

# Wahana TEKNIK SIPIL

JURNAL PENGEMBANGAN TEKNIK SIPIL

Terakreditasi Nomor: 49/Dikti/Kep./2003

Volume 9, Nomor 3, Desember 2004

## DAFTAR ISI

Volume 9 Nomor 3

STUDI NUMERIK MENGENAI EFEK PENDULUM PADA SISTEM GETARAN BEBAS BERDERAJAT KEBEbasAN TUNGGAL .....	76 - 81
Antonius	
RANCANGAN KUESIONER PEMILIHAN MODA ANTARA KENDARAAN PRIBADI DAN ANGKUTAN UMUM.....	82 - 86
Karnawan Joko Setyono	
RANCANGAN MODEL ALAT PENGUKUR KEHILANGAN TEGANGAN AKIBAT DEFORMASI ELASTIS (SISTEM PASCA TARIK) PADA STRUKTUR BETON PRATEGANG .....	87 - 92
Sudarmono - Sukoyo	
PEMANFAATAN SERABUT KELAPA TANPA DILINDungi FILTER SEBAGAI BAHAN DRAINASE VERTIKAL .....	93 - 100
Taufan Candra Abadi	
HUBUNGAN PERJALANAN DENGAN PEMAKAIAN BAHAN BAKAR YANG MERUPAKAN SALAH SATU UNSUR BIAYA OPERASI KENDARAAN BERMOTOR RODA DUA .....	101 - 105
Warsiti	