

## EXTRAPOLASI

### **Penasehat/Pembina**

Dr. Mulyanto Nugroho, MM., CMA., CPA

### **Pimpinan Umum/Penanggung Jawab**

Ir. Herry Widhiarto, M.Sc

### **Editor**

Nurul Rochmah, S.T.,M.T., M.Sc

Retno Trimurtiningrum, S.T., M.T.

### **Reviewer**

Laily Endah Fatmawati, S.T.,M.T.

Faradlillah Saves, S.T., M.T

Michella Beatrix, S.T.,M.T

### **Alamat Redaksi**

Program Studi Sarjana Teknik Sipil  
Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

Jl. Semolowaru No. 45 Surabaya

Email: [sipil@untag-sby.ac.id](mailto:sipil@untag-sby.ac.id)

[jurnalextrapolasi@untag-sby.ac.id](mailto:jurnalextrapolasi@untag-sby.ac.id)

Homepage: <https://jurnal.untag-sby.ac.id/index.php/EXTRAPOLASI>

## EXTRAPOLASI

---

	<b>DAFTAR ISI</b>	<b>Halaman</b>
<b>1.</b>	STUDI EKSPERIMEN PENGARUH PENAMBAHAN ABU SEKAM PADI PADA PERMEABILITAS BETON ..... <i>Oleh: Tri Tini Irma dan Zulfikar Lubis</i>	1 - 8
<b>2.</b>	NILAI RASIO GESEK PERMUKAAN TANAH-GEOTEKSTIL..... <i>Oleh: Muhammad Fitriansyah, Irwandy Muzaidi dan Elia Anggraini</i>	9 - 19
<b>3.</b>	STUDI PERENCANAAN GEDUNG TINGKAT TINGGI DAN GEDUNG TINGKAT RENDAH DENGAN MENGGUNAKAN BRESING KONSENTRIK ..... <i>Oleh: Nurul Rochmah, Michella Beatrix dan Bantot Sutriano</i>	20 - 28
<b>4.</b>	STUDI KOMPARASI PENGARUH GEMPA TERHADAP GEDUNG BETON BERTULANG BERDASARKAN SNI 03-1726-2012 DAN SNI 03-1726-2019 ..... <i>Oleh: Gede Sarya, Retno Trimurtiningrum, Nurani Hartatik dan Ahmad Ainur Rochman</i>	29 - 38
<b>5.</b>	ANALISIS PENILAIAN KONDISI KERUSAKAN JALAN DENGAN METODE INTERNATIONAL ROUGHNESS INDEX DAN PAVEMENT CONDITION INDEX PADA RUAS JALAN PANGLIMA SUDIRMAN KABUPATEN TUBAN ..... <i>Oleh: Yudi Dwi Prasetyo, Muhammad Isradi dan Nurani Hartatik</i>	39 - 51
<b>6.</b>	PENILAIAN KETIDAKRATAAN JALAN DENGAN ALAT UKUR NAASRA PADA RUAS JALAN BULU – BATAS KOTA TUBAN, KABUPATEN TUBAN, JAWA TIMUR ..... <i>Oleh: Yudi Dwi Prasetyo, Christanto Yudha Saputra Sukamta dan Theresia Maria CA</i>	52 - 62
<b>7.</b>	PERENCANAAN POLA TANAM PADA JARINGAN IRIGASI GANGSIRAN KABUPATEN JOMBANG ..... <i>Oleh: Faradlillah Saves, Herry Widhiarto dan Laily Endah Fatmawati</i>	63 - 68

---