



# REKAYASA

Jurnal Teknik Sipil dan Perencanaan

---

Diterbitkan oleh Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Lampung

**Pelindung**

Dekan Fakultas Teknik

**Penanggung Jawab**

Ketua Jurusan Teknik Sipil

**Pimpinan Dewan Penyunting**

Dyah Indriana Kusumastuti, S.T., M.Sc., PhD.

**Anggota Dewan Penyunting**

Dwi Jokowinarno, S.T., M.Eng.

Fikri Alami, S.T., M.Sc.

Ir. Idharmahadi Adha, M.T.

Tas'an Junaedi, S.T., M.T.

**Mitra Bestari**

Dr. Ir. Lusmeilia Afriani, D.E.A

Ir. Ahmad Zakaria, M.T., PhD.

Ir. Sulistyو Arintono, M.Eng., PhD.

Dr. Ir. Rahmad Jayadi, M.Eng.

Dr. Ir. Heru Purboyo H.P, D.E.A

Dr. Ir. Joni Ariansyah, M.T.

**Alamat Redaksi**

Gedung B Fakultas Teknik

Jl. Soemantri Brojonegoro No. 1 Bandar Lampung 35143

Telp. 0721-788217

Faks. 0721-704947 Email: [j\\_rekayasa@unila.ac.id](mailto:j_rekayasa@unila.ac.id)

---

Jurnal Rekayasa diterbitkan sebagai media komunikasi dan forum pembahasan masalah ilmu pengetahuan dan teknologi (IPTEK) dalam bidang Teknik SIPIL dan PERENCANAAN. Makalah yang dipertimbangkan pemuatannya berupa hasil penelitian atau telaahan (review) yang belum pernah diterbitkan atau tidak sedang menunggu diterbitkan pada publikasi lain. Dewan Penyunting berhak menyingkat atau memperbaiki naskah yang akan dimuat tanpa mengubah maksud dan isinya. Jurnal Rekayasa terbit tiga kali setahun setiap April, Agustus dan Desember.