

LAMPIRAN

Lampiran 1 Dokumentasi Perusahaan



Lampiran 2 Kondisi Gudang Produk Jadi awal



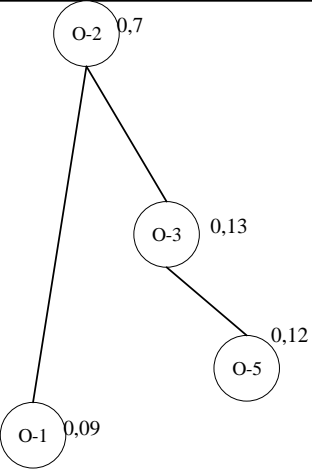
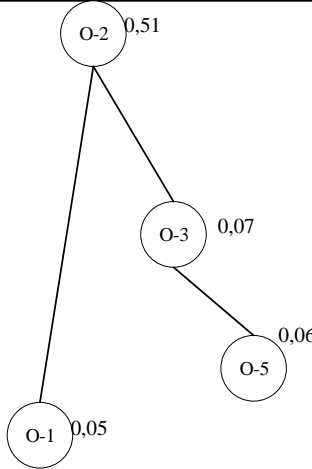
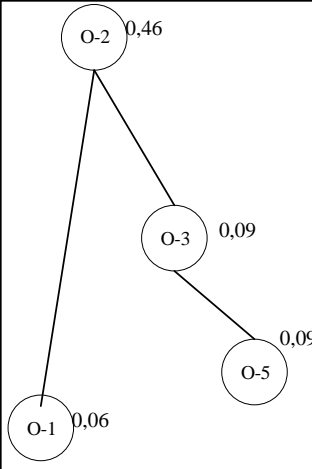
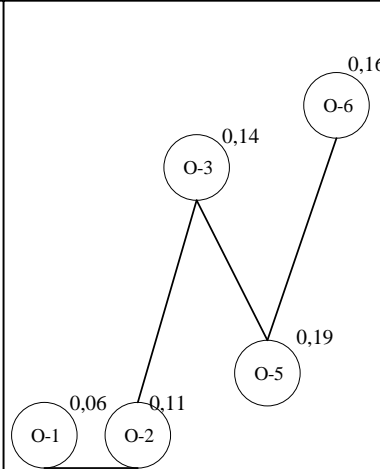
Lampiran 3 Proses Pemindahan material



Lampiran 4 Produk CV Sembilan Bintang




Lampiran 5 MPPC CV Sembilan Bintang

Mesin	Cobek	Mangkok	Piring	Talenan
Bubut				
Perakitan				
Gerindra Amplas				
Amplas				
Petel				
Finishing				
Table Saw				
Milling				

Mesin	Uleg	Spatula	Centong Nasi	N Hitung	N aktual
Bubut				1,67	2
Perakitan				0,16	1
Gerindra Amplas				0,14	1
Amplas				1	1
Petel				1,95	2
Finishing				1,3	2
Table Saw				1,59	2
Milling				0,14	2

Lampiran 6 Kartu Bimbingan




JURNAL BIMBINGAN TUGAS AKHIR

PRODI TEKNIK INDUSTRI

SEMESTER GENAP 2022/2023

Nama : Mario Budiyanto Taniharjo
NBI : 1411900113
Judul Penelitian : USULAN PERANCANGAN TATA LETAK FASILITAS PRODUKI UNTUK MEMINIMALISIR JARAK MATERIAL HANDLING PADA CV SEMBLAN BINTANG (STUDI KASUS : CV SEMBLAN BINTANG)
Dosen Pembimbing: Ir. Asmugi, MT



No.	Tanggal	Materi Bimbingan	Catatan Pembimbing	Paraf Pembimbing
1	07-03-2023	Bab I	- Permasalahan dijelaskan lagi - Penjelasan gambar dan tabel	<i>[Signature]</i>
2	16-03-2023	Bab I	- ceritakan kelemahan masalah - penambahan biaya perambankan	<i>[Signature]</i>
3	13-03-2023	Bab II	hanyutkan	<i>[Signature]</i>
4	14-03-2023	Bab II & III	- Tinjau pustaka lokasi - Perbaiki bab III dijelaskan cara penelitian	<i>[Signature]</i>
5	15-03-2023	Bab II	Perbaiki bab II	<i>[Signature]</i>
6	16-03-2023	Bab III	Penulisan cara penelitian diperbaiki	<i>[Signature]</i>
7	14-04-2023	Bab IV	- Perbaiki OPC - dasar MPPC - Perambahan satuan dibulatkan ke atas?	<i>[Signature]</i>
8	2-05-2023	Bab IV	- Perbaiki ARC - Perbaiki MPPC perhitungan mesin	<i>[Signature]</i>
9	11-05-2023	Bab IV	- Perbaiki FTC - Perbaiki perhitungan bahan baku.	<i>[Signature]</i>
10	16-05-2023	Bab IV	- Beri ilustrasi gambar - Perbaiki leg. satuan	<i>[Signature]</i>
11	27-05-2023	Bab IV	- Add on one di setiap - Menambahkan detail gambar - memperbaiki Pembahasan	<i>[Signature]</i>
12	25-05-2023	Bab IV	- Mengganti FTC - Memperbaiki Layout	<i>[Signature]</i>
13	26-06-2023	Bab IV	- Memperbaiki perhitungan ke luar bankas - Memperbaiki gambaran Layout	<i>[Signature]</i>
14	29-06-2023	Bab IV	ura kesimpulan.	<i>[Signature]</i>

