



JURNAL

POLI-TEKNOLOGI

ISSN 1412-2782 / e-ISSN 2407-9103

DOI: <https://doi.org/10.32722/pt.v19i1>

Volume 19, Nomor 1, Januari 2020

<http://jurnal.pnj.ac.id/index.php/politeknologi>

**Jurnal Poli Teknologi mempublikasikan hasil penelitian ilmiah di bidang
Teknologi dan Ilmu Terapan
Jurnal Poli Teknologi terbit secara berkala setiap empat bulan
(Januari bidang Ilmu Teknik Sipil , Mei bidang Ilmu Teknik Elektro/ Komputer dan
September bidang Ilmu Teknik Mesin/Grafika)**

Pelindung	Direktur Politeknik Negeri Jakarta
Penasehat	Pembantu Direktur Bidang Akademik
Penanggung Jawab	Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat Politeknik Negeri Jakarta
Ketua Dewan Redaksi	Anis Royidah
Wakil Ketua	Ahmad Tossin Alamsyah Gungun Ramdhan Gunadi Fitri Wijayanti
Anggota	Bayu Pratama Putra
Sirkulasi	Nurmalisna
Pelaksana Teknis	Sugiyanto

Alamat Redaksi
Sekretariat Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (P3M)
Politeknik Negeri Jakarta
Gedung Direktorat Lt.2, Telp.(021) 7270036
Psw. 236 Fax (021)7270034 Kampus Baru
Universitas Indonesia Depok, DEPOK 16425
Email: p3m.pnj@gmail.com
<http://jurnal.pnj.ac.id/index.php/politeknologi>

DAFTAR ISI

JUDUL	PENULIS	HAL
Penyediaan Tempat Istirahat Pada Jalan Umum Melalui Corporate Social Responsibility	<i>Hendra Hendrawan</i>	1 – 16
Perkiraan Tinggi Standar Lantai Jembatan Terhadap Pengaruh Muka Air Banjir	<i>Mursid dan Deny Yatmadi</i>	17 – 24
Monitoring Dan Evaluasi Jalan Raya Rawan Longsor Di Kelurahan Tanah Baru Kecamatan Beji Depok Dan Upaya Penanganannya	<i>Achmad Nadjam, Budi Damianto</i>	25 – 36
Peningkatan Kualitas Lingkungan Daerah Aliran Sungai Solo Berbasis Interactive Participation	<i>Rr Diah Nugraheni Setyowati</i>	37 – 44
Pengaruh Karakteristik Pekerjaan Dan Stres Kerja Terhadap Keinginan Pindah Tempat Kerja Pada Pekerja Proyek Konstruksi	<i>Fajar Susilowati, Tri Widya Swastika</i>	45 – 50
Analisis Karakteristik Pengguna Bus BSD Link Untuk Desain Koridor Baru Menggunakan Model Permintaan Perjalanan	<i>Verdy Ananda Upa, Rahmat Setyadi</i>	51 – 62
Analisis Keterlambatan Pada Proyek Apartemen Berkonsep Transit Oriented Development (TOD)	<i>Bagas Prawiro Dwiputranto, I Ketut Sucita</i>	63 – 70
T Ikatan Baja Tulangan Pada Beton Pond Ash Sebagai Pengganti Sebagian Pasir	<i>Tumingan, Salma Alwi</i>	71 – 78
Pengaruh Penambahan Abu Batu (Fly Ash) Terhadap Plastisitas Tanah Lempung Di Kabupaten Fakfak	<i>Muhammad Yunus, Muhammad Aswan</i>	79 – 86
Penerapan Fahp Pada Pemilihan Metode Pelaksanaan Erection Box Girder	<i>Agung Budi Broto, Dul Azis Mei Maulana</i>	87 – 98
Pemanfaatan Pencahayaan Alami Pada Renovasi Rumah Tinggal Menghadap Arah Barat	<i>Ibayasid Ibayasid, Sujiati Jepriani, Hatta Musthafa A.P, Bhanu Rizfa Hakim</i>	99 – 106
Eksperimental Perbandingan Kekuatan Tekan Karakteristik Beton Self Compacting Menggunakan Agregat Kasar Alami Dan Agregat Kasar Daur Ulang	<i>Martinus Pramanata Sapeai, Johannes Adhijoso Tjondro</i>	107 – 120

Analisis Efisiensi Ketersediaan Air Baku Dengan Konsep Saving Recycling Pada Gedung Apartment Grand Taman Melati 2	<i>Indra Hilmi Fauzan, Andi Tenrisuki Tenriajeng</i>	121 – 130
--	--	-----------