

Jurnal Teknik Sipil **Universitas Abulyatama**

ISSN 2407-733X (Print)
ISSN 2407-9200 (Online)

JURNAL TEKNIK SIPIL UNAYA



Proram Studi Teknik Sipil **UNIVERSITAS ABULYATAMA**

Jl. Blang Bintang Lama KM. 8,5
Lampoh Keude Aceh Besar

Jurnal Teknik Sipil
UNAYA

Vol. 12

No. 1

Halaman
1-55

Aceh Besar
Januari 2026

ISSN 2407-733X (Print)
ISSN 2407-9200 (Online)

EDITORIAL TEAM

JURNAL TEKNIK SIPIL UNAYA

ISSN 2407-733X (Print)
ISSN 2407-9200 (Online)

Chief Editor

Dr. Cut Rahmawati, S.T., M.T. IPM

Reviewer

Dr. Teuku Budi Aulia, S.T., Dipl. Ing (Universitas Syiah Kuala)
Prof. Dr. Ir. Indra Mawardi, S.T., M.T (Politeknik Negeri Lhokseumawe)
Dr. Ir. Irhamni, S.T., M.T., IPM (Universitas Serambi Mekkah)
Lia Handayani, S.Si., M.T (Universitas Abulyatama)
Sari Wardani, S.T., M.T (Universitas Abulyatama)

Section Editor

Dr. Noer Fadhly, S.T., M.T (Universitas Syiah Kuala)
Lusi Dwi Putri, S.T., M.T (Universitas Lancang Kuning)
Muhammad Ridwan Harahap, M.Si (Universitas Islam Ar-Raniry)
Ichsan Syahputra, S.T., M.T (Universitas Abulyatama)
Tety Sriana, S.T., M.T (Universitas Abulyatama)

Alamat Sekretariat/Redaksi :

LPPM Universitas Abulyatama
Jl. Blang Bintang Lama Km. 8,5 Lampoh Keude Aceh Besar
Website : <http://jurnal.abulyatama.ac.id/tekniksipilunaya>
Email : jurnalteknikunaya@gmail.com
Telp/fax : 0651-23699, 081360024335

JURNAL TEKNIK SIPIL UNAYA

Jurnal Teknik Sipil Unaya merupakan wadah bagi seluruh peneliti, pengambil kebijakan, perencana dan pelaksana konstruksi untuk saling berbagi dalam perkembangan pengetahuan dan teknologi di bidang konstruksi dan perencanaan lainnya. Frekuensi terbit dua kali setahun pada bulan Januari dan Juli.

DAFTAR ISI

Analisis Tampung Rawa Paya Lipah Sebagai Retensi Banjir di Kabupaten Bireuen (Musfiana, Richard Mareno, Cut Azizah, Cut Ayu Lizar)	1-8
Pengaruh Variasi Faktor Air Semen Terhadap Sifat Reologi dan Kuat Tekan Pada Self Compacting Concrete (SCC) Dengan Campuran Zeolit (Putra Andika, Mery Silviana, Muhammad Zardi)	9-21
Evaluasi Perbandingan Variasi Tata Letak Dinding Geser pada Gedung 8 Lantai (Studi: RSUD Pesanggrahan Jakarta Selatan) (Mirara Khanza, Rizkia Indriani Putri, Johannes Panjaitan)	22-32
Pengaruh Penggunaan Serbuk Cangkang Telur Ayam Sebagai Bahan Pengganti Sebagian Semen Terhadap Kuat Tekan Dan Kuat Lentur Mortar (Yusri Ari Sanjaya, Cut Rahmawati, Muhammad Zardi)	33-37
Analisis Kuat Tarik Serbuk Gergaji Dengan Lem Epoxy Sebagai Bahan Perbaikan Kayu (Khairul Anwar, Muhammad Zardi, Mery Silviana)	38-45
Analisis Kinerja Ruas Jalan Mata Ie Aceh Besar (Nanda Aulia, Amalia Amalia, Muhammad Ridha)	46-55



9 772407 733331