



3743-A/LP3M-UMY/XII/2018

SERTIFIKAT

Diberikan kepada:

NASRULLAH, MCL

Atas peransertanya sebagai:

PENYAJI

Dalam kegiatan SEMINAR HASIL PENELITIAN DRPM TAHUN 2018
yang diselenggarakan oleh LP3M UMY pada tanggal 13 Desember 2018
di LP3M UMY



**LEMBAGA
PENELITIAN
PUBLIKASI PENERBITAN
DAN PENGABDIAN
MASYARAKAT**

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA



Yogyakarta, 13 Desember 2018
LP3M UMY


Dr. Ir. Gatot Supangkat, MP.
KEPALA