



DEPARTEMEN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
Karangmalang, Yogyakarta, 55281, Telp. (0274) 5548203 (Dekan) 586168, Ps. 422 Fax (0274) 540713

SERTIFIKAT

No: 3592/UN34.13/LL/2014

Diberikan Kepada:

Purwanti Widhy Hastuti, M.Pd

Sebagai

Peserta

Pada kegiatan:

Workshop Penulisan Jurnal Ilmiah Bagi Dosen
di Lingkungan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Yogyakarta
yang diselenggarakan di FMIPA UNY,
pada tanggal 12-14 November 2014



Mengetahui,
Dekan FMIPA UNY

Dr. Hartono

NIP. 19620329 198702 1 002

Yogyakarta, 14 November 2014

Ketua Panitia

Maryati, M.Si

NIP. 19720219 200003 2 001