

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. 10	No. 2	Halaman 31-108	Aceh Besar Juli 2024	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

Prof. Dr. Azmeri, S.T., M.T (Universitas Syiah Kuala)
Dr. Teuku Budi Aulia, S.T., Dipl. Ing (Universitas Syiah Kuala)
Dr. Ir. Romaynoor Ismy, ST., MT (Universitas Almuslim)
Dr. 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)
Amalia, S.T., M.T (Universitas Abulyatama)
Tety Sriana, S.T., M.T (Universitas Abulyatama)
Muhammad Ridha, 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

Perbandingan Analisis Eskalasi Berdasarkan Perpres No. 80 Tahun 2003 dan No. 16 Tahun 2018 pada Pekerjaan Pembangunan Jaringan Irigasi (<i>Muhammad Ridha, Muhammad Zardi, Muhammad Ikhlas</i>)	31-41
Pengaruh Pemilihan Tipe Dinding Geser Terhadap Perilaku Simpangan Antar Tingkat dan Torsi Bangunan (<i>Eka Faisal Nurhidayatullah, Helmy Agustin Yohanes Djawa</i>)	42-58
Perbandingan Analisis dan Pemetaan Kerusakan Jalan Dengan Metode Bina Marga dan Metode PCI (<i>Gina Sary Dewy, Rika Sylviana, Eko Darma</i>)	59-70
Analisis Substitusi Limbah Plastik HDPE Sebagai Agregat Halus Terhadap Stabilitas dan Kelelahan Pada Aspal AC-WC (<i>Richard Mareno, Kumita, Cut Azizah, Zuraihan, Deni Iqbal</i>)	71-77
Analisis Kinerja Batu Bulat Quarry Takari Sebagai Agregat Kasar Pada Campuran Aspal Beton (HRS-WC Dan AC-WC) Ditinjau Dari Karakteristik Marshall (<i>Krisantos Ria Bela, Paulus Sianto</i>)	78-87
Perbandingan Berat Bangunan Terhadap Pelat Konvensional dan Pelat Bubbledeck (<i>Demmy Adhi Mulya Darma, Naufal Arrasyid</i>)	88-94
Perbandingan Analisis Debit Andalan Dengan Data Hujan Satelit Terkalibrasi dan Tanpa Kalibrasi (<i>Cahya Suryadi, Dicki Dian Purnama, Bahar Amal, Amalia Rizka Sugiarto, Nurani Masyita, Grisela Nurinda Abdi, Afrialdy Ilham Almayansyah, Czarthrya Indra Prastha, Edrianzah Rahmat</i>)	95-101
Analisis Intensitas Hujan Pada Stasiun Klimatologi Malikul Saleh (<i>Sari Anisah, Meliyana, Muhammad Zardi, Tety Sriana</i>)	102-108



9 772407 733331