



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOREJO
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA**



SERTIFIKAT

Diberikan kepada
Erni Puji Astuti
Atas partisipasinya sebagai

PEMAKALAH

dengan judul

**Peningkatan Disposisi Matematis Melalui Model Pembelajaran Kooperatif
Tipe TSTS Kombinasi SAVI**

**dalam Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika
dengan tema "Peran Matematika & Pendidikan Matematika Abad 21"
yang diselenggarakan pada tanggal 9 Mei 2015 di Auditorium Universitas Muhammadiyah Purworejo**



**Rektor
Universitas Muhammadiyah Purworejo**

**Drs. H. Supriyono, M.Pd.
NIP. 19580816 198503 1 005**



**Purworejo, 9 Mei 2015
Ketua Panitia**

**Dr. H. Bambang Priyo Darminto, M.Kom.
NIP. 19571025 198303 1 003**