

UNIVERSITAS GADJAH MADA – BADAN KOORDINASI SURVEI DAN PEMETAAN NASIONAL
PROGRAM PENGINDERAAN JAUH UNTUK SUMBERDAYA
DENGAN PENDEKATAN INTERPRETASI CITRA DAN SURVEI TERPADU
(PUSPICS)

FAKULTAS GEOGRAFI UNIVERSITAS GADJAH MADA

SERTIFIKAT

Telah selesai mengikuti

KURSUS SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS
UNTUK PENANGANAN DATA SPASIAL

Tingkat Operator

dengan hasil BAIK

Supartono

yang diselenggarakan oleh PUSPICS Fakultas Geografi UGM
dari tanggal 10 Oktober – 10 November 2001 di Yogyakarta

Dekan

Fakultas Geografi UGM



Prof. Dr. H. Sudarmadji, M.Eng.Sc.
NIP. 130530658



Yogyakarta, 10 November 2001
Ketua PUSPICS



Dr. H. Totok Gunawan, MS.
NIP. 130681973

DAFTAR MATA KULIAH

1. Otonomi Daerah dan Pengembangan Wilayah
2. Pengantar komputer
3. Instalasi Hardware komputer SIG
4. Pengenalan Software komputer SIG
5. Perpetaan (Kartografi)
6. Global Positioning System (GPS)
7. Penginderaan Jauh (Remote Sensing)
8. Fotogrametri dan photomap
9. Input data dalam SIG
10. Basis data dalam SIG
11. Analisis data dalam SIG
12. Output data dalam SIG
13. Internet: home page dan down load data
14. Kerja Praktek Mandiri

Jumlah jam kuliah, praktikum, kerja praktek mandiri = 194 jam