



DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL  
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA

## SERTIFIKAT

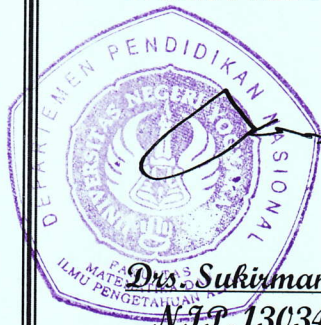
diberikan kepada :

*Drs. Al. Maryanto*  
*Juridik Fisika, FMIPA, UNY*

karena telah melaksanakan Pengabdian Pada Masyarakat program :  
*Pelatihan Guru-guru MIPA SD, SLTP, dan SLTA*  
yang diselenggarakan oleh FMIPA UNY bekerjasama dengan DIKTI  
Depdiknas pada tanggal 28 – 29 Maret 2001, di FMIPA Universitas  
Negeri Yogyakarta.

Dekan FMIPA UNY,

Yogyakarta, 7 April 2001,  
Ketua Panitia,



*Drs. Sukirman, M.Pd.*  
*NIP. 130340113*

*Dr. Indyah Sulistyo Arty, M.S.*  
*NIP. 131453200*