

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	
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.....	5
I.6. Anggota Kelompok	6
BAB II LANDASAN TEORI	
II.1. Kerangka Kontrol Horisontal	7
II.1.1. Poligon Tertutup.....	7
II.1.2. Pengukuran Sudut Horisontal.....	9
II.1.3. Pengukuran Jarak Elektronik.....	10
II.1.4. Azimuth pengikatan	11
II.2. Kerangka Kontrol Vertikal	12
II.3. Pengukuran detil.....	13
II.4. Penggambaran Peta.....	15
II.5. Pengujian Peta	15
II.6. Spesifikasi Teknis (TOR)	16

BAB III PELAKSANAAN

III.1. Persiapan.....	18
III.2. Bahan dan Peralatan	18
III.2.1. Bahan dan Perlengkapan	18
III.2.2. Alat	19
III.3. Pelaksanaan Pengukuran	19
III.3.1. Orientasi Lapangan.....	19
III.3.2. Pengukuran Poligon Tertutup.....	20
III.3.3. Pengukuran Azimuth Pengikatan	21
III.3.4. Pengukuran Kerangka Kontrol Vertikal	22
III.3.5. Pengukuran Detil	22
III.4. Proses Perhitungan	23
III.4.1. Perhitungan Kerangka Kontrol Horizontal.....	23
III.4.2. Perhitungan Azimut Pengikatan	24
III.4.3. Perhitungan Kerangka Kontrol Vertikal	24
III.4.4. Perhitungan Detil	24
III.5. Penggambaran Peta.....	25
III.5.1. Penggambaran Detil Planimetris	25
III.5.2. Pembuatan Garis Kontur	25
III.5.3. Pembuatan <i>Layout</i> Peta	25
III.6. Pengujian Peta	26

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

IV.1. Realisasi Pelaksanaan	27
IV.2. Hasil Praktek Kerja Lapangan.....	27
IV.2.1. Pengukuran Poligon Tertutup.....	27
IV.2.2. Pengukuran Azimut Pengikatan	27
IV.2.3. Pengukuran Kerangka Kontrol Vertikal.....	28
IV.2.4. Pengukuran Detil	28
IV.2.5. Penggambaran Peta	28
IV.2.6. Pengujian Peta	28

IV.3. Hambatan dan Cara Mengatasi.....	29
BAB VKESIMPULAN DAN SARAN	
V.1. Kesimpulan.....	30
V.2. Saran	30
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN	32