

LAMPIRAN

NO	Uraian Pekerjaan	Waktu Rencana	Waktu Pelaksanaan	Total terlambat
I	Pekerjaan drawing engineering	Hari ke 1 sampai 2	Hari ke 3 sampai 4	2 hari
II	Pekerjaan pengadaan material	Hari ke 1 sampai 2	Hari ke 3 sampai 4	2 hari
A	Pekerjaan produksi cutting marking	Hari ke 1 sampai 2	Hari ke 3 sampai 4	2 hari
B	Pekerjaan produksi machining	Hari ke 2 sampai 4	Hari ke 4 sampai 6	2 hari
C	Pekerjaan produksi Feedup	Hari ke 3 sampai 5	Hari ke 5 sampai 8	2 hari
D	Pekerjaan produksi welding	Hari ke 4 sampai 6	Hari ke 6 sampai 10	2 hari
E	Pekerjaan finishing	Hari ke 8 sampai 10	Hari ke 10 sampai 12	2 hari
F	Pekerjaan quality control	Hari ke 9 sampai 11	Hari ke 11 sampai 13	2 hari
G	Pekerjaan painting	Hari ke 10 sampai 12	Hari ke 13 sampai 17	3 hari
H	Pekerjaan packing delivery	Hari ke 12 sampai 13	Hari ke 17 sampai 19	5 hari

Lampiran 1 Uraian Pekerjaan Terlambat



A. DATA RESPONDEN

1. Nama : SATYA PRATAMA N 3
2. Jenis Kelamin : Laki-laki
3. Umur : 31
4. Pendidikan Terakhir :
 - A. SMA/SLTA/SMK
 - B. D3
 - C. S1
 - D. Lainnya
5. Pengalaman bekerja di bidang konstruksi :
 - A. < 5 tahun
 - B. 5-10 tahun
 - C. 10-15 tahun

Dengan ini menyatakan bahwa mahasiswa dibawah ini,

Nama : Festo Renza Andhara Putra

NIM : 200603100

Bahwa mahasiswa tersebut benar telah mengambil data pada proyek ducting divisi fabrikasi baja PT. Swadaya Genta melalui wawancara.

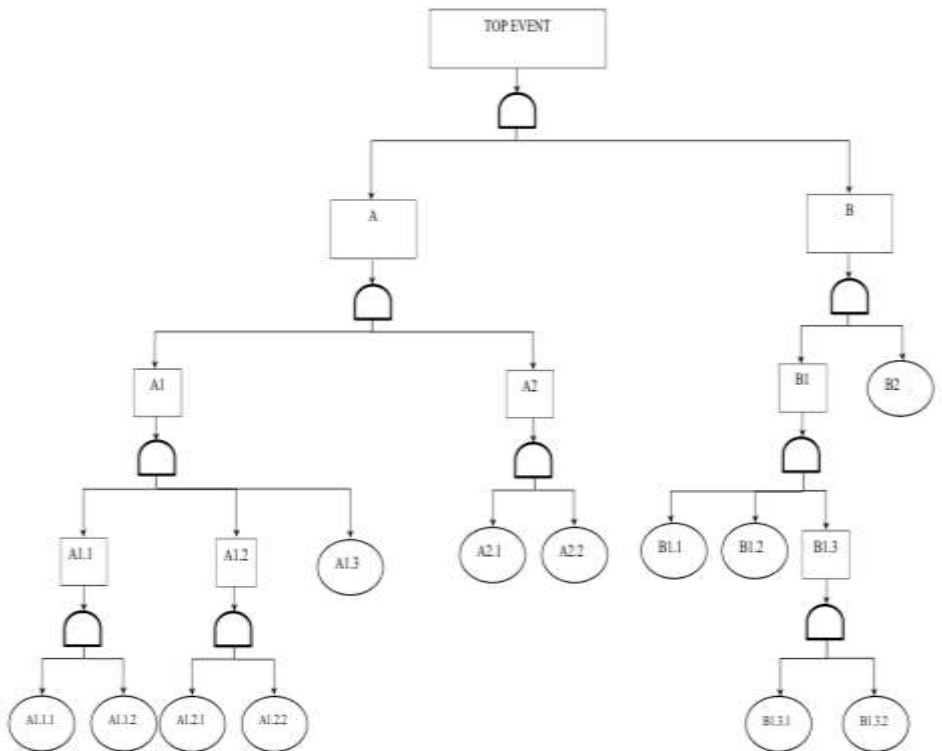
Minggu, 3 September 2023

Narasumber Wawancara



(SATYA PRATAMA)

Lampiran 2 Surat keterangan responden



Lampiran 3 Diagram Fault Tree Analysis

GRESIK

Proyek : Jasa Fabrikasi Ducting Line
149-152

Sub Proy : PT Maxitherm Boilers Indonesia

No. PO : 1004449

Kontraktc : PT. Swadaya Graha

DOCUMENTATION



Line 149



Line 149



Line 150



Line 150



152



151

Lampiran 4 Dokumentasi proyek ducting line 149-152



Lampiran 5 Dokumentasi Peneliti Kerja Praktik di PT. Swadaya Graha

DAFTAR KUISIONER

A. Identitas Responden

1. Nama Responden : Frans Valentino Marpuang
2. Jenis Kelamin : Laki-Laki
3. Keterangan : Pekerja bagian PPC

B. Petunjuk Pengisian

Saya Festo Renza Ardiana Putra mahasiswa Teknik Industri Universitas Muhammadiyah Gresik yang sedang melakukan penelitian untuk menyelesaikan salah satu mata kuliah yaitu Kerja Praktik. Untuk kepentingan penelitian, peneliti mempercayakan bapak sebagai seorang responden, jawaban bapak untuk mengisi kuisisioner ini sangat peneliti harapkan untuk mengetahui probabilitas dari faktor-faktor kegagalan pada proyek.

Beri tanda silang (X) pada kolom yang bapak/ibu pilih, jika

1. = Tidak Berpengaruh
2. = Kurang Berpengaruh
3. = Berpengaruh
4. = Sangat Berpengaruh

C. Daftar Pertanyaan

Kode Kejadian	Event	1	2	3	4
A1.1.1	Meminggu Keputusan owner terkait proses pengolahan drawing				X
A1.1.2	Permintaan tulis shop drawing				X
A1.2.1	Kurangnya koordinasi terhadap maincon dan subcon			X	
A1.2.2	Terlambatnya pemberian instruksi pengolahan drawing			X	
A2.1	Kurangnya koordinasi dari subcon dan maincon			X	
A2.2	Dilakukan proses pengolahan drawing ulang		X		
B1.1	Mengajukan harga sesuai dengan budget proyek				X
B1.2	Terlambatnya PO fender list material yang masuk			X	
B1.3.1	Material yang dipesan hanya datang sebagian			X	
B1.3.2	Tidak sesuai dengan schedule yang telah direncanakan				X
B2	Faktor owner				X

Minggu, 3 September 2023

Responden

Frans Valentino Marpuang

Lampiran 6 Kuisisioner