



DAFTAR ISI

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

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.....	3
I.6. Anggota Kelompok	4

BAB II LANDASAN TEORI

II.1. Kerangka Dasar Pemetaan	5
II.1.1. Kerangka Kontrol Horizontal (KKH)	5
II.1.2. Kerangka Kontrol Vertikal (KKV)	10
II.2. Pengukuran Detil.....	13
II.3. Penggambaran Peta	15
II.4. Pengujian Peta	16
II.5. Spesifikasi TOR	17



BAB III PELAKSANAAN

III.1. Persiapan	21
III.2. Pelaksanaan Pengukuran	22
III.2.1. Orientasi Lapangan	22
III.2.2. Pengukuran Kerangka Kontrol Horizontal (KKH)	22
III.2.3. Pengukuran Kerangka Kontrol Vertikal (KKV)	25
III.2.4. Pengukuran Detil Situasi	26
III.3. Proses Perhitungan	27
III.3.1. Perhitungan kerangka kontrol horizontal	27
III.3.2. Perhitungan kerangka kontrol vertikal	28
III.3.3. Perhitungan detil	28
III.4. Penggambaran Peta Manuskrip	28
III.5. Uji Peta	29
III.5.1. Uji planimetris	29
III.5.2. Uji tinggi	29
III.6. Penggambaran Peta Digital	30

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

IV.1. Realisasi Pelaksanaan Pekerjaan Pemetaan	32
IV.2. Hasil Pengukuran	33
IV.2.3. Kerangka Kontrol Horizontal (KKH)	33
IV.2.4. Kerangka Kontrol Vertikal (KKV)	34
IV.2.5. Detil Situasi	34
IV.2.6. Penggambaran Peta Manuskrip	35
IV.2.7. Uji Peta	36
IV.2.8. Penggambaran Peta Digital	36
IV.2.9. Hambatan dan Kendala	37

BAB V PENUTUP

V.1. Kesimpulan	38
V.2. Saran	38



PENGUKURAN TOPOGRAFI UNTUK PEMBUATAN PETA SITUASI SKALA 1:500 DENGAN METODE
TERESTRIS DUSUN DEGAN
II RT 82 RW 41 KECAMATAN KALIBAWANG KABUPATEN KULON PROGO PROVINSI DAERAH
ISTIMEWA YOGYAKARTA

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

ICHSAN WIBOWO HADI, Dr. Dwi Lestari, S.T., M.E.

Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN.....	40