



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS MULAWARMAN  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM



## SERTIFIKAT

No : 50/UN.17.7.035/S/2018

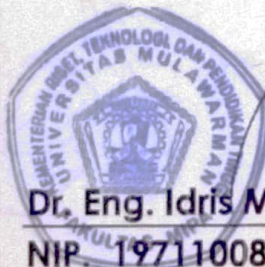
Sertifikat ini diberikan kepada :

**Dr. Noor Hindryawati, M.Si**

Atas Partisipasinya sebagai  
**NARASUMBER**

Dalam Acara :  
**"PENGABDIAN MASYARAKAT :  
PEMBINAAN PRAKTIKUM BIDANG STUDI KIMIA PADA SMA 11 SAMARINDA "**  
yang diselenggarakan pada tanggal 24-26 April 2018

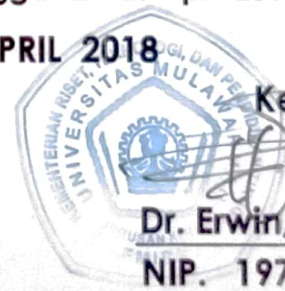
**SAMARINDA, 30 APRIL 2018**



Dekan,

**Dr. Eng. Idris Mandang, M.Si**

NIP. 19711008 199802 1 001



Ketua Jurusan Kimia,

**Dr. Erwin, M.Si**

NIP. 19701001 199512 1 001