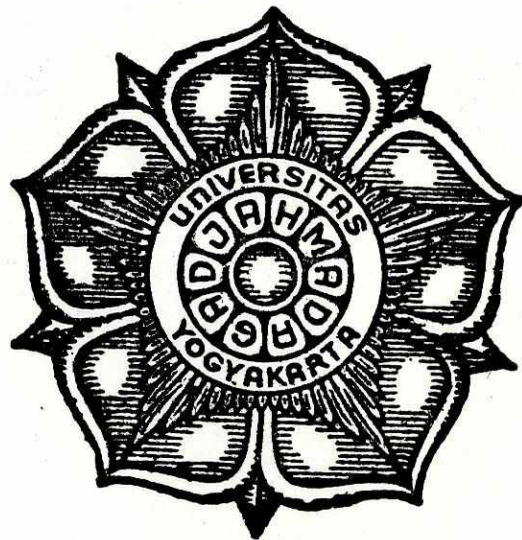


**MANFAAT FOTO UDARA INFRAMERAH UNTUK  
PEMETAAN BENTUK PENGGUNAAN LAHAN  
DI DAERAH KULON PROGO BAGIAN SELATAN**

**SKRIPSI**



Oleh :

*Sapto Nugroho*

No. Mhs. 1946/G

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS GEOGRAFI  
YOGYAKARTA  
1985**

**MANFAAT FOTO UDARA INFRAMERAH UNTUK  
PEMETAAN BENTUK PENGGUNAAN LAHAN  
DI DAERAH KULON PROGO BAGIAN SELATAN**

**SKRIPSI**

**Diajukan untuk menempuh ujian Sarjana Geografi  
Jurusan Penginderaan Jauh**

**Oleh :**

***Sapto Nugroho***

**No. Mhs. : 1946/G**

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS GEOGRAFI  
YOGYAKARTA  
1985**



**Diuji pada**

**Hari** : Selasa  
**Tanggal** : 15 Januari 1985

**Diyudisium lulus**

**Hari** : Selasa  
**Tanggal** : 15 Januari 1985

**Dosen Penguji**

**Ketua** : Dr. Karmono Mangunsukardjo, M.Sc.  
**Anggota** : Prof. Dr. R. Sutanto  
**Anggota** : Drs. Dulbahri  
**Anggota** : Drs. Gunadi

**Dosen Pembimbing** : Drs. Gunadi

Yogyakarta, 15 Januari 1985

Dekan,



*Surastopo*  
Prof. Drs. Surastopo Hadisumarno