

SERTIFIKAT

Nomor: 1273 /A11.2/U/2003

Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Dra. Suparmini, M.Si.
NIP : 130 814 847
Jabatan : Dosen Pendidikan Geografi FIS
Instansi/Sekolah : Universitas Negeri Yogyakarta

telah berpartisipasi sebagai Pembahas Aspek Penyajian Bidang Studi Geografi dalam kegiatan

**" Seminar dan Lokakarya Peta Konsep Bidang Studi
Fisika, Biologi, Sejarah, dan Geografi SD, SMP, dan SMA "**

yang diselenggarakan selama 3 (tiga) hari, dari tanggal 7 sampai dengan 9 Oktober 2003
di Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional, Jakarta

Jakarta, 9 Oktober 2003

Kepala Pusat Perbukuan
Departemen Pendidikan Nasional



DR. WUKIR RAGIL, S.H., M.Ed.

NIP. 130 366 255