

SERTIFIKAT

Diberikan Kepada:

Abdul Karim, M.Si

Arus Partisipasinya Sebagai

PEEMAKKALAH

Pada Kegiatan Seminar Nasional Pendidikan Sains dan Teknologi

"Peningkatan Kualitas Pembelajaran Melalui Lesson Study
Berbasis Inovasi Saintek Untuk Menumbuhkan Technopreneur
di Perguruan Tinggi"

Diselenggarakan Oleh Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Muhammadiyah Semarang

Semarang, 7 Oktober 2017

17 Muharram 1439 H

Dekan FMIPA UNIMUS



Dr. Emy Winaryati, M.Pd.

Ketua Panitia



Abdul Karim, S.Pd., M.Si.