



TIM EDITOR

Editor in chief : Muhammad Karami, S.T, M.Sc, Ph.D.

Managing Editor : Fikri Alami, S.T, M.Sc, M.Phil.

Associate Editors : Amril Ma'ruf Siregar, S.T, M.T.

Siti Anugrah Mulya Putri Ofrial, S.T, M.T.

Aminudin Syah, S.T, M.Eng.

Secretary : Ir. Laksmi Irianti, M.T.

Editorial Board Members:

Prof. Dr. Ir. Lusmeilia Afriani, D.E.A. (Bidang Geoteknik)

Prof. Dyah Indriana Kusumastuti, S.T, M.Sc, Ph.D. (Bidang Hidroteknik)

Vera Agustriana Noorhidana, S.T, M.T, Ph.D (Bidang Struktur)

Dr. Ahmad Herison, S.T, M.T. (Universitas Lampung, Bidang Hidroteknik)

Dr. Eng. Aleksander Purba (Universitas Lampung, Bidang Transportasi)

Dr. Eng. Rahmad Jayadi (Universitas Gadjah Mada, Bidang Hidroteknik)

Dr. Eng. Joni Arliansyah (Universitas Sriwijaya, Bidang Transportasi)

Alamat Redaksi:

Gedung E, Fakultas Teknik Universitas Lampung

Jl. Soemantri Brojonegoro No. 1, Gedong Meneng, Bandar Lampung 35145

Email: jurnal.rekayasaarjits@eng.unila.ac.id

Website <http://rekayasa.ft-sipil.unila.ac.id/>

Diterbitkan oleh Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Universitas Lampung

DAFTAR ISI	HALAMAN
Pengaruh getaran kereta api terhadap bangunan sekitar jalur rel kereta api Natar-Panjang di Bandar Lampung <i>Imelda Margaretha Tobing, Fikri Alami, Amril Ma'ruf Siregar</i>	1-5
Kajian kelayakan teknis dan tekno ekonomi pembangunan jalur ganda kereta api Tanjung Karang – Kotabumi di Provinsi Lampung <i>Kristianto Usman, Ika Kustiani, Amril Ma'ruf Siregar, Tas'an Junaedi</i>	6-11
Evaluasi longsor pada lereng di jalur kereta api Tarahan di Provinsi Lampung <i>Iswan, Kristianto Usman, Muhammad Karami</i>	12-15
Pengaruh jalinan lalu-lintas terhadap tundaan di Jalan Imam Bonjol dengan metode <i>gap acceptance</i> <i>Muhammad Ichsan Syaditya Rama, Tas'an Junaedi, Rahayu Sulistyorini</i>	16-21
Analisis emisi polutan kendaraan akibat kegiatan transportasi di lingkungan Universitas Lampung <i>Bhismaprabhawa M. Cintoro, Siti Anugrah M.P. Ofrial, Rahayu Sulistyorini, Dwi Herianto</i>	22-24
Analisis konflik jalinan lalu-lintas terhadap tundaan perjalanan dengan metode <i>gap acceptance</i> <i>Muhammad Ivan Aldino, Tas'an Junaedi, Dwi Herianto, Rahayu Sulistyorini</i>	25-29