

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Data presentase planned downtime injection section 1.....	2
Gambar 2.1 Diagram alir perhitungan OEE.....	17
Gambar 3.1 Diagram Alir Langkah-langkah Penelitian.....	24
Gambar 4.1 Diagram alir proses produksi plastik injection.....	29
Gambar 4.2 Alur proses pengoperasian mesin fanuc produk roller eject .....	31
Gambar 4.3 Bagian Depan Mesin Fanuc 50 ton .....	32
Gambar 4.4 Bagian Dalam Mesin Fanuc 50 ton .....	33
Gambar 4.5 Bagian Hopper Mesin fanuc 50 ton .....	33
Gambar 4.6 Parameter Setting Mesin Fanuc 50 ton .....	34
Gambar 4.7 Bagian atas mesin plastik injection fanuc .....	34
Gambar 4.8 Ejector Mesin Fanuc Rusak/Patah.....	36
Gambar 4.9 Ulir Baut Clamp Atau Pengunci Cetakan Rusak/aus .....	37
Gambar 4.10 Selang Air Mesin Rusak.....	38
Gambar 4.11 Persentase Nilai OEE Mesin Fanuc .....	48
Gambar 4.12 Diagram Fishbone .....	57
Gambar 5.1 Grafik hasil perhitungan Availability bulan agustus 2020-januari 2021.....	60
Gambar 5.2 Grafik Hasil Perhitungan Performance Bulan agustus 2020 - Januari 2021.....	61
Gambar 5.3 Grafik Hasil Perhitungan Quality Bulan agustus 2020-januari 2021.....	62

Gambar 5.4 Grafik overall equipments effectiveness bulan agustus 2020-januari 2021.....	63
Gambar 5.5 Diagram Fishbone .....	64
Gambar 5.6 Diagram Pareto Six Big Losses.....	70

