

ISSN 1412 - 8810
Vol. IX, No. 1, 2010

JURNAL TEKNIK

Diterbitkan oleh

Fakultas Teknik

Universitas Jenderal Achmad Yani

JURNAL TEKNIK

Vol. IX, No.1, 2010

- Ketua Dewan Editor : Prof. Waspodo,Ir.
- Dewan Redaksi : Prof. Dr. Bambang Sutjiatmo
 Prof. Dr. R. J. Widodo
 Dr. Ing. Ir. Soepono Adi Dwiwanto
 Dr. TMA. Ari Samadhi Ir,M.Sc.
 Sumargo, Ir., M.Sc., Ph.D
 Endang Padminingsih Ir., M.Sc.
 Dr.Ir. Oviyan Patra M.Sc.
- Editor (Redaksi Pelaksana) : Ir. Febrianto Adi Nugroho, MM.
 Cucu Wahyudin, Spt, MT.
 Pawawoi, ST, MT
- Distribusi dan Kesekretariatan : Udin Komarudin, ST.
 Drs. Danang Kunjono

Harga Langganan per Tahun

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

Alamat Penyunting dan Tata Usaha

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

Email : cyu517@yahoo.com

No. Rek. Jurnal Teknik FT Unjani : BRI, 1107-01-001355-50-4

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

JURNAL TEKNIK

Vol. IX, No.1, 2010

DAFTAR ISI

Pemanfaatan Fly Ash (Abu Terbang) Batubara untuk Pembuatan Semen Portland Pozzolan Oleh : Ate Romli. ST., MT	1-6
Pengaruh Waktu Penahanan Proses Pengerasan Permukaan Cyaniding Terhadap Laju Difusi Nitrogen Terhadap Struktur Dan Sifat Mekanik Baja Perkakas Assab Xw-42 Oleh : Abrianto Akuan. Ir., MT	7-19
Pengaruh <i>Artificial Aging</i> Terhadap Sifat Mekanik Hasil Lasan Tig Aluminium Seri 6013 T4 Oleh : Martijanti. St., MT	20-29
Sistem Static Inverter Pada Kereta Rel Listrik HOLEC-BN Oleh : Taufik Hidayat	30-36
Klasifikasi Suara Manusia Dengan Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Dan Algoritma Levenberg-Marquadt Oleh : Gunawan Abdillah. S.Si., M.Sc	37-45
Analisis Jaringan Angkutan Kota Di Kota Cimahi Oleh : Ferry Rusgiyanto, Ir., MT	46-56