



DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR, DIAGRAM, DAN PETA	viii
PENDAHULUAN	1
- Perumusan Masalah	1
- Tujuan Penelitian	6
- Kegunaan Penelitian	6
- Tahap Penelitian	7
- Landasan Teori	10
BAB I. DESKRIPSI WILAYAH KOTA WATES	15
1.1. Letak, Batas Administrasi, dan Luas Wilayah	15
1.2. Topografi	17
1.3. Penggunaan Lahan	20
BAB II. FOTO UDARA UNTUK PEMETAAN	21
2.1. Foto Vertikal dan Faktor Skala	21
2.2. Perubahan Skala dan Proyeksi Sentral	24
2.3. Pergeseran Relief	26
2.4. Pergeseran Karena <u>Tilt</u>	30
BAB III. PENGUMPULAN DATA	31
3.1. Macam Data Yang Dikumpulkan	31
3.2. Cara Perolehan Data	34
BAB IV. DISAIN PETA	35
4.1. Disain Isi Peta	35
4.2. Disain <u>Lay Out</u> Peta	37
BAB V. REPRODUKSI PETA FOTO	41
5.1. Perencanaan Reproduksi Peta Foto	41
5.1.1. Diagram alir	41
5.1.2. Bahan-bahan yang digunakan	46
5.1.3. Peralatan yang digunakan	48



	Halaman
5.2. Teknik Reproduksi Peta Foto	50
5.2.1. Seksi Kartografi	51
5.2.1.1. Persiapan teks dan simbol pada <u>stripping film</u>	51
5.2.1.2. Penggambaran garis-garis kontur dan titik tinggi	54
5.2.1.3. Penempelan teks dan simbol .	55
5.2.2. Sub Seksi Fotografi	57
5.2.2.1. Memproses <u>stripping film</u> da- ri hasil <u>setting text</u> dengan alat <u>photo typesetter</u>	59
5.2.2.2. Pembuatan film negatif <u>mirror reversed</u> dari orisi- nal positif <u>right reading</u> ..	59
5.2.2.3. Pembuatan film negatif <u>right</u> <u>reading</u> dari orisinal posi- tif <u>right reading</u>	61
5.2.2.4. Pembuatan film positif <u>mirror reversed</u> dari orisi- nal negatif <u>mirror reversed</u>	62
5.2.2.5. Pembuatan peta foto pada kertas bromide	63
BAB VI. EVALUASI	67
KESIMPULAN	69
REFERENSI	70