

## DAFTAR GAMBAR

Gambar I. 1 Presentase Toleransi Cacat .....	16
Gambar I. 2 Aliran Proses Produksi Kelambu .....	19
Gambar I. 3 Grafik Jenis Cacat .....	20
Gambar I. 4 Diagram Cacat Proses .....	21
Gambar I. 5 Fishbone Diagram .....	22
Gambar II. 1 Bagan I/O pada PLC .....	28
Gambar II. 2 Matrix HOQ .....	29
Gambar II. 3 Matrix HOE .....	33
Gambar III. 1 Sistematika Perancangan .....	37
Gambar III. 2 Tahapan QFD (Quality Function Deployment) .....	39
Gambar IV. 1 Proses Knitting .....	43
Gambar IV. 2 Alat Semprot Eksisting .....	44
Gambar IV. 3 Klien Grid Matrix .....	50
Gambar IV. 4 Matriks Hubungan Persyaratan Teknis dan Need Statement .....	53
Gambar IV. 5 Korelasi Persyaratan Teknis .....	54
Gambar IV. 6 HOQ .....	55
Gambar IV. 7 Hasil Rancangan Desain Alat Bantu Semprot Otomatis .....	61
Gambar IV. 8 Titik Penempatan Alat Bantu Semprot Otomatis .....	62
Gambar IV. 9 Flowchart Sistem Kerja Alat Semprot Otomatis .....	63
Gambar IV. 10 Ladder Diagram Alat Semprot Lem Otomatis .....	65