

DAFTAR ISI

	Halaman
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
ABSTRAK	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
I.1. Latar Belakang	1
I.2. Maksud dan Tujuan	1
I.2.1. Maksud	1
I.2.2. Tujuan	2
I.3. Materi Pekerjaan	2
I.3.1. Persiapan	2
I.3.2. Pekerjaan di lapangan	2
I.3.3. Pekerjaan di studio	3
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.1.1.1. Poligon tertutup	5
II.1.1.2. Pengukuran sudut horizontal dan jarak	6
II.1.1.3. Penghitungan azimuth ikatan	7

II.1.2. Kerangka kontrol vertikal (KKV)	8
II.1.3. Pengukuran detil	9
II.1.4. Penggambaran peta	10
II.1.4.1. Peta manuskrip	11
II.1.4.2. Peta digital	11
II.1.5. Uji peta	12
II.2. Spesifikasi Teknis (TOR).....	13
BAB III PELAKSANAAN	
III.1. Persiapan.....	14
III.2. Bahan dan Peralatan	14
III.2.1. Alat yang digunakan	14
III.2.2. Bahan yang digunakan.....	14
III.3. Pelaksanaan pengukuran.....	15
III.3.1. Orientasi lapangan dan pemasangan titik kontrol.....	15
III.3.2. Pengukuran kerangka kontrol horizontal (KKH)	15
III.3.3. Pengukuran kerangka kontrol vertikal (KKV)	17
III.3.4. Pengukuran detil situasi.....	18
III.3.5. Penggambaran peta manuskrip	19
III.3.6. Uji peta.....	20
III.3.7. Penggambaran peta digital.....	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
IV.1. Realisasi Pelaksanaan.....	23
IV.1. Hasil Pekerjaan Pengukuran Peta Situasi Skala 1:500	24
IV.1.1. Kerangka kontrol horizontal (KKH)	24
IV.1.1.1. Pengukuran sudut dan jarak	24
IV.1.1.2. Penghitungan azimuth ikatan	25
IV.1.2. Kerangka kontrol vertikal (KKV)	26
IV.1.3. Pengukuran detil.....	26
IV.1.4. Penggambaran peta manuskrip	27
IV.1.5. Uji peta	27
IV.1.6. Penggambaran peta digital	28
IV.3. Hambatan.....	28

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan	30
V.2. Saran	30