

e-ISSN 2722-5771



VOLUME 2, NOMOR 2

JURNAL PROFESI INSINYUR UNIVERSITAS LAMPUNG

DESEMBER 2021

PROGRAM STUDI
PROGRAM PROFESI INSINYUR

JURNAL PROFESI INSINYUR UNIVERSITAS LAMPUNG

Design Pembinaan Jasa Konstruksi di Daerah Dengan Pendekatan Performance Prims (Studi Kasus : Lampung Selatan)

Baiquni Aka Sanjaya

Analisis Stabilitas Lereng Pembangunan Embung Desa Bumi Ayu Kecamatan Pringsewu

I Putu Sastra Wijaya

Implementasi Penggunaan Software Arcgis 10.6 Pada Pekerjaan Perpipaan Air Limbah Kota Jambi Area Barat Paket C Sebagai Monitoring Informasi Dan Basis Data

Gunawan Wibisono, Dikpride Despa

Optimalisasi Kolam Retensi Di Kawasan Sekuting Terpadu Sebagai Ekowisata Dan Konservasi

Muhammad Imam Riady, Yessie Oktavianti

Augmented Reality berbasis Image Marker Tracking Untuk Sistem Pengenalan Buku di Perpustakaan

Mardiana, Meizano Ardhi Muhammad, Hery Dian Septama, Fitriani

JURNAL PROFESI INSINYUR UNIVERSITAS LAMPUNG

Pengarah

Prof. Drs. Ir. Suharno, Ph.D., IPU., ASEAN Eng
Ir. Irza Sukmana, S.T.,M.T.,Ph.D.

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

Anggota

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

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

Ir. Fauzan Murdapa, M.T., IPM

Ir. Herry Wardono, M.Sc., IPM

Layout

Titin Yulianti, S.T., M.Eng.

Trisya Septiana, S.T., M.T.

Rosalia Dwi Werena, S.ST., 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.

(Direktur Eksekutif Persatuan Insinyur Indonesia)

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

(Ketua Program Studi, Program Profesi Insinyur, Universitas Lambung 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

Design Pembinaan Jasa Konstruksi di Daerah Dengan Pendekatan Performance Prims(Studi Kasus : Lampung Selatan) 1-5
Baiquni Aka Sanjaya

Analisis Stabilitas Lereng Pembangunan Embung Desa Bumi Ayu Kecamatan Pringsewu 6-11
I Putu Sastra Wijaya

Implementasi Penggunaan Software Arcgis 10.6 Pada Pekerjaan Perpipaan Air Limbah Kota Jambi Area Barat Paket C Sebagai Monitoring Informasi Dan Basis Data 12-20
Gunawan Wibisono, Dikpride Despa

Optimalisasi Kolam Retensi Di Kawasan Sekuting Terpadu Sebagai Ekowisata Dan Konservasi 21-29
Muhammad Imam Riady, Yessie Oktavianti

Augmented Reality berbasis Image Marker Tracking Untuk Sistem Pengenalan Buku di Perpustakaan 30-35
Mardiana, Meizano Ardhi Muhammad, Hery Dian Septama, Fitriani

Jurnal Profesi Insinyur	Volume: 02 Nomor : 02	Halaman 1 - 35	Lampung Desember 2021	e-ISSN 2772 - 5771
-------------------------	--------------------------	----------------	--------------------------	-----------------------



9 772722 577016