

**PENGEMBANGAN MEDIA AJAR BERBASIS *MOVIE MAKER* PADA  
MATERI SISTEM PERNAPASAN KELAS XI DI SMAN 4 PARIAMAN**

**ARTIKEL**

*Ditulis Untuk Memenuhi Sebagai Persyaratan  
Memperoleh Gelar Sarjana pendidikan Strata Satu (S.Pd)*

**Oleh  
Frismeila  
1610013221018**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI  
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS BUNG HATTA  
PADANG  
2020**