

IX. Daftar Pustaka

- Ayu Christanty, Ellysa Maria. Optimasi Kapasitas Produksi Dalam Penyusunan Jadwal Induk Produksi Menggunakan Integer Linear Programming (ILP). Jurnal Rekayasa dan Manajemen Sistem Industri Vol.2 No.6 Teknik Industri Universitas Brawijaya.
- Heizer, Jay dan Barry render. 2009. Manajemen Operasi Buku 1 Edisi 9.
Jakarta : Salemba
- Nasution, Arman Hakim. 1999. Perencanaan dan Pengendalian Produksi.
Surabaya: Guna Widya.
- Paksi R, Shoyuke. Perencanaan Produksi Sari Apel Dengan Metode Transportasi Di KSU Brosem Batu Malang. Jurnal Jurusan Teknologi Pertanian FTP-Unibraw.
- Rumiris, Ira Hutagalung. Perencanaan Kebutuhan Kapasitas Produksi PT XYZ. Jurnal Teknik Industri FT USU Vol.2, No.1, Mei 2013.
- Santoso, Budi. Perencanaan Kapasitas Waktu Produksi Dengan Menggunakan Metode Rough Cut Capacity Planning (RCCP) Pada Produk “Bale Cover” (Studi Kasus Di PT. Wiharta karya Agung Gresik). Prosiding Seminar Nasional Aplikasi Sains & Teknologi (SNAST) Periode III Yogyakarta, 3 November 2012
- Sanita. 2010. Implementasi Master Production Schedule (MPS) Dan Rough- Cut Capacity Planning (RCCP) Untuk Disruptive Demand (Studi Kasus Di PT Sinar terang Logamjaya). Bandung : Universitas Widyatama
- Sirait, Marta Elissa. Perencanaan Kebutuhan Kapasitas (Rough Cut Capacity Planning) Industri Pengolahan Peralatan Rumah Tangga Di PT. X. E-jurnal Teknik Industri FT USU Vol.2, No.2 Juni 2013 pp.28-34
- Zulianto, Agus. Analisa Kapasitas Mesin Menggunakan Metode Rough Cut Capacity Planning (RCCP) untuk mengantisipasi Perkembangan Permintaan Sepatu Studi Kasus PT. Prima Dinamika Sentosa. Jurnal Pendidikan Teknik Mesin Vol.01, No.01, (2012)



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
Program Studi : Teknik Industri – Teknik Elektro
KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181 Surabaya 60234

BERITA ACARA UJIAN TUGAS AKHIR

Pada

Hari, tanggal : Selasa, 07-07-2020
Jam : 10.00
Tempat : Ruang 5

Telah dilaksanakan Ujian Tugas Akhir:

Nama Mahasiswa : Mahreski M. Saebani
Program Studi : Teknik Industri
Judul Tugas Akhir : Analisis waktu produksi produk PC-Pile dengan metode RCCP.
Bidang Keahlian :
Tanda Tangan :

Saran-saran perbaikan :

1. Perbaikan alur produksi
2. Perbaikan tabel
3. Perbaikan tata letak.

Tim Penguji

Nama

(Tanda tangan)

1. M. Nushron Ali M. ST., MT

2. Yitno Utomo, S.T., MT

*) Jangka waktu perbaikan Tugas Akhir dua minggu setelah ujian.

Apabila waktu tersebut tidak dipenuhi, maka nilai Ujian Tugas Akhir dianggap batal dan mahasiswa yang bersangkutan diwajibkan mengulang Ujian lisan.



