

**ANALISIS PENGGANTIAN (*REPLACEMENT*) ASET
ALAT BERAT DENGAN MENGGUNAKAN KONSEP
DEFENDER DAN CHALLENGER
(Studi Kasus : Departemen Tambang Area “X” PT Semen Padang)**

TUGAS AKHIR

Oleh :

FITRI WULANSARI

07 173 055



**JURUSAN TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2012**

**ANALISIS PENGGANTIAN (*REPLACEMENT*) ASET ALAT
BERAT DENGAN MENGGUNAKAN KONSEP
DEFENDER DAN CHALLENGER
(Studi Kasus : Departemen Tambang Area “X” PT Semen Padang)**

TUGAS AKHIR

*Sebagai Salah Satu Syarat untuk Penyelesaian Program Sarjana pada
Jurusan Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Andalas*

Oleh :

FITRI WULANSARI
07 173 055

**Pembimbing:
Henmaidi, Ph.D**



**JURUSAN TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2012**

LEMBAR PENGESAHAN

**ANALISIS PENGGANTIAN (*REPLACEMENT*) ASET ALAT
BERAT DENGAN MENGGUNAKAN KONSEP
DEFENDER DAN CHALLENGER
(Studi Kasus : Departemen Tambang Area “X” PT Semen Padang)**

Oleh :

**FITRI WULANSARI
07 173 055**

Lulus Sidang Tugas Akhir Tanggal :

Disetujui Oleh :

Dosen Pembimbing

**Henmaidi, Ph.D
NIP. 197005201996031001**