



00116

PENGARUH TEMPERATUR DAN WAKTU ANIL TERHADAP
PERUBAHAN SIFAT MEKANIK DAN TEKSTUR PADA
LEMBARAN PLAT BAJA

**PENGARUH TEMPERATUR DAN WAKTU ANIL TERHADAP
PERUBAHAN SIFAT MEKANIK DAN TEKSTUR PADA
LEMBARAN PLAT BAJA**

Tim Peneliti

OLEH :

Drs. KRISMAN, M.Si
NIP. 131 284 959

Dibiayai oleh Local Project Implementation Unit LPIU DUE-Project
Bersumber dari Dana Pinjaman Bank Dunia (IBRD Loan No. 4043-IND)

Dibiayai oleh Local Project Implementation Unit LPIU DUE-Project
Bersumber dari Dana Pinjaman Bank Dunia (IBRD Loan No. 4043-IND)

Nomor : 086 /VI/LPIU-DUE, UNRI/2000 Tanggal : 20 Juni 2001

Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi
Departemen Pendidikan dan Kebudayaan

No. AGENDA	42
TANGGAL	20.7.2002
PARAF	

JURUSAN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS RIAU
PEKANBARU
2002



Repository University Of Riau

PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS RIAU

<http://repository.unri.ac.id/>



PENGARUH TEMPERATUR DAN WAKTU ANIL TERHADAP PERUBAHAN SIFAT MEKANIK DAN TEKSTUR PADA LEMBARAN PLAT BAJA

Tim Peneliti

DRS. KRISMAN, M.Si
Drs. Defrianto, DEA

Dibiayai oleh Local Project Implementation Unit LPIU DUE-Project
Bersumber dari Dana Pinjaman Bank Dunia (IBRD Loan No. 4043-IND)
Nomor : 086/VI/LPIU-DUE, UNRI/2000 Tanggal : 20 Juni 2001
Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi
Departemen Pendidikan dan Kebudayaan

JURUSAN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS RIAU
PEKANBARU
2002

HALAMAN PENGESAHAN

1. a. Judul Penelitian : PENGARUH TEMPERATUR DAN WAKTU ANIL TERHADAP PERUBAHAN SIFAT MEKANIK DAN TEKSTUR PADA LEMBARAN PLAT BAJA.
b. Bidang Ilmu : Fisika
c. Laboratorium : METALOGRAFI PT. KRAKATAU STEEL CILEGON DAN LAB. TEKNIK MESIN FAK. TEKNIK UNRI.
2. Ketua Peneliti
a. Nama : Drs. Krisman, M.Si
b. Jenis Kelamin : Laki-laki
c. Golongan/Pangkat : III-d/Penata Tk. I
d. Jabatan Fungsional : Lektor Madya
e. Program Studi : Fisika
f. Fakultas/Jurusan : MIPA/Fisika
3. Susunan Tim Peneliti
a. Ketua : Drs. Krisman, M.Si
b. Anggota : Drs. Defrianto, DEA
Suryati/9710947 (Mahasiswa)
4. Lokasi Penelitian : Laboratorium Metalografi PT. Krakatau Steel Cilegon
Dan Lab. Teknik Mesin Fak. Teknik UNRI.
5. Lama Penelitian : 6 (Enam) bulan
6. Biaya yang diperlukan : Rp 7.000.000 (Tujuh Juta Rupiah)
7. Sumber Biaya : Local Project Implementation Unit LPIU Due Project UNRI

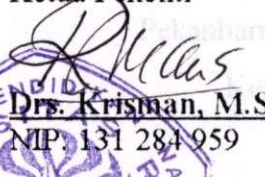
Mengetahui :
Ketua Jurusan Fisika


Dr. Yanuar
NIP. 131 877 932

Dekan FMIPA UNRI


Dra. Hj. Chaimulillah AM, M.Sc
NIP. 130 365 733

Pekanbaru, 14 Januari 2002
Ketua Peneliti


Drs. Krisman, M.Si
NIP. 131 284 959

Ketua Lembaga Penelitian UNRI


Dr. Titania Tjandra Nugroho
NIP. 131 466 238