

# Jurnal **TEKNIK SIPIL**

Volume 18, Nomor 2 April 2025

E-ISSN: 2549-2918

Jurnal Teknik Sipil adalah wadah informasi bidang Teknik Sipil berupa hasil penelitian, studi kepustakaan maupun tulisan ilmiah terkait. Terbit pertama kali pada Oktober 2000 dengan frekuensi terbit dua kali setahun pada bulan Oktober & April. (E-ISSN: 2549-2918)

## **Pemimpin Redaksi**

J. Dwijoko Ansusanto

## **Anggota Redaksi**

Desi Maryani

## **Editorial Board**

Yoyong Arfiadi (UAJY)

Han Ay Lie (UNDIP)

Buntara S. Gan (Nihon University, Jepang)

Harijanto Setiawan (UAJY)

## **Mitra Bestari**

Hermawan (Unika Soegijapranata)

Toriq Arif Ghuzdewan (UGM)

Ade Lisantono (UAJY)

Johanes Januar Sudjati (UAJY)

Andy Prabowo (UNTAR)

Ani Tjitra Handayani (STTN)

Restu Faizah (UMY)

---

## **Alamat Redaksi dan Tata Usaha:**

Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Jl. Babarsari No.44 Yogyakarta 55281

Telp. (0274) 487711 (hunting) Fax (0274) 487748

E-mail: [jts@uajy.ac.id](mailto:jts@uajy.ac.id)

---

Redaksi menerima sumbangan artikel terpilih di bidang Teknik Sipil pada Jurnal Teknik Sipil. Naskah yang dibuat merupakan pandangan penulis dan tidak mewakili Redaksi **Jurnal Teknik Sipil** diterbitkan oleh Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Pelindung: Dekan Fakultas Teknik Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Penanggung Jawab: Ketua Program Studi Teknik Sipil Universitas Atma Jaya Yogyakarta

# Jurnal TEKNIK SIPIL

Volume 18, Nomor 2 April 2025

E-ISSN: 2549-2918

## DAFTAR ISI

Risiko Pengelola Mall dalam Menghadapi <i>Tenant</i> pada Mall XYZ Di Yogyakarta <i>Raphael Geraldo Putranindra, Jocelyn Latanza, Sinta Dewayani Putri, Harijanto Setiawan</i>	78-83
Studi Kasus Implementasi SNI ISO 37001:2016 dalam Pencegahan Korupsi pada Lingkungan PT. Adhi Persada Gedung <i>Wishnu Aziz Syahfanil, Hermawan</i>	84-90
Studi Dampak <i>Semi-Rigid Diaphragm</i> terhadap Gaya Tarik pada <i>Reentrant Corner</i> <i>Ricardo Hendrawan, Roesdiman Soegiarso, Andy Prabowo</i>	91-100
Efektivitas Soil Stabilizer terhadap Beton yang Menggunakan Pasir dengan Kandungan Lempung Tinggi <i>Ashar Saputra, Suprpto Siswosukarto, Hakan Malika Anshafa</i>	101-109
Pengaruh RCA pada Beton dengan Peningkatan Mutu RCA Oleh Bahan Pozzolan <i>Ahmad Yudi, Ayu Sinta Aprilia, Anggarani Budi Ribowo, Kirtinanda P, Alfajar Puja Kusuma, Sultan Aziz Azhami, Yoel Parulian Tambunan</i>	110-117
Pengaruh Nano SiO <sub>2</sub> terhadap Kinerja Campuran Aspal Porus Menggunakan Material Lokal <i>Falderika, M Naufal Abduraup</i>	118-123
Pengaruh Variasi Pola Parkir terhadap Kinerja Arus Lalu Lintas Jalan Diponegoro Ambon <i>Richrisna Helena Waas, Vemara Matitaputty, Stephanus Ranlele, Jenifer Elizaberth</i>	124-134
Analisis Posisi Dinding Geser terhadap Kekakuan dan Ketahanan Struktur Bangunan 4 Lantai <i>Nitia Indah Pertiwi, Meilandy Purwandito, Irwansyah</i>	135-145