

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
INTISARI	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xvi
 BAB I PENDAHULUAN	
I.1. Latar Belakang	1
I.2. Maksud dan Tujuan	1
I.3. Materi Pekerjaan	2
I.4. Lokasi dan Waktu Pelaksanaan	3
I.5. Rencana Pelaksanaan	4
 BAB II LANDASAN TEORI	
II.1. Pemetaan Teristris.....	5
II.2. Kerangka Dasar Pemetaan	5
II.2.1. Kerangka Kontrol Horizontal	5
II.2.1.1. Poligon tertutup.....	5
II.2.1.2. Pengukuran sudut horizontal	7
II.2.1.3. Pengukuran jarak	8
II.2.1.4. Pengukuran azimuth	8
II.2.2. Kerangka Kontrol Vertikal	10
II.3. Pengukuran Detil	12
II.4. Peta.....	13

II.4.1. Peta Situasi.....	13
II.4.2. Peta Manuskrip	13
II.4.3. Peta Digital	14
II.4.4. Garis Kontur	14
II.5. Uji Peta	14
II.6. <i>Term of Reference</i> (TOR)	15
BAB III PELAKSANAAN	
III.1. Persiapan dan Pengecekan Alat	16
III.1.1. Persiapan alat dan bahan.....	16
III.1.2. Pengecekan alat.....	16
III.2. Pelaksanaan Pengukuran.....	17
III.2.1. Survei pendahuluan.....	17
III.2.2. Pengukuran kerangka kontrol horizontal	17
III.2.3. Pengukuran kerangka kontrol vertikal.....	19
III.2.4. Penentuan azimuth ikatan	20
III.2.5. Pengukuran poligon cabang.....	21
III.2.6. Pengukuran detil situasi	22
III.3. Pelaksanaan Perhitungan	23
III.3.1. Perhitungan kerangka kontrol horizontal	23
III.3.2. Perhitungan kerangka kontrol vertikal.....	24
III.3.2. Perhitungan azimuth ikatan	25
III.4. Penggambaran Peta Manuskrip	25
III.5. Uji Peta	26
III.6. Penggambar Peta Digital	27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
IV.1. Realisasi Jadwal Pelaksanaan	28
IV.2. Hasil Pengukuran	30
IV.2.1. Survei pendahuluan.....	30
IV.2.2. Kerangka kontrol horizontal (KKH)	30
IV.2.2.1. Poligon tertutup.....	30
IV.2.2.1. Poligon cabang	31
IV.2.3. Kerangka kontrol vertikal (KKV)	32

IV.2.4.Azimuth ikatan	32
IV.2.5.Detil situasi	33
IV.2.6.Penggambaran peta	33
IV.2.7.Uji peta	34
IV.2. Hambatan Pelaksanaan	34
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
V.1. Kesimpulan	36
V.2. Saran	37
DAFTAR PUSTAKA	38
LAMPIRAN	39