



**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF  
MENGUNAKAN *ARTICULATE STORYLINE* UNTUK  
MELATIH KEMANDIRIAN BELAJAR PESERTA DIDIK SMP  
PADA MATERI SISTEM EKSKRESI MANUSIA**

**SKRIPSI**

Untuk Memenuhi Persyaratan dalam Menyelesaikan Program Strata-1  
Pendidikan IPA

Oleh

Indah Najmi Fajar

NIM 1710129120005

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN IPA  
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN IPA  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARMASIN  
DESEMBER 2021**