



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:

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

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)

Prof. 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

Foto sampul: <https://www.pexels.com/photo/aerial-view-of-bridge-over-river-9893732/>

DAFTAR ISI	HALAMAN
Tinjauan <i>gap</i> pada simpang tiga lengan bersinyal terhadap waktu hijau Arjun Firghani, Sasana Putra, Muhammad Karami	29-33
Studi ketebalan minimum pelat beton bertulang menurut SNI 2847:2019 terhadap kenyamanan manusia Chatryne Pricillya Ris Mentari, Fikri Alami, Surya Sebayang	34-39
Pengaruh aspek rasio serat limbah plastik <i>polypropylene</i> terhadap karakteristik campuran perkerasan kaku Ilham Mangesti Aji, Sasana Putra, Chatarina Niken D.W.S.B.U	40-43
Pengaruh variasi alkali aktivator (Na_2SiO_3 dan NaOH) terhadap kuat tekan beton geopolimer Anin Dita Kalsuma Putri, Khodijah Al Qubro, Sartika Nisumanti	44-48
Pengaruh kinerja waktu dan biaya terhadap munculnya potensi klaim di proyek-proyek pembangkit listrik nasional pada masa pandemi Covid-19 Rudy Nugroho, Sarwono Hardjomuljadi	49-52