



## 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 )

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](mailto: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
Perbandingan perhitungan BoQ antara <i>Revit 2019</i> dan metode konvensional pada pekerjaan struktur Fasya Noor Laily, Hasti Riakara Husni, Bayzoni	27-31
Kinerja dan pelayanan angkutan umum di Kota Bandar Lampung Akbar Prima Rifai, Rahayu Sulistyorini, Bambang Utoyo	32-35
Evaluasi kinerja PDAM Tirta Jasa di Kabupaten Lampung Selatan Meli Suprayitno, Dyah Indriana Kusumastuti, Endro Prasetyo Wahono	36-41
Penerapan pemanenan air hujan dalam menyediakan air domestik dan mengurangi debit drainase di daerah perkotaan Muhammad Hakiem Sedo Putra	42-45
Optimasi operasi waduk Temburun di Kabupaten Kepulauan Anambas untuk pemenuhan kebutuhan air baku Febriyani, Endro Prasetyo Wahono, Dyah Indriana Kusumastuti	46-49
Model hubungan laju sedimen melayang dan indikator biota perairan sungai Novindio Dwi Arnanda Putra, Endro Prasetyo Wahono, Ahmad Zakaria	50-54