

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
PRAKATA.....	vi
ABSTRAK	vii
<i>ABSTRACT</i>	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xv
DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Tujuan Penelitian	2
1.4. Batasan Masalah.....	3
1.5. Lokasi Penelitian dan Tinjauan Umum.....	3
1.6. Luaran Penelitian	14
1.7. Manfaat Penelitian	14
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	15
2.1. Tinjauan Pustaka	15
2.2. Landasan Teori.....	18
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	55
3.1. Metode Penelitian.....	55
3.2. Tahapan Penelitian	56

BAB IV PENGOLAHAN DAN PENYAJIAN DATA	62
4.1. Pengolahan Data.....	66
4.2. Penyajian Data	80
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	86
5.1. Rumusan Prediksi PPA dan Isian Bahan Peledak	86
5.2. Perbandingan Hasil Prediksi PPA Teoritis Terhadap Aktual	89
BAB VI KESIMPULAN	90
6.1. Kesimpulan	90
6.2. Saran.....	90
DAFTAR PUSTAKA.....	92
LAMPIRAN.....	95