Sikumbang	
ANALISA MAKROSEISMIK DAN MIKROSEISMIK GEMPA BUMI BATANG M4.4 7 JULI 2024	135-142
Nugroho Budi Wibowo, Yusuf Hadi Pedana, Setyoajie Prayoedhie, Hery Susanto Wibowo, Budiarta, Akhmad Fauzi, Widi Harisandi, Dhian Budi Wicaksono, Muh. Mahfud Muqoddas	
IDENTIFIKASI INDIKATOR DESAIN HUNIAN SEMENTARA DARI PERSPEKTIF KORBAN BENCANA	143-152
Sely Novita Sari, Setya Winarno, Fitri Nugraheni	
ANALISIS KEBUTUHAN SUMUR RESAPAN UNTUK MITIGASI BANJIR DI MASJID AGUNG KARANGANYAR	153-160
Mirza Ghulam Al-Farrasi, Bambang Setiawan, Cahyono Ikhsan	
KUAT TEKAN BETON ROLLER COMPACTED CONCRETE (RCC)-FLY ASH 15% YANG DIRENDAM SODIUM SULFAT	161-166
Jodiansyah, Dewi Sulistryorini, Detha Sekar Langit Wahyu Gutama, Karolus Boromeus Kalli, Albertus Mardiono Mere Rangga	
EVALUASI PENGGUNAAN PREFABRICATED VERTICAL DRAIN (PVD) PADA TANAH YANG MEMILIKI KARAKTERISTIK LUNAK	167-174
Angga Darmawan, Widarto Sutrisno, Leo Faylani	
STABILISASI TANAH EKSPANSIF DI KECAMATAN LUMBIR, KABUPATEN BANYUMAS, JAWA TENGAH	175-182
Abyan Wildan Alif Sumantri, Wawan Budianta, I Wayan Warmada	
METODE PERKUATAN LERENG DI INDONESIA: SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW	183-188
Andika Syahal Mahfuzh, Abdul Aziz Kamal, Agshal Ferdiansyah, Aminulloh Risqi Hidayat, Ahmad Kurniawan Siregar, Niken Silmi Surjandari	
EVALUATION OF THE IMPACT OF CAPACITOR BANK CAPACITY ON ENERGY EFFICIENCY AND POWER FACTOR AT ASTON INN HOTEL TASIKMALAYA	189-196
Linda Faridah, Rivaldi Vadilah, Ifkar Usrah	

KURVATEK

ANALYSIS OF LIQUEFACTION POTENTIAL ANALYSIS OF LIQUEFACTION
POTENTIAL USING THE ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS METHOD IN
BANTUL DISTRICT, YOGYAKARTA PROVINCE, INDONESIA 197-206

Dian Susri Nurhaci, Agung Setianto, Wahyu Wilopo

LITERATURE REVIEW ON CO-FIRING OF SUB BITUMINOUS COAL AND
BIOMASS FOR GREENHOUSE GAS EMISSION MITIGATION 207-212

**Rizki Khoiriah Nasution, Shofa Rijalul Haq, Nurkhamim, Tedy Agung Cahyadi, Rika
Ernawati**

SIMULASI PROSES PENGECORAN DALAM TAHAPAN REVERSE ENGINEERING
TOOLPOST MESIN BUBUT KONVENSIONAL 213-220

Hasanudin, Agus Dwiyanto, Muhammad Diki Setiawan, Kurniawan
