



DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL
PUSAT TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI PENDIDIKAN
BALAI PENGEMBANGAN MEDIA RADIO YOGYAKARTA

Sertifikat

Nomor : 283/ A11.5/TP/2008

Kepala Balai Pengembangan Media Radio Yogyakarta, menerangkan bahwa :

Nama : *Endang Listyani, MS.*
NIP : 131569343
Instansi : *FMIPA Universitas Negeri Yogyakarta*

telah berpartisipasi aktif sebagai :

Pengkaji Materi

dalam

"PENYUSUNAN GBIM DAN JABARAN MATERI MEDIA AUDIO
PENUNJANG PENDIDIKAN (MAPP)"

yang diselenggarakan pada tanggal 3 s.d. 5 April 2008

di Wisma LPMP Yogyakarta.

Yogyakarta, 7 April 2008

Plt. Kepala BPMR

Bachtiar E. Marpaung, SE., M. Si.

NIP. 130818519