

DAFTAR PUSTAKA

- Apple, J.M. 1990. *Tata Letak Pabrik dan Pемindahan Bahan*. Penerjemah : Nurhayati Mardiono. Bandung : Institut Teknologi Bandung
- Apriyanto, J. 2007. *Karakteristik Biofilm Dari Bahan Dasar Polivinil Alkohol (PVOH) dan Kitosan*. Bogor : Institut Pertanian Bogor
- Assauri, Sofjan. 2008. *Manajemen Produksi dan Operasi*. Jakarta : Universitas Indonesia
- Hadiguna, R.A. dan H. Setiawan. 2008. *Tata Letak Pabrik*. Yogyakarta : Penerbit Andi
- Jaya, Jaka Darma dkk (2017), “Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Produksi UD. Usaha Berkah Berdasarkan Activity Relationship Chart (ARC) Dengan Aplikasi Blocplan-90”, *Jurnal Teknologi Agro Industri*, Vol. 4, No. 2 hlm 111-122
- Muther, Richard. 1995. *Practical Plan Layout*. New York : Mc Graw-Hill Book Company
- Naganingrum, R. Pitaloka. 2013. *Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas di PT. Dwi Komala Dengan Metode Systematic Layout Planning*. Surakarta : Universitas Sebelas Maret.
- Purnomo, Hari. 2004. *Perencanaan dan Perancangan Fasilitas. Edisi Pertama*. Yogyakarta : Graha Ilmu
- Rahmadani, W.I. (2020), “Perancangan Ulang Tata Letak Gudang Menggunakan Metode Corelap dan Simulasi Promodel”, *Jurnal Optimasi Teknik Industri*, Vol. 2, No. 1 hlm 13-18
- Rosyidi, Moh. Ririn (2018), “Analisa Tata Letak Fasilitas Produksi Dengan Metode ARC, ARD dan AAD di PT. XYZ”, *Jurnal Teknik*, Vol. 16, No. 1 hlm 82-95
- Safitri, Nadia Dini dkk (2017), “Analisis Perancangan Tata Letak Fasilitas Produksi Menggunakan Metode Activity Relationship Chart (ARC)”, *Jurnal Manajemen*, Vol. 9, No. 1 hlm 38-47
- Sofyan, Diana Khairi dan Syarifuddin (2015), “Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Dengan Menggunakan Metode Konvensional Berbasis 5S (Seiri,

- Seiton, Seiso, Seiketsu dan Shitsuke)*”, Jurnal Teknovasi, Vol. 2, No. 2 hlm 27-41
- Sritomo, Wignjosoebroto. 2009. *Tata Letak Pabrik dan Pемindahan Bahan*. Surabaya : Guna Widya
- Sugiyono. 2015. *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D)*. Bandung : Alfabeta
- Triyono dkk (2014), “*Usulan Perbaikan Tata Letak Fasilitas Perkantoran di PT. Mitra Arta Mulia Bengkalis Riau*”, Vol. 2, No. 2 hlm 165-175
- Qoriyana, Farieza dkk (2014), “*Rancangan Tata Letak Fasilitas Bagian Produksi Pada CV. Visa Insan Madani*”, Jurnal Teknik Industri, Vol. 1, No. 3 hlm 1-13
- Winarno, Heru (2015), “*Analisis Tata Letak Fasilitas Ruang Fakultas Teknik Universitas Serang Raya Dengan Menggunakan Metode Activity Relationship Chart (ARC)*”, No. 17 hlm 1-10
- Wulansari, Artika dan Antoni Yohanes (2010), “*Perencanaan Ulang Tata Letak Fasilitas Produksi Untuk Penanganan Masalah Material Handling dan Tata Ruang di PT. Jamu Indonesia Simona*”, Vol. 4, No. 2 hlm 13-23
- Zulfah (2016), “*Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Pabrik Dengan Metode Activity Relationship Chart (ARC)*”, Vol. 13, No. 2 hlm 23-30




UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
FAKULTAS TEKNIK

Program Studi : Teknik Lingkungan – Perencanaan Wilayah Kota
Teknik Industri – Teknik Elektro - PVKK
KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181 Surabaya 60234
Website : www.ft.unipasby.ac.id E-mail : ft@unipasby.ac.id

BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Form Skripsi-03

Nama	: ALFIN ILHAM ADHA	
NIM	: 173700005	
Program Studi	: Teknik Industri	
Pembimbing	: Drs. Rusdiyantoro, S.T, M.T.	
Periode Bimbingan	: Gasal /Genap*) Tahun 20... /20....	
Judul Skripsi	Perencanaan Ulang Tata Letak Fasilitas Untuk Optimalisasi Proses Produksi Dengan Metode ARE, ARD dan AAD di PT. XYZ	

KEGIATAN KONSULTASI / BIMBINGAN

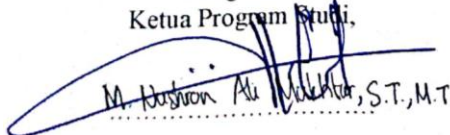
No	Tanggal	Materi pembimbingan	Keterangan	Paraf
1	26 / 04 / 2021	BAB 1	kec	
2	28 / 04 / 2021	BAB 2	kec	
3	09 / 05 / 2021	BAB 2	kec	
4	05 / 05 / 2021	BAB 3	kec	
5	18 / 05 / 2021	BAB III	kec	
6	20 / 05 / 2021	BAB IV	kec	
7	21 / 05 / 2021	BAB IV	kec	
8	24 / 05 / 2021	BAB V	kec	
9	25 / 05 / 2021	BAB Daftar Pustaka	kec	
10	25 / 05 / 2021	Abstrak / Kesimpulan	kec	

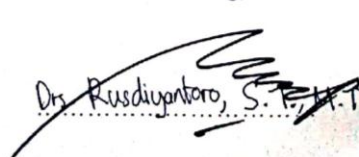
Dinyatakan selesai tanggal : ...21.....5..... 20...21.

