

**DESIGNING AN AIR BLASTER TO REDUCE STICKED
MATERIAL ON JET BURNER IN INDARUNG VI PT SEMEN
PADANG**

FINAL PROJECT

*A report submitted in fulfillment of the requirements for the award of the degree
of Bachelor in Department of Industrial Engineering, Faculty of Engineering,
Andalas University*

By:

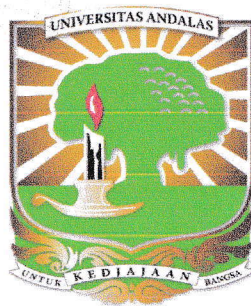
NANDA REVA IMAMI

1510932037

Supervisors:

JONRINALDI, Ph.D

FERI AFRINALDI, Ph.D




**INDUSTRIAL ENGINEERING DEPARTMENT
ENGINEERING FACULTY
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG**

2019

HALAMAN PENGESAHAN

Tugas akhir ini berjudul **Designing An Air Blaster To Reduce Sticked Material On Jet Burner In Indarung VI PT Semen Padang** ditulis dan diserahkan oleh sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar **Sarjana Teknik** (Bidang Teknik Industri), telah diperiksa dan oleh karena itu direkomendasikan untuk disahkan dan diterima.


Tanggal: 22 Mei 2019

Jonrinaldi, Ph. D
NIP. 19770226 2006041 003
Pembimbing Utama


Tanggal: 22 Mei 2019

Feri Afrinaldi, Ph. D
NIP. 19820920 2006041 002
Pembimbing Pendamping

PANEL PENGUJI

Disahkan oleh Panel Penguji pada Ujian Tugas Akhir
31/01/2019

Tanggal Ujian Tugas Akhir



Prima Fithri, MT
NIP. 19850628 2012122 003
Ketua




Hilma Raimona Zadry, Ph. D
NIP. 19800614 2006042 002
Anggota

Diterima dan disahkan sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar **Sarjana Teknik** (Bidang Teknik Industri)


Tanggal: 22 Mei 2019

Feri Afrinaldi, Ph.D
NIP. 19820920 200604 1 002
Ketua Program Sarjana Teknik Industri


Tanggal: 22 Mei 2019

Ir. Jonrinaldi, Ph.D, IPM
NIP. 19770226 200604 1 003
Ketua Jurusan Teknik Industri



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS ANDALAS
JURUSAN TEKNIK INDUSTRI
Kampus Limau Manis, PADANG 25163
Telp/PABX : 0751 - 72497, 72564 Fax. 0751 - 72566

BERITA ACARA
UJIAN TUGAS AKHIR TEKNIK INDUSTRI
SEMESTER GENAP TA 2018/2019
Nomor: 08/UN.16.09.5.3/PP-TA/2019

Pada hari ini **Rabu** tanggal **Tiga Puluh** bulan **Januari** tahun **Dua Ribu Sembilan Belas** telah dilangsungkan **Ujian Sarjana** Jurusan **Teknik Industri** mahasiswa tersebut di bawah ini:

1. Nama : **Nanda Reva Imami**
2. No. BP : **1510932037**
3. Judul Tugas Akhir : **Designing an Air Blaster Tool to Reduce The Material Sticked on The Top of Burner in Indarung VI PT Semen Padang**
4. Dosen Pembimbing : **Ir. Jonrinaldi, Ph.D**
Feri Afrinaldi, Ph.D
5. Dosen Penguji
Ketua : **Prima Fithri, MT**
Anggota : **Hilma Raimona Zadry, Ph.D**
6. Nilai Sidang
Nilai Angka : **78,1**
Nilai Mutu : **A A- (B+) B B- C+ C**
7. Nilai Tugas Akhir
Nilai Angka : **80,63**
Nilai Mutu : **A (A-) B+ B B- C+ C**

Ketua,

Ir. Jonrinaldi, Ph.D
NIP. 19770226 200604 1 003

Padang, 30 Januari 2019
Panitia
Sekretaris,

Dr. Eng. Dicky Fatrias
NIP. 19810105 200501 1 006