

Daftar Isi

Halaman judul.....	i
Lembar nomor persoalan.....	ii
Lembar pengesahan.....	iii
Lembar pengesahan.....	iv
Lembar Pernyataan	
Lembar persembahan.....	v
Motto.....	vi
Kata pengantar.....	vii
Abstract.....	ix
Intisari.....	x
Daftar isi.....	xi
Daftar gambar.....	xiii
BAB I Pendahuluan	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Penulisan.....	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Metode Penulisan	3
1.5 Sistematika Penyusunan Laporan	4
BAB II Dasar Teori	
2.1 Dasar Teori.....	5
2.2 Konstruksi Engine.....	7
2.3 Sistem Pengapian	20
2.4 Sistem Bahan Bakar	22
2.5 Sistem Rem	26
2.6 Sistem Pemindah Daya	30
2.7 Perhitungan Dasar Otomotif	38
BAB III Pembahasan	

3.1 Alat yang digunakan	40
3.2 Bahan Penelitian.....	44
3.3 Analisa Kerusakan	53
3.4 Langkah Pembongkaran.....	54
3.4.1 Pembongkaran blok silinder dan piston	55
 BAB IV Proses Rekondisi	
4.1 <i>Cylinder Head Unit</i>	56
4.2 <i>Valve Unit</i>	57
4.3 <i>Camshaft</i>	59
4.4 <i>Cylinder Unit</i>	61
4.5 Karburator	64
4.6 <i>Electrical</i>	65
4.7 <i>Automatic timing chain tensioner</i>	66
4.8 Sistem Rem	67
4.9 Langkah Pemasangan.....	68
4.10 Langkah Pengujian.....	68
 BAB V Penutup	
5.1 Kesimpulan	69
5.2 Saran	69
Daftar Pustaka	70