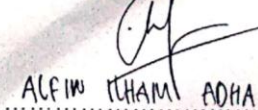
Surabaya, 25 Mei 2021
Mahasiswa,

Mengetahui,
Ketua Program Studi,

Pembimbing,


M. Hisham Ali, S.T, M.T.


Drs. Rusdiyantoro, S.T, M.T.


ALFIN ILHAM ADHA



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
FAKULTAS TEKNIK

Program Studi Teknik Industri

KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181 Surabaya 60234

formTA-TI09a

BERITA ACARA SIDANG TUGAS AKHIR (1)

Pada hari ini,

Tanggal : 29 Juni 2021 Jam : 08.00 - Selesai

Tempat : Daring

Telah dilaksanakan Sidang Tugas Akhir :

Nama Mahasiswa : ALFIN UHAM ADHA NIM : 173700005

Judul Proposal TA :

Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Untuk Optimalisasi Proses
Produksi Dengan Menggunakan Metode ARC, ARD dan AAD di PT. XYZ

Saran perbaikan :

- Wapakan Hasil Analisis Arc
- " " " ARD
- " " " AAD
- Berikan Hasil Lintasa terpendek pada Lay out

Dosen Penguji I.

Yibro Utomo, S.T., M.T.

Surabaya,

Mahasiswa,

ALFIN UHAM ADHA

- Jangka waktu perbaikan Proposal TA 2 (dua) minggu setelah Sidang Tugas Akhir.
- Apabila melebihi batas waktu, maka nilai Tugas Akhir dibatalkan dan yang bersangkutan diwajibkan mengulang.



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
FAKULTAS TEKNIK

Program Studi Teknik Industri

KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181 Surabaya 60234

formTA-TI09b

BERITA ACARA SIDANG TUGAS AKHIR (2)

Pada hari ini,

Tanggal : 29 Juni 2021 Jam : 08.00 - Selesai

Tempat : Daring

Telah dilaksanakan Sidang Tugas Akhir :

Nama Mahasiswa : Alfin Ilham Adha

NIM : 173700005

Judul Proposal TA :

Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Untuk Optimalisasi Proses Produksi Dengan Menggunakan Metode ARC, ARD, dan AAD di PT. XYZ

Saran perbaikan :

- Perjelas Gambar
- Tambahkan Sumber Gambar dan Tabel.
- Tambahkan Linker Turcepat.

Surabaya, _____

Dosen Penguji II,

Inka Dwi Febryanto, S.T., M.T.

Mahasiswa,

ALFIN ILHAM ADHA.

- Jangka waktu perbaikan Proposal TA 2 (dua) minggu setelah Sidang Tugas Akhir.
- Apabila melebihi batas waktu, maka nilai Tugas Akhir dibatalkan dan yang bersangkutan diwajibkan mengulang.



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
FAKULTAS TEKNIK

Program Studi Teknik Industri

KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181 Surabaya 60234

formTA-TI10

PERSETUJUAN REVISI TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : Alfin Ilham Adha

NIM : 173700005

Sidang Tanggal : 20 Juni 2021

Judul Tugas Akhir : Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Untuk Optimalisasi Proses

Produksi Dengan Menggunakan Metode ARC, ARD, dan AAD di PT.

XYZ

NO	TANGGAL	MATERI REVISI	KETERANGAN	PARAF DOSEN
	12/7/21	Simpulan	Ace	[Signature]
	12/7/21	Uraian laporan	Ace	[Signature]
	12/7/21	Tambahkan Sumber Gambar	Ace	[Signature]
	12/7/21	Simpulan	Ace	[Signature]

Revisi disetujui Dosen Penguji tanggal : 12/7/2021

Catatan : Revisi Tugas Akhir ini dilampirkan dalam Tugas Akhir

Surabaya, 12 Juli 2021

Dosen Penguji I

Yitro Wono, S.T., M.T.

Dosen Penguji II

Indra Dewa Fala Yanto, S.T., M.T.

1. Penyelesaian Revisi paling lambat 2 minggu dari pelaksanaan Sidang Tugas Akhir
2. Pengumpulan Tugas Akhir yang sudah dijilid paling lambat 2 minggu dari disetujuinya revisi
3. Bila melampaui batas waktu, maka Sidang Tugas Akhir dinyatakan gugur dan harus mengulang
4. Tugas Akhir yang sudah dijilid softcover warna merah, 3 exemplar diserahkan ke bagian Administrasi Fakultas Teknik dan **mendapat bukti penyerahan buku Tugas Akhir**