

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT .....	xiv

### BAB I PENDAHULUAN

I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Tujuan dan Manfaat.....	2
I.3. Materi Pekerjaan.....	2
I.4. Lokasi dan Waktu Pelaksanaan .....	3
I.5. Rencana Pelaksanaan.....	4

### BAB II LANDASAN TEORI

II.1. Dasar Teori.....	5
II.1.1. Kerangka Kontrol Horizontal (KKH).....	5
II.1.2. Kerangka Kontrol Vertikal (KKV).....	8
II.1.3. Detil Situasi .....	10
II.1.4. Penggambaran Peta.....	11
II.2. Spesifikasi Teknis Pengukuran .....	12
II.2.1. Spesifikasi Kerangka Kontrol Horizontal (KKH) .....	12
II.2.2. Spesifikasi Kerangka Kontrol Vertikal (KKV) .....	13
II.2.3. Spesifikasi Detil Situasi.....	13
II.2.4. Spesifikasi Penggambaran Peta .....	14

II.2.5. Spesifikasi Uji Ketelitian Peta .....	14
---	----

### **BAB III PELAKSANAAN**

III.1. Persiapan .....	15
III.2. Bahan dan Peralatan.....	15
III.2.1. Bahan dan perlengkapan .....	15
III.2.2. Peralatan .....	16
III.3. Pelaksanaan Pengukuran.....	16
III.3.1. Survei pendahuluan .....	16
III.3.2. Pengukuran Kerangka Kontrol Horizontal (KKH) .....	17
III.3.3. Pengukuran Kerangka Kontrol Vertikal (KKV) .....	17
III.3.4. Pengukuran detil situasi .....	18
III.4. Proses Perhitungan.....	19
III.4.1. Pengolahan dan perhitungan KKH.....	19
III.4.2. Pengolahan dan perhitungan KKV.....	19
III.5. Penggambaran Peta Manuskrip.....	20
III.6. Uji Ketelitian Peta.....	20
III.7. Penggambaran Peta Digital.....	21

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

IV.1. Realisasi Rencana Pelaksanaan .....	22
IV.2. Hasil Pelaksanaan Pemetaan Situasi.....	23
IV.2.1. Orientasi lapangan.....	23
IV.2.2. Pengukuran Kerangka Kontrol Horizontal (KKH) .....	23
IV.2.3. Pengukuran Kerangka Kontrol Vertikal (KKV) .....	24
IV.2.4. Pengukuran detil situasi .....	24
IV.2.5. Penggambaran peta .....	25
IV.2.6. Uji ketelitian peta .....	25
IV.3. Hambatan dan Solusi .....	26

### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

V.1. Kesimpulan .....	27
-----------------------	----

V.2. Saran .....	27
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>28</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>29</b>