Lampiran 7 Surat Ijin Penelitian

CV SEMBILAN BINTANG

PERALATAN DAPUR KAYU
Dusun Klatakan, RT/RW 07/02, Desa Dayurejo, Prigen, Pasuruan.
WA 0822-4568-7556

Pasuruan, 13 Maret 2023

Nomor : 05/KDS/III/2023
Hal : Balasan Permohonan Penelitian Tugas Akhir
Lampiran : -

Kepada Yth.
Dekan Fakultas Teknik Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya
Jalan Semolowaru No. 45 Surabaya

Dengan hormat,

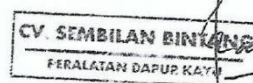
Menindaklanjuti Surat Nomor 725/K/FT/Akd/III/2023 perihal "Penelitian Tugas Akhir" yang kami terima, dengan ini kami menginformasikan bahwa perusahaan memberikan izin kepada:

Nama : Mario Budiyanto Taniharjo
NBI : 1411900113
Program Studi : Teknik Industri

Untuk melaksanakan Penelitian Tugas Akhir di CV Sembilan Bintang yang dilaksanakan pada Semester Genap 2022-2023 sesuai dengan permohonan yang diajukan dengan tetap mengikuti ketentuan-ketentuan yang berlaku di perusahaan.

Demikian surat ini kami sampaikan, atas kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Pimpinan CV Sembilan Bintang



Ratna Dwi Purweni

Lampiran 8 Lembar Revisi Sidang Tugas Akhir

UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
 FAKULTAS TEKNIK
 PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

REVISI SIDANG TUGAS AKHIR

NAMA : Mario Budiyanto Tamharjo
 NBI : 1411900113
 JUDUL : USULAN PERANCANGAN TATA LETAK FASILITAS UNTUK MEMINIMALKAN BIAYA MATERIAL HANDLING PADA AREA PRODUKSI DENGAN METODE SYSTEMATIC LAYOUT PLANNING (Studi Kasus: CV Sembilan Bintang)
BATAS BIMBINGAN REVISI : 1 Minggu setelah Sidang

NO	URAIAN	BAB	HALAMAN
1	Tambahkan Analisa ABC perbandingan dgn persentase.	12/06/2023	12/06/2023
2	Pembaruan Tabel, Gambar, Daftar Isi dan lain-lain.	13/6	13/6
3	Flow Chart dgn. direvisi		
3	Kesimpulan direvisi		

Telah Direvisi,
 Dosen Pengujii 1,

[Signature]
 12/06/2023

Erni Puspanantāsari Putri, ST.,M.Eng.,Ph.D

Dosen Pengujii 2,

[Signature]
 13/6

Istantyo Yuwono, ST.,MT

Surabaya, 09 Juni 2023
 Mengetahui
 Dosen Pembimbing,

[Signature]

Ir. Asmungi, M.T.

BIOGRAFI PENULIS



Mario Budiyanto Taniharjo lahir di Pasuruan pada tanggal 01 Mei 2001. Merupakan anak ke-3 dari 3 bersaudara. Penulis menyelesaikan Pendidikan Sekolah dasar di SDK Panti Parama Pandaan pada tahun 2012. Selanjutnya penulis menyelesaikan Sekolah Menengah Pertama di SMP Anak Bangsa Cerdas pada tahun 2016. Penulis mendapatkan Pendidikan Sekolah Menengah Atas di SMAN 1 Pandaan dan lulus pada tahun 2019. Tahun yang sama penulis terdaftar sebagai mahasiswa di Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, Fakultas Teknik, Program Studi Teknik industri. Memilih jurusan Teknik Industri karena bidang ilmu yang dipelajari di program studi tersebut sangat luas dan mampu menjangkau semua di dunia kerja.