

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Diagram P-v Siklus Otto	9
Gambar 2.2	Ratio kompresi Mesin Gasoline	10
Gambar 2.3	Pergerakan Piston Mesin Bensin	13
Gambar 2.4	Konstruksi ruang Bakar Mesin Gasoline	14
Gambar 2.5	Konstruksi Ruang Bakar <i>Pre-combustion Chamber</i>	15
Gambar 2.7	Bahan bakar pertalite	19
Gambar 2.8	Bahan bakar pertamax	20
Gambar 2.9	Proses Reaksi Pembakaran	22
Gambar 2.10	Gambar batas nyala atas dan batas nyala bawah	23
Gambar 2.11	Diagram nyala api untuk CH ₄ , O ₂ , dan N ₂ pada 1 atm 26 ⁰ C	24
Gambar 2.12	Indikator Rpm Mesin Gasoline 1300 cc	26
Gambar 2.13	Skema Pengukuran Torsi	27
Gambar 3.1	Diagram Alir	33
Gambar 3.2	Spesifikasi F6 Plus	36
Gambar 3.3	Pengambilan Data Menggunakan F6 Plus	38
Gambar 4.1	Grafik Putaran Mesin Terhadap Torsi	43
Gambar 4.2	Grafik Putaran Mesin Terhadap Daya	44
Gambar 4.3	Grafik Putaran Mesin Terhadap Konsumsi Bahan Bakar	45