

JURNAL TEKNIK



Diterbitkan oleh
Fakultas Teknik
Universitas Jenderal Achmad Yani

JURNAL TEKNIK

Vol. XI, No. 2 2012

- Penanggung Jawab : Susanto Sambasari, ST., MT.
- Pemimpin Usaha : Ir. Febrianto Adi Nugroho, MM.
- Pemimpin Redaksi : Cucu Wahyudin, Spt., MT.
- Ketua Dewan Editor : Prof. Waspodo Martojo, Ir.
- Dewan Redaksi : Prof. Dr. Bambang Sutjiatmo
Prof. Dr. R. J. Widodo
Dr. Ing. Ir. Soepono Adi Dwiwanto
Sumarno, Ir., M.Sc., Ph.D.
Endang Padminingsih, Ir., M.Sc.
Dr. Ir. Oviyan Patra, M.Sc.
- Editor : Pawawoi, ST., MT.
(Redaksi Pelaksana) Rinto Yusriski, ST., MT.
- Distribusi dan Kesekretariatan : Danang Kunjono, Drs.

Harga Langganan per Tahun

Instansi : Rp. 45.000,-
Pribadi : Rp. 40.000,-

Alamat Penyunting dan Tata Usaha

Fakultas Teknik Universitas Jenderal Ahmad Yani
Jl. Jend. Gatot Subroto (Samping PT. PINDAD)
Telp. (022) 7312741 ; Fax. (022) 7309433

E-mail : jurnaltek@gmail.com

No. Rek. Jurnal Teknik FT Unjani : BRI, **1107-01-001355-504**

Jurnal Teknik - Diterbitkan oleh Fakultas Teknik Universitas Jenderal Ahmad Yani
Frekuensi terbit Jurnal Teknik dalam satu volume sebanyak 2 nomor per tahun pada setiap
bulan : April dan November. Penerbitan perdana Volume 1 Pada Mei 2002

JURNAL TEKNIK

Vol. XI, No. 2 2012

Studi Komparasi Analisis Inelastis Dinamik Riwayat dan Statik <i>Pushover</i> terhadap Kinerja Struktur	1-11
Oleh : Yudi Herdiansah ¹ , Prima Sukma Yuana ²	
Studi Banding Pemakaian Pasir Bekas dan Pasir Baru terhadap Karakteristik Cetakan Co₂- Process	12-18
Oleh : Pradoto Ambardi ⁽¹⁾ , Herna Mulyana ⁽²⁾ , dan Moh. Adi Ganjar ⁽³⁾	
Perancangan Sistem Informasi Dengan Pendekatan <i>Enterprise Resource Planning (ERP)</i> Sebagai Pendukung Keputusan Pada Penilaian Kinerja Pegawai Berbasis Kompetensi (Studi Kasus di Unit Kerja SDM Divisi Regional III PT.Telkom)	19-33
Oleh : Zaenal Muttaqien ¹ , Sherly Rosarini ²	
Usulan Strategi Bersaing Jasa Pengiriman Paket PT. POS Indonesia (Studi Kasus : UPT Usulan Strategi PT. POS Indonesia II Bandung)	34-44
Oleh : Ferry Febriansyah ¹ , Paulus Yuniarto ² , Zaenal Muttaqien ³	
Evaluasi Teknologi Sistem Informasi pada Bank Perkreditan Rakyat dengan Metode Teknometrik	45-55
Oleh : Mast M Rasyid ¹ , R Rohmat S ² , Zaenal Muttaqien ³	
Analisa Kekuatan Material Komposit Serat Bambu Terhadap Serat <i>Fiber Glass</i>	56-61
Oleh : Martijanti, Adi Ganda Putra, Cecep Budiansyah	
Sistem Layanan <i>Facsimile Store-Forward</i> Berbasis Teknologi TCP/IP	62-74
Oleh : Bambang HSR Wibowo ¹⁾ ; Latifah ²⁾	
Analisis Operasional Zona Selamat Sekolah (ZoSS) SDN Cikadut Bandung	75-88
Oleh : Ferry Rusgiyanto, ¹⁾ Agus Juhara, ²⁾ Fitria Ariani, ³⁾ Wita Hanul, ⁴⁾	
Penerapan Balance Scorecard Sebagai Tolok Ukur Penilaian Kinerja Perusahaan (Studi Kasus PT. Taufik Jaya Teknik)	89-101
Oleh : Dadang Arifin, ¹ Puri Puspa Indah ²	
Disain dan Implementasi Hmi Sistem Proteksi Kebakaran di PT. Indonesia Power PLTP Gunung Salak	102-108
Oleh : Yuda Bakti Zainal	
Perencanaan Pengadaan Bahan Baku Produk Bola Sepak untuk Meminimalkan Biaya Persediaan Bahan Baku (Studi Kasus pada PT. Sinjaraga Santika Sport – Kadipaten)	109-121
Oleh : Dony Susandi, Agus Alamsyah, Yuliawati Dewi Rahayu	
Optimalisasi Desain Battery Charger Untuk Aplikasi pada Sistem Pemabangkit Listrik Tenaga Surya	122-130
Oleh : Taufik Hidayat	