

DAFTAR ISI

COVER	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT.....	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Rumusan Masalah	2
1.5 Tujuan Penelitian.....	2
1.6 Manfaat	3
1.7 Inovasi.....	3
BAB 2 KAJIAN PUSTAKA.....	4
2.1 Motor Bakar	4
2.1.1 Motor 2 tak (2 Langkah).....	5
2.1.2 Motor 4 tak (4 Langkah).....	5
2.2 Sistem Pengapian	8
2.3 Busi.....	9
2.4 Koil Pengapian.....	14
2.5 Torsi.....	14
2.6 Daya.....	15
BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN	16
3.1 Jadwal Pelaksanaan	16

3.2 Diagram Alir penelitian	17
3.3 Alat dan Bahan	18
3.4 Metode Penelitian.....	21
3.5 Prosedur Pengujian.....	21
3.6 Reaksi Pembakaran Lengkap	21
3.7 Metode Pengolahan Data	22
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	23
4.1 Hasil Uji Coba.....	23
4.2 Hasil Penelitian	26
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	32
5.1 Kesimpulan	32
5.2 Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	xi