

## DAFTAR GAMBAR

Gambar I.1 Alur Produksi CV XYZ.....	1
Gambar I.2 Data Produk Hilang Dalam Produksi.....	2
Gambar I.3 <i>Cyclone Dust Collector Existing</i> .....	3
Gambar I.4 Rancangan <i>Cyclone</i> .....	4
Gambar II.1 <i>Cyclone Separator</i> .....	7
Gambar II.2 Skema Studi Simulasi (Maria, 1997) .....	9
Gambar III.1 Model Konseptual Penelitian.....	13
Gambar III.2 Sistematika Pemecahan Masalah.....	14
Gambar IV.1 Alur Pengumpulan Dan Pengolahan Data.....	20
Gambar IV.2 <i>Geometry Cyclone Separator</i> .....	21
Gambar IV.3 Pengaturan <i>Meshing</i> .....	21
Gambar IV.4 Proses <i>General</i> .....	22
Gambar IV.5 Tahap <i>Models Energy On</i> .....	22
Gambar IV.6 Tahap <i>Models Viscious Setting</i> .....	23
Gambar IV.7 Tahap <i>Material</i> .....	23
Gambar IV.8 Tahap <i>Methods</i> .....	24
Gambar IV.9 Tahap <i>Initialization</i> .....	24
Gambar IV.10 Tahap <i>Run Calculation</i> .....	25
Gambar IV.11 Proses Simulasi CFD.....	25
Gambar V.1 Nilai Pressure Hasil Simulasi Eksperimen.....	30
Gambar V.2 <i>Cyclone 2</i> .....	31