



JURUSAN MATEMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS ANDALAS

Sertifikat

Diberikan kepada

Zulakmal

sebagai PESERTA dalam acara Workshop Pengembangan Kualitas dan Pembelajaran Jurusan Matematika FMIPA Unand pada tanggal 21 Oktober 2017 di Jurusan Matematika Universitas Andalas.

Ketua Jurusan Matematika Universitas Andalas

Dr. Mahdhivan Syafwan
NIP. 198208032006041001