

## DAFTAR GAMBAR

Gambar I.1 Data <i>downtime</i> mesin.....	2
Gambar II.1 Fase-fase pada <i>Software Development Life Cycle</i> .....	13
Gambar II.2 Model <i>Waterfall</i> .....	14
Gambar II.3 Model <i>Incremental Waterfall</i> .....	16
Gambar III.1 Model Konseptual .....	19
Gambar III.2 Sistematisa Penyelesaian Masalah.....	20
Gambar IV.1 Struktur Perusahaan .....	24
Gambar IV.2 mesin Goss Community .....	25
Gambar IV.3 Proses Bisnis Saat Ini .....	26
Gambar IV.4 Jumlah produksi .....	28
Gambar IV.5 Waktu Produksi.....	29
Gambar IV.6 Data <i>Downtime</i> .....	30
Gambar IV.7 Data Unit Rusak .....	30
Gambar V.1 Proses Bisnis <i>Targeting</i> .....	35
Gambar V.2 Proses Bisnis <i>Targeting</i> .....	36
Gambar V.3 Proses Bisnis <i>Targeting</i> .....	37
Gambar V.4 Proses Bisnis <i>Targeting</i> .....	38
Gambar V.5 Diagram Kasus .....	39
Gambar V.6 Diagram Aktivitas Masuk dan Daftar .....	45
Gambar V.7 Diagram Aktivitas Pengguna menggunakan kalkulator .....	46
Gambar V.8 Diagram Aktivitas Pengguna melihat dan mencetak riwayat OEE ..	47
Gambar V.9 Diagram Aktivitas Manajer Melihat dan Ekspor Data <i>downtime</i> ..	48
Gambar V.10 Diagram Relasi Entitas.....	50
Gambar V.11 Diagram Kelas Aplikasi Manajemen Perawatan Fasilitas .....	51
Gambar V.12 Diagram Urutan Daftar.....	52
Gambar V.13 Diagram Urutan Masuk .....	52
Gambar V.14 Diagram Urutan Melakukan Perhitungan.....	53
Gambar V.15 Diagram Urutan Mengekspor Perhitungan.....	53
Gambar V.16 Desain <i>Landing Page</i> .....	54
Gambar V.17 Desain Masuk ( <i>login</i> ) .....	55
Gambar V.18 Desain Daftar ( <i>register</i> ).....	55
Gambar V.19 Desain Lupa kata sandi ( <i>forget Password</i> ).....	56
Gambar V.20 Desain <i>about us</i> .....	56
Gambar V.21 Desain kalkulator perhitungan.....	57
Gambar V.22 Desain <i>Dashboard</i> .....	58
Gambar V.23 Desain Riwayat OEE.....	58
Gambar V.24 Desain Riwayat <i>Downtime</i> .....	59
Gambar V.25 Desain <i>Popup</i> Cetak .....	59
Gambar VI.1 Implementasi Tampilan <i>Landing Page</i> .....	60
Gambar VI.2 Implementasi Tampilan Kalkulator Perhitungan .....	61
Gambar VI.3 implementasi Tampilan <i>Dashboard</i> .....	62
Gambar VI.4 Implementasi Tampilan Riwayat OEE .....	62
Gambar VI.5 Implementasi Tampilan Riwayat <i>Downtime</i> .....	63
Gambar VI.6 Implementasi <i>Popup</i> Cetak .....	63
Gambar VI.7 Implementasi halaman Pengaturan .....	64
Gambar VI.8 Implementasi Halaman Login .....	64