



JURNAL

POLI-TEKNOLOGI

ISSN 1412 - 2782

Volume 10, Nomor 1, Januari 2011, Hlm. 1 - 124

Pelindung

Direktur Politeknik Negeri Jakarta

Penasehat

Pembantu Direktur Bidang Akademik

Penanggung Jawab

Kepala Unit Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat Politeknik Negeri Jakarta

Ketua Dewan Redaksi

Ahmad Tossin Alamsyah

Wakil Ketua Dewan Redaksi

Anis Royidah

Anggota Dewan Redaksi

Mera Delimayanti

Muri Dwiyanti

Riandini

Amalia

Nuzul Barkah F

Gun Gun RG

Tatun Hayatun Nufus

Pelaksana Teknis

Nurmalisna SH

Any Tri Astuti

Sugiyanto

Alamat Redaksi

Sekretariat Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (UP2M)

Politeknik Negeri Jakarta

Gedung Direktorat Lt.2, Telp.(021) 7270036

Psw. 236 Fax (021)7270034 Kampus Baru

Universitas Indonesia Depok, DEPOK 16425

Email: politeknologi_pnj@yahoo.com

Redaksi mengundang para Akademisi, Peneliti, Praktisi, dan Profesional untuk menyumbangkan tulisan dibidang Teknologi dan Ilmu Terapan berupa hasil riset yang belum pernah diterbitkan dalam media lain.

Jurnal terbit tiga kali setahun, yaitu pada bulan Januari, Mei, dan September. Naskah sudah diterima redaksi paling lambat 2 (dua) bulan sebelum penerbitan. Pengiriman naskah dan korespondensi melalui surat elektronik lebih diutamakan.

DAFTAR ISI

Penggunaan Sekam Padi Dengan Anyaman Bambu Sebagai Papan Semen Dekoratif	Eko Wiyono dan Anni Susilowati	1 – 8
Penentuan Sifat Teknis Tanah Jenuh Sebagian Dan Analisis Deformasi Lereng Akibat Pengaruh Variasi Hujan	Sony Pramusandi, Ahmad Rifa'i, dan Kabul Basah Suryolelono	9 – 21
Analisis Potensi Dan Pemanfaatan Air Waduk Cipancuh Di Kabupaten Indramayu	Suripto	22 – 31
Dampak Penambahan Polimer Terhadap Karakteristik Beton Aspal	Djedjen Achmad, dan Kusumo Dradjad Sutjahjo	32 – 38
Balok <i>Precast Segmental</i> Dengan Sistim Sambungan <i>Boned Nonprestressed</i>	A.Rudi Hermawan dan Eka S.M.	39 – 47
Pengaruh Lantai Komposit Terhadap Kinerja Rangka Baja Pratekan	Andi Indianto	48 – 54
<i>Construction Management Scorecard Measurement Model For Assessment Of Performance Construction Management Project</i>	Afrizal Nursin, Sidiq Wacono dan Immanuel Pratomojati.	55 – 67
Pemanfaatan Superplasticizer pada Beton Ringan Struktural Beragregat Limbah Botol Plastik Jenis PET (<i>Poly Ethylene Terephthalate</i>)	Pratikto	68 – 74
Studi Potensi Limbah Debu Pengolahan Baja (<i>Dry Dust Collector</i>) sebagai Bahan Tambah pada Beton	Amalia	75 – 82
Identifikasi Dan Penanganan Risiko K3 Pada Proyek Konstruksi Gedung	I Ketut Sucita dan Agung Budi Broto	83 – 92

Tinjauan Variasi Tebal Grouting Sikadur® 31 CF Normal dan Panjang Penyaluran terhadap Daya Lekat Baja Tulangan pada Beton Mutu Normal	Anis Rosyidah, Gilang Maulid R., dan Efendi Yasin	93 – 107
Pengujian Ketahanan Api Pelat Lantai <i>Sandwich</i> Beton- <i>Polystyrene</i> -Beton	Sumargo	108 –118
Dampak Gradasi Agregat Dengan Dua Variasi Aspal Terhadap Sifat Campuran Beton Aspal	Mulyono, Edy Pramono, Eva Azhra Latifa	119 –124