



SERTIFIKAT

Dr. Elva Rona Ningroem, M.Si

Sebagai **PEMAKALAH**
Pada
**SEMINAR NASIONAL
FISIP RESEARCH DAY 2019**

FISIP Universitas Andalas, 22 Januari 2019



Dekan FISIP UNAND

Dr. Alfian Miko, M.Si
Nip. 196206211988111001