

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
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.....	1
I.1. Latar Belakang	1
I.2. Maksud dan Tujuan.....	2
I.3. Materi Pekerjaan	3
I.4. Lokasi dan Waktu Pelaksanaan.....	4
I.5. Rencana Pelaksanaan	4
I.6. Anggota Kelompok	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	6
II.1. Kerangka Kontrol Horisontal (KKH).....	6
II.1.1. Poligon tertutup.....	6
II.1.2. Poligon cabang.....	12
II.2. Kerangka Kontrol Vertikal (KKV)	13
II.3. Detil Situasi.....	15
II.4. Peta Manuskrip dan Peta Digital	17
II.5. Uji Peta.....	18
II.6. Spesifikasi Teknis Pekerjaan.....	18
II.6.1. Spesifikasi teknis pengukuran Kerangka Kontrol Horisontal (KKH)	18

II.6.2. Spesifikasi teknis pengukuran Kerangka Kontrol Vertikal (KKV)	19
II.6.3. Spesifikasi teknis pengukuran detil situasi	19
II.6.4. Spesifikasi teknis penggambaran peta situasi	20
II.6.5. Spesifikasi teknis uji peta	20
BAB III PELAKSANAAN	21
III.1. Persiapan.....	21
III.2. Bahan dan Peralatan	21
III.3. Pelaksanaan Pengukuran	22
III.3.1. Orientasi lapangan	22
III.3.2. Pengukuran kerangka kontrol horisontal.....	22
III.3.3. Pengukuran kerangka kontrol vertikal.....	24
III.3.4. Pengukuran poligon cabang	25
III.3.5. Pengukuran detil situasi.....	26
III.4. Proses Perhitungan	27
III.4.1. Perhitungan kerangka kontrol horisontal.....	27
III.4.2. Perhitungan kerangka kontrol vertikal	28
III.5. Penggambaran Peta Manuskrip	28
III.6. Uji Peta	29
III.7. Penggambaran Peta Digital	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	33
IV.1. Realisasi Pelaksanaan Kegiatan Pemetaan Situasi	33
IV.2. Hasil Pelaksanaan Kegiatan Pemetaan Situasi	34
IV.2.1. Orientasi lapangan.....	34
IV.2.2. Kerangka Kontrol Horisontal	34
IV.2.3. Kerangka Kontrol Vertikal.....	37
IV.2.4. Hasil pengukuran detil situasi	37
IV.2.5. Hasil penggambaran peta manuskrip	38
IV.2.6. Hasil pengujian peta.....	38
IV.2.7. Hasil penggambaran peta digital.....	39
IV.3. Kendala/Hambatan	39

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	41
V.1. Kesimpulan	41
V.2. Saran.....	41
DAFTAR PUSTAKA	42
LAMPIRAN	43