

**Volume 1 No 3 Agustus 2022**



# **JURNAL REKAYASA LAMPUNG**

**ISSN: 2830-4640**

**DOI: 10.23960/jrl**

**Terbit 3 (tiga) kali setahun: Januari, April, Agustus**

**Indexing oleh Crossref, Google Scholar,  
Microsoft Academic, IOS (Indonesia OneSearch),  
Garuda (Garba Rujukan Digital), Dimension ,  
Index Copernicus , Citefactor, Neliti,  
Worldcat, CiteFactor Academic Scientific Journals, Scilit, ORCID.**

**Penerbit: Fakultas Teknik Universitas Lampung**



# JURNAL REKAYASA LAMPUNG

**SUSUNAN TIM REDAKSI**

**JURNAL REKAYASA LAMPUNG**

**FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS LAMPUNG**

**Penanggung Jawab**

Dr. Eng. Ir. Dikpride Despa, S.T., M.T., IPM., ASEAN Eng.

**Editor In-Chief**

Ir. Gigih Forda Nama, S.T., M.T.I., IPM.

**Editorial Team**

Prof. Drs. Ir. Suharno, Ph.D., IPU., ASEAN Eng.

Dr. Eng. Ir. Aleksander Purba, S.T.,M.T., IPM, ASEAN Eng.

Dr. Eng. Ir. Ratna Widyawati, S.T., M.T., IPM, ASEAN Eng.

Ir. Ika Kustiani, S.T., M.Eng.Sc., Ph.D., IPM, ASEAN Eng.

Ir. Herry Wardono, M.Sc., IPM, ASEAN Eng.

Ir. Fauzan Murdapa, M.T., IPM.

Ir. Irza Sukmana, S.T.,M.T.,Ph.D., IPU.

Dr. Muh. Syarkowi, M.Si., IPU.

Ir. Trisya Septiana, S.T., M.T., IPM.

**Kesekretariatan**

Stefi Setiawati Naray, S.Sos.

Siti Nafisha Meidina

Natasyah delina

**Alamat**

Jl. Prof. Dr. Sumantri Brojonegoro No. 1, Bandar Lampung, Gedung A,  
Fakultas Teknik, Universitas Lampung.

**Email**

[jrl@eng.unila.ac.id](mailto:jrl@eng.unila.ac.id)





# JURNAL REKAYASA LAMPUNG

**MITRA BESTARI**  
**JURNAL REKAYASA LAMPUNG**

Prof. Dr. Ir. Muhammad Kamal, M.Sc., IPU

Ir. Rudy Purwondho, M.Sc., MBA., IPM., ASEAN Eng.

Dr. Drs. Ir. H. Achmad Tarmizi, S.E., M.T., M.Si., M.H., CRBC., IPU.

Dr. Eng. Ir. Mardiana, S.T., M.T.

Ir. Faizal Safa, M.Sc., IPU., ASEAN Eng.

Ir. Darmansjah Tjitradi, M.T., IPU, ASEAN Eng.



## DAFTAR ISI

### JURNAL REKAYASA LAMPUNG VOLUME 1 NO 3 2022

#### **PEMBANGUNAN IPA KAP 2X30 L/DTK DAN PEMBANGUNAN JARINGAN PERPIPAAN SPAM IKK WAY SEPAGASAN KABUPATEN PRINGSEWU**

Santo Prahendarto, D Despa, A Purba, Trisya Septiana

[PDF 1-7](#)

#### **PENGAWASAN PEKERJAAN PELEBARAN JALAN MENUJU STANDAR RUAS KOTABUMI – KETAPANG (LINK.070) DI KABUPATEN LAMPUNG UTARA**

Muhammad Juarsyah, Dikpride Despa, Trisya Septiana

[PDF 8-14](#)

#### **KETERPADUAN INFRASTRUKTUR ANTAR SEKTOR UNTUK Mendukung Pengembangan Wilayah**

Ratna Kurnia Sari, Dikpride Despa, Irza Sukmana

[PDF 15-20](#)

#### **ANALISIS KENYAMANAN TERMAL PADA KAWASAN POHON MAHONI DI KOTA METRO BERDASARKAN PERSEPSI MASYARAKAT, STUDI KASUS: JALUR HIJAU JL. A.H. NASUTION**

F Akhmad Nuzir , S Dwi Chandra, A Kurniawan , Jamaludin Jamaludin , D Hartabela , H Murwadi , A Purba, M Sarkowi

[PDF 21-25](#)

#### **ANALISIS KERUSAKAN JALAN KABUPATEN BERDASARKAN SURFACE DISTRESS INDEX (SDI) DI KECAMATAN BAHUGA KABUPATEN WAY KANAN PROVINSI LAMPUNG**

Sani Kurniawan, M Sarkowi, Trisya Septiana

[PDF 26-31](#)

#### **PEMBANGUNAN JALAN KEC. WAY TUBA, BUMI AGUNG, BUAY BAHUGA DAN BAHUGA KABUPATEN WAY KANAN LAMPUNG**

Rosihan Rosihan, M Sarkowi, A Purba

[PDF 31-37](#)

#### **KAJIAN REVITALISASI PASAR TRADISIONAL SRIWANGI KECAMATAN SEMENDAWAI SUKU III SEBAGAI UPAYA MENINGKATKAN KUALITAS HIDUP MASYARAKAT**

Irwansyah Irwansyah

[PDF 38-44](#)