

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 <i>Cargo Crane</i> .....	22
Bagan 2.1 Kerangka Pikir Penelitian .....	23
Bagan 3.1 Pembuatan <i>Fishbone Diagram</i> Menyepakati Pernyataan Masalah..	34
Bagan 3.2 Pembuatan <i>Fishbone Diagram</i> Mengidentifikasi kategori-kategori.	32
Gambar 3.1 Simbol FTA.....	40
Bagan 3.4 FTA Upaya untuk mengatasi <i>cargo crane</i> tidak dapat mengangkat beban sesuai <i>safe working loadnya</i> (SWL).....	41
Gambar 4.1 <i>Cargo Crane</i> .....	44
Bagan 4.1 Bagian <i>Fishbone</i> Kepala Ikan.....	58
Bagan 4.2 <i>Close Loop</i> .....	76
Bagan 4.3 <i>Fault Tree Analysis</i> .....	84
Bagan 4.4 Kotornya <i>vin oil cooler</i> .....	85
Bagan 4.5 Tekanan udara <i>blower fan</i> rendah.....	86
Bagan 4.6 Tingginya suhu udara luar.....	86
Bagan 4.7 Tidak normalnya <i>over load pressure switch</i> .....	87
Bagan 4.8 <i>Oil pressure</i> hidrolik tidak muncul.....	88
Bagan 4.9 Rem pada <i>luffing cargo crane</i> belum <i>release</i> .....	89
Bagan 4.10 persamaan <i>boeelan</i> .....	92