

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR SINGKATAN	x
INTISARI.....	xi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II.....	5
KAJIAN PUSTAKA.....	5
2.1 Tinjauan Pustaka	5
2.2 Landasan Teori	8
2.2.1 Premixed Flame Propagation	8
2.2.2 Equivalence Ratio	11
2.2.3 Gelombang Detonasi.....	12
2.2.4 Difraksi.....	15
2.2.5 Fenomena Difraksi Gelombang Detonas	16
2.2.6 Hipotesa Penelitian	19
BAB III	20
METODE PENELITIAN.....	20
3.1 Tempat Pelaksanaan Penelitian	20
3.2 Langkah Penelitian	20
BAB IV	26
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	26
4.1 Hasil Penelitian.....	26
4.2 Pembahasan	36

BAB V.....	40
KESIMPULAN DAN SARAN.....	40
5.1 Kesimpulan	40
5.2 Saran.....	41
DAFTAR PUSTAKA	42
LAMPIRAN.....	43