

e-ISSN 2722-5771



VOLUME 3, NOMOR 2

JURNAL PROFESI INSINYUR UNIVERSITAS LAMPUNG

JUNI 2023

PROGRAM STUDI
PROGRAM PROFESI INSINYUR



JURNAL PROFESI INSINYUR UNIVERSITAS LAMPUNG

Pengarah

Dr. Eng. Ir. Helmy Fitriawan, S.T., M.Sc.
Dr. Muhamamad Irsyad, S.T., M.T.

Penanggung Jawab

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

Ketua Editor

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

Anggota

Prof. Drs. Ir. Suharno, M.S., M.Sc., Ph.D., IPU., 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
Dr. Ir. Muh. Sarkowi, S.Si., M.Si., IPU
Ir. Herry Wardono, M.Sc., IPM
Ir. Gigih Forda Nama, S.T., M.T.I., IPM.

Layout

Fadil Hamdani, S.T., M.T.
Ir. Trisya Septiana, S.T., M.T., IPM
Afri Yudamson, S.T., M.Eng.

Mitra Bestari

Prof. Dr. Ir. Muhammad Kamal, M.Sc., IPU
(Dosen Jurusan Agronomi dan Hortikultura, Fakultas Pertanian, Universitas Lampung)
Ir. Rudy Purwondho, M.Sc., MBA., IPM., ASEAN Eng.
(Sekretaris Dewan Keinsinyuran Indonesia)
Dr. Drs. Ir. H. Achmad Tarmizi, S.E., M.T., M.Si., M.H., CRBC., IPU.
(Sekretaris Daerah Kab. Ogan Komering Ulu)
Ir. Faizal Safa, M.Sc., IPU., ASEAN Eng.
(Persatuan Insinyur Indonesia Pusat)
Ir. Darmansjah Tjitradi, M.T., IPU, ASEAN Eng.
(Ketua Program Studi, Program Profesi Insinyur, Universitas Lampung Mangkurat)

Penerbit

Program Studi Program Profesi Insinyur Universitas Lampung

Alamat Redaksi

Program Studi Program Profesi Insinyur Universitas Lampung
Gedung A Fakultas Teknik Universitas Lampung
Jl. Prof. Soemantri Brojonegoro No. 1, Gedong Meneng, Kec. Rajabasa
Kota Bandar Lampung, Lampung 35145
Telp. +62 821-8047-9424
Website: <http://jpi.eng.unila.ac.id>

Email

jpi@eng.unila.ac.id

JURNAL PROFESI INSINYUR
UNIVERSITAS LAMPUNG

DAFTAR ISI

Penggunaan Sistem Cakar Ayam Modifikasi (CAM) pada Area Gerbang Tol IC Musi Landas Jalan Tol Kayu Agung – Palembang – Betung, Sumatera Selatan

Aleksander Purba, Agung Notonegoro, Dikpride Despa 1-6

 PDF

Review Desain Pekerjaan Struktur Saluran Pasangan Batu Kali (DS-5) dengan Saluran Pracetak Sebagai Sarana Pendukung Jalan di Area Tol Kayuagung Palembang Betung Paket II Seksi 3

Dikpride Despa, Astri Novalia, Aleksander Purba 7-12

 PDF

Pemanfaatan Teknologi drone Guna Pemetaan Kesesuaian Ruang Untuk Perencanaan Lingkungan Perumahan di Perkotaan

Ecca Urbita Kanedi Saihu, Aleksander Purba, Muh Sarkowi 13-18

 PDF

Rencana Induk Pengembangan Sistem Penyediaan Air Minum

Iwan Julisman, Aleksander Purba, Dikpride Despa 19-24

 PDF

IMPLEMENTASI LAST PLANNER SYSTEM PADA PROYEK TOL KAYU AGUNG – PALEMBANG – BETUNG PAKET II SEKSI 3

R Wibowo 25-29

 PDF

Analisis Penanganan Peservasi Tingkat Kerusakan Jalan Pada Ruas Jalan Lebung Batang – Tulung Selapan Kabupaten Ogan Komering Ilir

Suyatno Suyatno, Aleksander Purba, Armijon Armijon 30-35

 PDF

Jurnal Profesi Insinyur	Volume: 4 Nomor : 1		Lampung Jun 2023	e-ISSN 2772 - 5771
-------------------------	------------------------	--	---------------------	-----------------------



9 772722 577016