

JURNAL TEKNIK

Media Pengembangan Ilmu dan Aplikasi Teknologi
ISSN 1412-8810

Penanggung Jawab

H. Urip Subagjo
(Dekan Fakultas Teknik)

Pemimpin Umum

Nurhadi

Pemimpin Usaha

Febrianto Adi Nugroho

Pemimpin Redaksi

Cucu Wahyudin

Penyunting Ahli

Prof. Waspodo Martodjo, Ir.
Prof. Dr. Bambang Sutjiatmo
Prof. Dr. R. J. Widodo
Dr. Ing. Ir. Soepono Adi Dwiwanto
Dr. TMA. Ari Samadhi Ir, M.Sc.
H. Moch. Mamed Ir., Dipl., HE., APU., SDA.

Penyunting Mitra Bestari

Budi Santoso, Ph.D.
*Institut Teknologi Sepuluh
Nopember Surabaya*
Dr. Ir. Bambang Widyanto M.Sc.
Institut Teknologi Bandung

Penyunting Pelaksana

Pawawoi
Asep Najmurrokhman
Martijanti

Tata Usaha & Distribusi

Udin Komaruddin
Danang K.

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

Biaya berlangganan : Institusi Rp. 45.000,-/ tahun
Individual Rp. 40.000,-/tahun

Biaya eceran : Rp. 25.000,-/nomor

Alamat Penyunting dan Tata Usaha : Fakultas Teknik Universitas Jenderal Achmad Yani Jl. Jend. Gatot Subroto (Samping PT PINDAD) Telp. (022) 7312741 Fax. (022) 7309433, E-mail : Cyu517@yahoo.com & asepnajmu@lycos.com

JURNAL TEKNIK PETUNJUK UNTUK PENULIS

Umum, Jurnal Teknik menerima artikel yang orisinal dari berbagai penelitian yang berhubungan dengan ilmu teknik metalurg dan material, teknik kimia, teknik mesin, teknik industri, teknik sipil, teknik elektro dan teknologi informasi.

Artikel yang diterima hanya yang belum dipublikasikan. Penggunaan ilustrasi atau table yang telah dipublikasikan, merupakan tanggung jawab penulis untuk perizinan dari penerbit.

Artikel dapat dikirimkan kepada redaksi:

**Drs. Danang K.
Fakultas Teknik Bandung
Jl. Gatot Subroto (Samping PT. PINDAD)
Bandung 40280**

Tiga eksemplar artikel tercetak dikirim ke redaksi Jurnal teknik yang diketik pada satu sisi halaman kertas A₄ (21,0 cm x 29,7 cm).

Format penulisan artikel mengikuti aturan sebagai berikut:

Batas kiri = 4 cm, batas atas = 4 cm, dengan batas tinggi pengetikan 19 cm dan batas lebar pengetikan 12,5 cm.

Ukuran huruf untuk judul 14 pt (tebal), ukuran huruf penulis 10 pt (tebal) ukuran huruf untuk alamat institusi 10 pt.

Ukuran huruf untuk abstrak dan kata kunci 10 pt, ukuran huruf untuk sub dan isi/teks 11 pt

Tipe huruf dari Microsoft word = Times New Roman

Judul dan penulis diketik dengan bentuk sebagai berikut:

Analisa Kerusakan pada Turbin *Bucket* yang terbuat dari Material *Nickel Based Alloy MAR-M-246*

Leni Juwita¹ & Mabe Siahaan²

¹Jurusan Teknik Metalurgi

Fakultas Teknik – Universitas Jenderal Achmad Yani

²LAPAN - Bandung

Panjang maksimum artikel 20 halaman termasuk gambar dan table. Gambar dibuat dalam warna hitam putih dengan kualitas yang bagus.

Abstrak dari tulisan dibuat dalam bentuk bahasa Indonesia. Panjang maksimum dari abstrak adalah 200 kata. Kata kunci (5 – 10 kata) yang mengikuti abstrak ditulis berdasarkan urutan huruf

Daftar Pustaka di tulis dalam artikel mengikuti contoh dibawah ini:

Jurnal

1. Irawan N.M., *Judul tulisan*, Nama Jurnal **2**, 10-24(1996)

Buku

2. Irawan, N. M., & Hendra T., *Judul buku*, ed. **3**, Penerbit (2000)

Website

3. Nama penulis (jika ada), *Judul tulisan* (jika ada), Organisasi, alamat website, (2 Juni 1999)

Penulis yang artikelnya dimuat mendapat 2 cetak lepas, 1 eksemplar Jurnal Teknik

DAFTAR ISI

- 1. Pengaruh Ketebalan Logam Pengisi terhadap Sifat-sifat Mekanik dan Struktur Mikro Sambungan Silver Brazing**
Kusharjanto 1
- 2. Teknologi Tepat Guna Pembuatan Sabun Cuci Piring untuk Skala Home Industri**
Hendriyana 16
- 3. Sistem Keamanan pada Teknologi WiMAX**
Suharlin 24
- 4. Pengaruh Partikel Zeolit terhadap Laju Korosi dalam Lingkungan Asam dan Basa**
Bambang Hari Prabowo 31
- 5. Analisis Hubungan antara Tipologi Pengusaha Kecil dengan Pola Penggunaan Bantuan Keuangan yang Diterimanya**
Nurhadi 43
- 6. Pengaruh Perbedaan Arus Pengelasan pada Sambungan Pipa Baja API 5L Gr B**
Adi Ganda Putra, Pawawoi 53