



UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA



## SERTIFIKAT

No. 21/Pan.Semnas JPMAT/2008

Diberikan kepada

*Retno Subekti, M.Sc*

Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UNY

atas partisipasinya sebagai:

**PEMAKALAH**

dengan Judul

"Aplikasi Model Black Litterman dengan pendekatan Bayes  
(Studi Kasus : Portofolio dengan empat saham dari S&P500)"

dalam

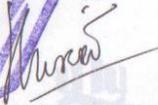
SEMINAR NASIONAL MATEMATIKA DAN PENDIDIKAN MATEMATIKA 2008

dengan Tema "Peningkatan Kualitas Penelitian dan Pembelajaran Matematika untuk mencapai World Class University"<sup>3a</sup>

Yang diselenggarakan oleh Jurusan Pendidikan Matematika

FMIPA Universitas Negeri Yogyakarta pada tanggal 28 November 2008

Dekan FMIPA UNY  
  
Dr. Ariswan  
NIP. 131791367

Yogyakarta, 28 November 2008  
Ketua Panitia  
  
Dr. Dhoriva Urwatul Wustqa  
NIP. 132048772