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
Program Studi : Teknik Industri – Teknik Elektro
KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181

FORM REVISI TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : Mahresi M. Ucaebani
NIM : 15 370 0076
Fakultas / Prodi : Teknik Industri
Judul Tugas Akhir : Analisis Waktu Produksi
pada Produk Pc. Pile dengan
Metode RCP PT. Jaya Beton Indonesia
Ujian Tanggal : 07 - 07 - 2020

No Bab.	Tanggal	Materi Konsultasi	Keterangan Catatan	Tanda Tangan Penguji
I	07-07-20	perbaiki tabel	aa	
II				
III	07-07-20	perbaiki Abstrak		
IV				
V				

Disetujui Dosen Penguji
pada Tanggal, 15-07-2020
Penguji I,

(M. Nushron Ali M. ST., MT)

Penguji II,

(Titno Utomo, ST., MT)

- Penyelesaian Revisi paling lambat 2 minggu dari pelaksanaan Ujian Tugas Akhir.
 - Pengetikan, penjilidan, penandatanganan Tugas Akhir dan mengumpulkan Tugas Akhir paling lambat 2 minggu dari revisi.
- Apabila sampai batas waktu tersebut (point 1,a dan b) mahasiswa belum menyelesaikan revisi dan tanda tangan, maka **Ujian dinyatakan Gugur**.
- Foto copy Form Revisi diserahkan ke Program Studi.
 - Tugas Akhir yang sudah direvisi diserahkan ke Fakultas 3 (Tiga) eksemplar untuk dijilid.



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

Program Studi : Teknik Industri – Teknik Elektro
KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181 Surabaya 60234

BERITA ACARA BIMBINGAN PROPOSAL TUGAS AKHIR

Form Prop-03

Nama	: Mahresi Muasabani	Foto 3x4
NIM	: 153700076	
Program Studi	: Teknik Industri	
Pembimbing	: Muhamad Abdul Jumali, Sc., Mt.	
Periode Bimbingan	: Gasal/Genap*) Tahun 20.19 / 20.20	

Judul Proposal Tugas Akhir
Perencanaan kapasitas waktu produksi PC. Pile dengan metode Rough cut Capacity Planning PT. Jaya Beton Indonesia Plant Surabaya

KEGIATAN KONSULTASI / BIMBINGAN

No	Tanggal	Materi pembimbingan	Keterangan	Paraf
1	10 - 11 - 19	Judul		
2	15 - 11 - 19	latar belakang		
3	01 - 12 - 19	batasan masalah		
4	06 - 12 - 19	batasan masalah		
5	15 - 12 - 19	tinjauan pustaka		
6	18 - 12 - 19	tinjauan pustaka		
7	24 - 12 - 19	metodologi Penelitian		
8	28 - 12 - 19	metodologi Penelitian		
9	05 - 01 - 20	Daftar pustaka		
10	10 - 01 - 20	Siap diujikan		

Dinyatakan selesai tanggal :13.....01..... 20.20

Surabaya, 13-01-2020.

Mengetahui,
Ketua Program Studi,

Pembimbing,

Mahasiswa,



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

Program Studi : Teknik Industri – Teknik Elektro
KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181 Surabaya 60234

BERITA ACARA BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Form TA-03

Nama	: Mahtesi Muasae bani	Foto 3x4
NIM	: 15 370 0076	
Program Studi	: Teknik Industri	
Pembimbing	: Muhamad Abdul Jumali, St., Mt.	
Periode Bimbingan	: Gasal/Genap*) Tahun 20... / 20....	
Judul Tugas Akhir	Analisis waktu produksi pada produk Precast concrete pile dengan metode Rough cut capacity Planning PT. Jaya Beton Indonesia Plant Surabaya.	

KEGIATAN KONSULTASI / BIMBINGAN

No	Tanggal	Materi pembimbingan	Keterangan	Paraf
1	06-04-20	bab 4	Revisi	
2	18-05-20	bab 4	Ace	
3	25-05-20	bab 5	Revisi	
4	29-06-20	bab 5	Ace	

Dinyatakan selesai tanggal : 07...07..... 20.20

Mengetahui,
Ketua Program Studi,

Pembimbing,

Surabaya, 02-07-20

Mahasiswa,