

Daftar Gambar

Gambar 2.1 Piston dan bagian bagiannya	8
Gambar 2.2 Piston crown head.....	9
Gambar 2.3 Piston Skirt	9
Gambar 2.4 Piston ring.....	11
Gambar 2.5 Pegas terpotong miring.....	11
Gambar 2.6 Pegas terpotong tegak.....	12
Gambar 2.7 Kunci pegas duplex.....	12
Gambar 2.8 Cincin kompresi persegi panjang dan sisi sejajar.....	13
Gambar 2.9 Cincin kompresi tirus.....	14
Gambar 2.10 Cincin kompresi tirus dua sisi.....	14
Gambar 2.11 Cincin kompresi tirus tak simetris.....	15
Gambar 2.12 Cincin kompresi bidang bola.....	15
Gambar 2.13 Cincin kompresi bidang kerucut.....	16
Gambar 2.14 Cincin torak bidang datar.....	16
Gambar 2.15 Siklus kerja mesin 4 tak.....	19
Gambar 2.16 Siklus kerja mesin 2 tak.....	21
Gambar 2.17 Piston kotor.....	25
Gambar 2.18 Ring piston aus.....	25
Gambar 2.19 Ring piston patah.....	27
Gambar 2.20 Kerangka pikir.....	28
Gambar 3.1 Pohon masalah	41
Gambar 3.2 Pohon sasaran.....	44
Gambar 3.3 Pohon alternatif.....	45
Gambar 3.4 Matrik rincian kerja.....	46
Gambar 4.1 Kepala silinder.....	55
Gambar 4.2 Klep gas buang.....	56

Gambar 4.3 Injector..... 57

Gambar 4.4 Piston dan piston ring rusak..... 61

Gambar 4.5 Measuring Position..... 63

