

UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN SAINS



Sertifikat

Nomor: 2954/UN383/PP/2012

Diberikan kepada

PURWANTI WIDHY H, M.Pd.

Sebagai

PEMAKALAH

SEMINAR NASIONAL PENDIDIKAN SAINS KE-IV

"The 21st Century Skills"

Tema:

Menggagas Kurikulum Pendidikan Sains dan
Rekrutmen Tenaga Kependidikan Abad 21

Di Gedung C8 FMIPA UNESA, Sabtu 15 Desember 2012

The 21st Century Skills



Dekan FMIPA
Universitas Negeri Surabaya

Prof. Dr. Suyono, M.Pd.
NIP. 196006201985031003

Surabaya, 17 Desember 2012

Ketua Pelaksana

SEMINAR NASIONAL IV
PRODI PENDIDIKAN SAINS
FMIPA UNESA
TAHUN 2012

Dr. Erman, M.Pd.
NIP. 197106051999031002