

SLUMP TeS

JURNAL TEKNIK SIPIL

Volume 1, Issue 2, 2023

LIST OF CONTENTS

- | | | |
|-----|--|-------|
| I | Karakteristik Marshall AC-WC Dengan Penambahan Limbah Plastik Jenis Low Density Polyethelene (LDPE) | 1-7 |
| II | Variasi Penggunaan Agregat Kasar Kerikil dan Batu Pecah Pada Campuran Aspal Beton AC-WC Terhadap Karakteristik Marshall | 8-18 |
| III | Perencanaan Struktur Atas Beton Bertulang Gedung 5 Lantai Menggunakan Software ETABS | 19-27 |
| IV | Perhitungan Struktur Bawah Gedung Baru Sekolah Tinggi Teknologi Dumai | 28-44 |
| V | Rancang Bangun Pompa Torak Sebagai Pengumpan Pompa hidram (Hydraulic Ram Pump) Dengan Pengerak Kincir Angin | 45-50 |
| VI | Efektifitas Pembangunan Pintu Air (Studi Kasus: Kelurahan Rimba Sekampung) | 51-58 |
| VII | Pengaruh Penggunaan Pasir Pantai Ketapang Sebagai Agregat Halus dengan Penambahan Filler Semen Pada Campuran Aspal Terhadap Karakteristik Marshall | 59-68 |

SLUMP TeS

JURNAL TEKNIK SIPIL

Volume 1, Issue 2, 2023

LIST OF CONTENTS

- | | | |
|------|---|---------|
| VIII | Pengaruh Campuran Aspal dengan Bahan Tambah Lateks Cair 60% dan Filler Serbuk Kaca Terhadap Karakteristik Marshall | 69-80 |
| IX | Kajian Empiris Perbandingan Kontruksi Beton Dan Baja Bangunan Workshop Utility Bulking 2 PT. SMART, Tbk | 81-90 |
| X | Analisis Intrusi Air Laut Dengan Pengukuran Total Dissolved Solid (TDS) dan Turbidity Air Sumur Gali di Kecamatan Dumai Selatan | 91-100 |
| XI | Analisis Pengaruh Penambahan Aspal Emulsi Terhadap Nilai Kuat Geser Dan CBR Tanah Lempung | 101-107 |
| XII | Analisis Pengendalian Biaya Dan Waktu Pelaksanaan Proyek Jalandengan Metode Fast-Track Menggunakanmicrosoft Project 2016 | 108-113 |
| XIII | Perhitungan Struktur Atas Gedung Baru Sekolah Tinggi Teknologi Dumai | 114-123 |
| XIV | Efektifitas Kinerja Oxidation Dichth Menggunakan Chemical Dan Aeration Di Instalasi Pengolahan Air Limbah PT KLK Dumai | 124-138 |