

## DAFTAR GAMBAR

Gambar I. 1 Motor listrik BLDC 5kW .....	1
Gambar I. 2 Sepeda Motor listrik GESITS .....	2
Gambar I. 3 <i>Sub-Assembly</i> Motor listrik BLDC 5 kW .....	3
Gambar I. 4 Grafik Perbandingan Waktu Stasiun dan <i>Takt time</i> .....	4
Gambar I. 5 <i>Precedence</i> Diagram .....	5
Gambar III. 1 Model Konseptual .....	26
Gambar III. 2 Sistematika Pemecahan Masalah .....	28
Gambar IV. 1 Motor listrik Bldc 5 kW .....	30
Gambar IV. 2 <i>Precedence</i> Diagram .....	32
Gambar IV. 3 Model Konseptual Lini Perakitan Usulan .....	45
Gambar IV. 4 Model Konseptual Lini Perakitan Usulan dengan Kenaikan <i>Demand 20%</i> .....	46
Gambar IV. 5 Hasil Uji Normalitas .....	47
Gambar IV. 6 Peta Kontrol Elemen Kerja 6 .....	48
Gambar IV. 7 Autofit of Distribution Elemen Kerja 6 .....	49
Gambar IV. 8 Model Simulasi Lini Perakitan Usulan .....	50
Gambar IV. 9 Model Simulasi Lini Perakitan Usulan dengan Kenaikan <i>Demand</i> <i>20%</i> .....	51
Gambar IV. 10 Hasil Uji Menggunakan Uji T .....	54
Gambar V. 1 Stasiun Kerja pada Lini Perakitan Usulan .....	61
Gambar V. 2 Stasiun Kerja pada Lini Perakitan Usulan dengan Kenaikan <i>demand</i> <i>20%</i> .....	61