

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
INTISARI .....	xii
ABSTRAK .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
I.1. Latar Belakang .....	1
I.2. Maksud dan Tujuan .....	2
I.3. Materi Pekerjaan .....	2
I.4. Lokasi dan Waktu Pelaksanaan .....	3
I.5. Rencana Pelaksanaan .....	3
I.6. Anggota Kelompok .....	5
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
II.1. Kerangka Dasar .....	6
II.1.1. Kerangka Kontrol Horizontal .....	6
II.1.2. Kerangka Kontrol Vertikal .....	11
II.2. Pengukuran Detil .....	15
II.3. Penggambaran Peta .....	15
II.4. Uji Peta .....	17
II.5. Spesifikasi TOR .....	17
<b>BAB III PELAKSANAAN</b>	
III.1. Persiapan .....	18
III.2. Bahan dan Peralatan .....	18

III.3.	Diagram alir pemetaan .....	20
III.4.	Pelaksanaan Pengukuran .....	20
III.4.1.	Orientasi lapangan .....	20
III.4.2.	Pengukuran Kerangka Kontrol Horizontal (KKH) .....	21
III.4.3.	Pengukuran Kerangka Kontrol Vertikal (KKV) .....	23
III.4.4.	Pengukuran Detil .....	24
III.5.	Proses Perhitungan .....	26
III.5.1.	Perhitungan Poligon Tertutup .....	26
III.5.2.	Perhitungan Sipat Datar .....	27
III.5.3.	Perhitungan detil .....	27
III.5.4.	Perhitungan tinggi .....	27
III.6.	Penggambaran Peta Manuskrip .....	28
III.7.	Uji Peta .....	29
III.7.1.	Uji Planimetris .....	29
III.7.2.	Uji beda tinggi .....	30
III.8.	Penggambaran Peta Digital .....	30
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>		
IV.1.	Realisasi Pelaksanaan .....	33
IV.2.	Hasil pemetaan situasi .....	36
IV.2.1.	Hasil Kerangka Kontrol Horizontal (KKH) .....	36
IV.2.2.	Pengukuran Kerangka Kontrol Vertikal (KKV) .....	36
IV.2.3.	Hasil Detil Situasi .....	37
IV.2.4.	Penggambaran Peta .....	37
IV.2.5.	Uji Peta .....	37
IV.3.	Hambatan dan Cara Mengatasi .....	38
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>		
V.1.	Kesimpulan .....	39
V.2.	Saran .....	39
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....		40
<b>LAMPIRAN</b> .....		41