

LAMPIRAN



Lampiran 1 Hasil Pengecatan
(*Painting*)



Lampiran 2 Pipa Baja yang
sudah di *Welding*



Lampiran 3 Rangka Baja yang
sudah di *Welding*



Lampiran 4 Plat Baja yang
sudah dibentuk



Lampiran 5 Komponen Bracket



Lampiran 6 Batang Pengait



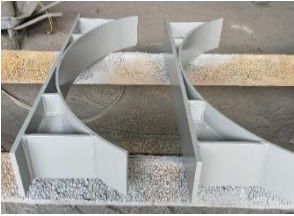
Lampiran 7 Siku – siku Baja



Lampiran 8 Proses *cutting* Plat
Baja



Lampiran 9 Plat yang sudah
dilubangi



Lampiran 10 Clamp Penahan
Pipa



Lampiran 11 Rangka Platform
Baja



Lampiran 12 Frame Jalur Pipa



Lampiran 13 Frame



Lampiran 14 Pipa



Lampiran 15 Observasi Visual



Lampiran 16 Diskusi Progres
Proyek

Lampiran 12 Frame Jalur Pipa



Lampiran 17 Visual Produk A



Lampiran 18 Visual Produk B

Lampiran 19 Daftar Kuesioner

DAFTAR KUISIONER

A. Identitas Responden

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

B. Petunjuk Pengisian

Saya Putri Ayu Permatasari mahasiswi 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	Menunggu persetujuan owner terkait proses pengolahan drawing				X
A1.1.2	Pengajuan rilis shop drawing				X
A1.2.1	Koordinasi dari owner pada maincont dan subcont kurang optimal				X
A1.2.2	Instruksi pengolahan drawing terlambat				X
A2.1	Kurangnya koordinasi dari subcont dan maincont			X	
A2.2	Dilakukan proses pengolahan drawing ulang				X
A2.3	Misinterpretasi dalam menafsirkan kode warna			X	
B1.1	Pengajuan harga sesuai anggaran 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	Ketidaksesuaian dengan schedule yang telah direncanakan				X
B2	Faktor owner			X	

Senin, 29 April 2025

Responden


PT BHADAWA GIJANA
Frans Valentino Marpaung

Lampiran 20 Data Responden

A. DATA RESPONDEN

1. Nama : SUTIKNO
2. Umur : 54 Thn
3. Pendidikan terakhir : SMK
 ☒ SMA, SLTA/SMK
 ☐ D3
 ☐ S1
 ☐ Lainnya
4. Pengalaman bekerja di bidang konstruksi:
 ☐ A. < 5 Tahun
 ☐ B. 5-10 Tahun
 ☐ C. 10-15 Tahun
 ☒ D. 15-20 Tahun

Dengan ini menyatakan bahwa mahasiswa dibawah ini,

Nama : Putri Ayu Permatasari

Nim : 220601124

Bahwa mahasiswa tersebut benar telah mengambil data pada proyek *Replace 54IN Sea Water Line* divisi fabrikasi baja PT. Swadaya Graha melalui wawancara.

Senin, 29 April 2025

Narasumber Wawancara


Sutikno