

# Teknosia



**Jurnal Ilmiah Bidang Sains - Teknologi  
Murni Disiplin dan Antar Disiplin**

ISSN No. : 1978 - 8819

**Vol. II, No. 6, Tahun III, September 2009**

- Analisis Distribusi Suhu dengan Computational Fluid Dynamics (CFD) pada Proses Pengeringan Gabah 1  
*Oleh M. Syaiful, Staf pengajar Teknik Mesin UNIB*

---
- The Utilization of Husk Ash and Sea-Shell Ash in Concrete mix Design, 13  
*Oleh Fepy Supriani, Ade Sri Wahyuni Staf pengajar Teknik Sipil UNIB*

---
- Pengaruh Prosentase Silikon Dioksida (SiO<sub>2</sub>) terhadap Perubahan Derajat Resistivitas Konduktor Tembaga. 18  
*Oleh Yuli Rodiah, Staf Pengajar Teknik Elektro UNIB*

---
- Identifikasi Virus Komputer Menggunakan Case Base Reasoning 28  
*Oleh Ernawati, Staf Pengajar Teknik Informatika UNIB*

---
- Kaji Eksperimental Perbandingan Performansi Mesin Pendingin Kompresi Uap dengan Menggunakan Pipa Kapiler dan Katup Ekspansi, 34  
*Oleh Ahmad Fauzan Suryono, Hendri Van Hoten, Staf Pengajar Teknik Mesin UNIB*

---
- Tundaan Lalu Lintas pada Simpang Lima Kota Bengkulu, 40  
*Oleh Samsul Bahri, Staf Pengajar Teknik Sipil UNIB*

---
- Optimasi Penggunaan AC Sebagai Alat Pendingin Ruangan, 47  
*Oleh Irnanda Priyadi, Staf Pengajar Teknik Elektro UNIB*

---
- Studi Pengaruh Perlakuan Normalizing terhadap Ketahanan Korosi Baja AISI 4340 dalam Larutan High Salt Buffer (HSB) 52  
*Oleh Hendri Hestiawan, Staf Pengajar Teknik Mesin UNIB*

---

**Diterbitkan Oleh :**

Fakultas Teknik - Universitas Bengkulu, Jalan Raya Kandang Limun Bengkulu 38123

Telp. : (0736) 21170, 344067 Fax. : (0736) 22105 E-mail : teknosia@yahoo.com