

# MEDIA Teknik Sipil

---

## DAFTAR ISI

Persamaan Empiris Waktu Getar Alami Struktur Pelat Datar Beton Bertulang Berdasarkan Hasil Analisis Vibrasi 3 Dimensi <b>Agus Setiawan</b> .....	109 - 116
Pemanfaatan Limbah Batu Marmer Sebagai Pengganti Agregat Kasar pada Campuran Aspal Beton Terhadap Karakteristik Marshall <b>Andi Syaiful Amal<sup>1</sup> &amp; Chairil Saleh<sup>2</sup></b> .....	117 - 126
Analisis Perpindahan Non Linier Balok Berdasarkan Teori Elastika <b>Anwar Dolu<sup>1</sup> &amp; Amrinsyah Nasution<sup>2</sup></b> .....	127 - 132
Analisis Perencanaan Pondasi Dinamis Untuk Mendukung Mesin Turbin pada Pabrik Gula Cukir Jombang <b>Ernawan Setyono<sup>1</sup> &amp; Abdiyah Amudi<sup>2</sup></b> .....	133 - 140
Tinjauan Permeabilitas dan Absorpsi Beton dengan Menggunakan Bahan <i>Fly Ash</i> sebagai Cementitious <b>Erwin Rommel<sup>1</sup>, Yusuf Wahyudi<sup>2</sup>, Rozy Dharmawan<sup>3</sup></b> .....	141 - 145
Kajian Kinerja dan Preferensi Pengguna Jasa Terminal Penumpang Kapal Laut di Pelabuhan Tanjung Perak Surabaya <b>Heny Wijayanti<sup>1</sup>, M Zainul Arifin<sup>2</sup>, Achmad Wicaksono<sup>3</sup></b> .....	146 - 156
Pasir Kandilo dan Kerikil Petangis Sebagai Material Local Tanah Grogot dalam Campuran Beton <b>Karmila achmad</b> .....	157 - 160
Karakteristik Hubungan Balok-Kolom pada Struktur Balok Tinggi dengan Pengekangan <b>Ninik Catur Ey<sup>1</sup> &amp; Agus Subiyanto<sup>2</sup></b> .....	161 - 166
Pemakaian Abu Ampas Tebu dengan Variasi Suhu Sebagai Substitusi Parsial Semen dalam Campuran Beton <b>Rofikotul Karimah<sup>1</sup> &amp; Yusuf Wahyudi<sup>2</sup></b> .....	167 - 173
Kajian Potensi Hidrologi Embung Irigasi Wae Robang di Kabupaten Rote Ndao <b>Siti Nurasyiah</b> .....	174 - 184
Evaluasi dan Potensi Pengoperasian Bus Sekolah (Studi Kasus : Bus Halokes Kota Malang) <b>Tony Prasetyo<sup>1</sup>, Ludfi Djakfar<sup>2</sup>, Sobri Abusini<sup>3</sup></b> .....	185 - 192