

Judul Skripsi : **PENGARUH KEDALAMAN ALUR LAS LAWAN  
(*BACK CHIPPING*) PADA PENGELASAN LISTRIK  
(SMAW) BAJA KARBON SEDANG (AISI 1045)  
TERHADAP UJI KEKUATAN TARIK**

Nama Mahasiswa : **TRISULOHADI BEN FIKMAR**

Nomor Pokok Mahasiswa : 0515021075

Jurusan : Teknik Mesin

Fakultas : Teknik

## **MENYETUJUI**

### 1. Komisi Pembimbing

**Tarkono, S.T., M.T.**  
NIP. 197004151998021001

**Zulhanif, S.T., M.T.**  
NIP. 197304022000031002

### 2. Ketua Jurusan Teknik Mesin

**Harmen Burhannudin, S.T., M.T.**  
NIP. 196906202000031001

## MENGESAHKAN

### 1. Tim Penguji

Ketua Penguji : **Tarkono, S.T., M.T.** .....

Anggota Penguji : **Zulhanif, S.T., M.T.** .....

Penguji Utama : **Harnowo Supriyadi, S.T., M.T.** .....

### 2. Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung

**Dr. Ir. Lusmeilia Afriani, D.E.A.**  
NIP. 196505101993032008

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 14 Februari 2011