

KEBUTUHAN RUANG PARKIR EFEKTIF PADA PASAR BAROS

Abdul Latief Noor Ikhsan¹, Telly Rosdiyani², dan Nila Prasetyo Artiwi³

PERENCANAAN SIMPANG TAK BERSINYAL MENGGUNAKAN AUTODESK LAND DESKTOP 2006

Adi Setiawan¹, Telly Rosdiyani², Ahmad Saiful Huda³

PERLUNYA PERENCANAAN BEKISTING UNTUK MEMBERIKAN BENTUK KONSTRUKSI DAN PENGHEMATAN BIAYA

Telly Rosdiyani¹, Fendi Fariyanto², Gunawan Noor³

PERENCANAAN STRUKTUR DERMAGA EMERGENCY JETTY TRUCKING KAPASITAS 10.000 DWT PELABUHAN RATU SUKABUMI JAWA BARAT

Nico Aprianto¹, Dasa Aprisandi², Widi Nugroho³

KINERJA SIMPANG EMPAT TAK BERSINYAL CIKOLE LINTAS TIMUR KABUPATEN PANDEGLANG

Nila Prasetyo Artiwi¹, Telly Rosdiyani², Hidayatullah³

PERENCANAAN STRUKTUR BANGUNAN ATAS JEMBATAN RANGKAS PANJANG KECAMATAN KRAGILAN KABUPATEN SERANG

M. Ichwanul Yusup¹ dan Bambang Hariyanto² dan Mulyadi³

ANALISIS KEBUTUHAN AIR IRIGASI SAWAH PADI PADA DAERAH IRIGASI CIUJUNG KECAMATAN CIRUAS

Ammar Hariz¹, Rino Dwi Sadi², Fitri Aida Sari³



**UNIVERSITAS
BANTEN
JAYA**

SALAM REDAKSI

Puji dan syukur ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan karunia dan hidayah-Nya sehingga Journal of Sustainable Civil Engineering (JOSCE) Volume 02 Nomor 02 bulan September Tahun 2020 dapat diterbitkan tepat waktu.

Jurnal JOSCE ini berisi tujuh artikel yang mencakup bidang Teknik Sipil. Jurnal JOSCE ini dimaksudkan untuk mempublikasikan informasi ilmiah dari ilmuan, dosen, staf dan mahasiswa sehingga hasil penelitian dapat dipublikasikan secara luas dan dapat bermanfaat bagi umat manusia. Pada kesempatan kali ini kami mengundang pembaca untuk mengirimkan naskah ringkasan penelitiannya ke redaksi kami. Kami mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penerbitan jurnal ini. Besar harapan dengan hadirnya jurnal JOSCE ini dapat membantu para pembaca dalam menambah wawasan ketekniksipilan.

Serang, September 2020

Pimpinan Redaksi

Telly Rosdiyani, ST., MT., IPP.

NIDN. 0404087605

JOURNAL OF SUSTAINABLE CIVIL ENGINEERING (JOSCE)

UNIVERSITAS BANTEN JAYA

DEWAN REDAKSI

Pengarah:

Dr. Sudaryono S.P., S.Pd., M.Pd.

Penanggung Jawab:

Frebhika Sri Puji Pangesti, ST., M.Sc.

Pimpinan Redaksi:

Telly Rosdiyani, ST., MT., IPP.

Ketua Pelaksana:

Ma'ulfi Kharis Abadi, M.Pd.

Sekretaris Redaksi:

Fitri Aida Sari, S.Pd., M.Pd.

Redaksi Ahli:

Nurul Hidayati, M.T., Ph.D.

Mochamad Solikin, M.T., Ph.D.

DR. Eng. Rina Febrina, S.T., M.T.

Anita Setyowati Srie Gunarti, M.T.

Publikasi:

Nila Prasetyo Artiwi, S.T., M.T., IPP.

Euis Amilia, S.P., S.PdI., M.I.L., IPP.

Rino Dwi Sadi, S.T., M.Eng.

Desain layout:

Dasa Aprisandi, S.T., M.T.

Redaksi Pelaksana:

Dr. Dinihari Mulya Lestari, M.T.

Gunawan Noor, S.T., M.T., IPP.

Ichwanul Yusuf, S.T., M.T., IPP.

Bambang Hariyanto, S.T., M.T.

Wawan Handayani, S.T., M.T.

Alamat Redaksi:

Jl. Raya Ciwaru no. 73 Warung Pojok, Kota Serang, Propinsi Banten
+62 812 2297 4974

DAFTAR ISI

SALAM REDAKSI	I
DEWAN REDAKSI	II
DAFTAR ISI.....	III
KEBUTUHAN RUANG PARKIR EFEKTIF PADA PASAR BAROS	
Abdul Latief Noor Ikhsan¹, Telly Rosdiyani², dan Nila Prasetyo Artiwi³	78
PERENCANAAN SIMPANG TAK BERSINYAL MENGGUNAKAN AUTODESK LAND DESKTOP 2006	
Adi Setiawan¹, Telly Rosdiyani², Ahmad Saiful Huda³	89
PERLUNYA PERENCANAAN BEKISTING UNTUK MEMBERIKAN BENTUK KONSTRUKSI DAN PENGHEMATAN BIAYA	
Telly Rosdiyani¹, Fendi Fariyanto², Gunawan Noor³	98
PERENCANAAN STRUKTUR DERMAGA EMERGENCY JETTY TRUCKING KAPASITAS 10.000 DWT PELABUHAN RATU SUKABUMI JAWA BARAT	
Nico Aprianto¹, Dasa Aprisandi², Widi Nugroho³	108
KINERJA SIMPANG EMPAT TAK BERSINYAL CIKOLE LINTAS TIMUR KABUPATEN PANDEGLANG	
Nila Prasetyo Artiwi¹, Telly Rosdiyani², Hidayatullah³	117
PERENCANAAN STRUKTUR BANGUNAN ATAS JEMBATAN RANGKAS PANJANG KECAMATAN KRAGILAN KABUPATEN SERANG	
M. Ichwanul Yusup¹ dan Bambang Hariyanto² dan Mulyadi³ ,.....	128
ANALISIS KEBUTUHAN AIR IRIGASI SAWAH PADI PADA DAERAH IRIGASI CIUJUNG KECAMATAN CIRUAS	
Ammar Hariz¹, Rino Dwi Sadi², Fitri Aida Sari³	138

**TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS BANTEN JAYA**

Alamat Redaksi:
Jl. Raya Ciwaru II no. 73 Warung Pojok,
Kota Serang, Propinsi Banten
+62 812 2297 4974

Email:
josce@unbaja.ac.id

