

DAFTAR ISI

Kata Pengantar	ii
Daftar Isi	iii
ANALISA KINCIR AIR BAMBUNY SEBAGAI SALAH SATU SISTEM IRIGASIPERTANIAN	1
Rinaldi, Rian Tri Komara, dan Bambang Yutra Wendi	
ANALISA KURVA MASSA UNTUK PENGENDALIAN BANJIR GENANGAN	7
Mudjiatko	
KARAKTERISTIK MARSHALL CAMPURAN LAPIS ASPAL BETON(LASTON) DENGAN MENGGUNAKAN BAHAN TAMBAH SERAT KARUNG GONI	16
Leo Sentosa, Agus Ika Putra, dan Desi Andriani	
KEKUATAN DAN DEFORMABILITAS KOLOM BETON MUTU TINGGI YANG DIKEKANG DENGAN BAJA MUTU TINGGI (Program Eksperimen Kolom Eksentrik)	28
Zulfikar Djauhari dan Enno Yuniarto	
MODEL PEMILIHAN DAN TINGKAT KEBUTUHAN TAKSI DI KOTA PEKANBARU DENGAN TEKNIK <i>STATED PREFERENCE</i>	35
Yosi Alwinda, Mardani Sebayang, dan Indra Kuswoyo	
PENDUGAAN AKIFERTANAH MENGGUNAKAN ALAT GEOLISTRIK DENGAN METODE SCHLUMBERGER DI DESA SADAR JAYA KECAMATAN SIAK KECIL KABUPATEN BENGKALIS	43
Trimajion, Alex Kurniawandy, dan Rio Rinaldi.	
PENENTUAN TINGKAT PEMAKAIAN AIR BERSIH MASYARAKAT KOTA PEKANBARU	49
Lita Darmayanti	
PERAMALAN PASANG SURUT DENGAN METODE LEAST SQUARE	54
Andy Hendri, Sigit Sutikno, dan E.Z. Rahman Habibie	
TEKNIK PERHITUNGAN BANJIR RENCANA PADA DAERAH YANG MINIM DATA HUJAN (Studi Kasus di DPS-DPS Propinsi Riau)	61
Bambang Sujatmoko	
UJI INTENSITAS HUJAN DENGAN METODE MONONOBE DI DAERAH PENGALIRAN SUNGAI (DPS) KAMPAR STASIUN PASAR KAMPAR	72
Yohanna Lilis Handayani, Andy Hendri, dan Amril Nasution	

Judul : *Seminar Hasil Penelitian Dosen Jurusan Teknik Sipil*
Editor : Leo Santosa, ST., MT.

Diterbitkan oleh **UNRI PRESS**, Nopember 2009

Alamat Penerbit:
Badan Penerbit Universitas Riau
UNRI PRESS Jl. Pattimura No. 9, Gobah Pekanbaru 28132, Riau, Indonesia
Telp. (0761) 22961, Fax. (0761) 857397

Hak Cipta dilindungi Undang-undang
Dilarang mengutip atau memperbanyak
sebagian atau seluruh isi buku ini tanpa izin tertulis dari penerbit

Isi di luar tanggung jawab percetakan

Cetakan Pertama: Nopember 2009

Perpustakaan Nasional RI: Katalog Dalam Terbitan (KDT)

Sentosa, Leo
Seminar Hasil Penelitian Dosen Jurusan Teknik Sipil :/Editor: Leo
Santosa, ST., MT. -- Pekanbaru : Unri Press, 2008.
78 hlm. ; 21 cm.

ISBN 978-979-792-183-5

I. Judul

