

# ED EXTRAPOLASI

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



Extrapolasi is a peer-reviewed journal, published by Civil Engineering Department, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya. Extrapolasi is created as a means of communication and dissemination for researchers to publish research articles or conceptual articles. The Jurnal Extrapolasi only accepts articles related to Building Materials and Structures, Constructions Technology, Constructions Management, Road and Bridge Engineering, Earthquake Engineering, Geotechnical Engineering, Hydraulic Structures and Drainage, Structural Engineering, Surveying and Geo-Spatial Engineering and Transportation Engineering. The Jurnal Extrapolasi is available in both print and online.



**SEKRETARIAT**

Program Studi Teknik Sipil  
Fakultas Teknik  
Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya  
Jl. Semolowaru 45, Surabaya  
jurnalextrapolasi@untag-sby.ac.id  
<https://jurnal.untag-sby.ac.id/index.php/EXTRAPOLASI>