

**PENGEMBANGAN E-MODUL SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN  
BERBASIS *SOFTWARE SKETCHWARE* PADA MATERI VIRUS UNTUK  
FASE E SMA**

**SKRIPSI**



**OLEH  
NOVA ANDANI SARI  
A1C419003**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI  
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS JAMBI**

**2024**

**PENGEMBANGAN E-MODUL SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN  
BERBASIS *SOFTWARE SKETCHWARE* PADA MATERI VIRUS UNTUK  
FASE E SMA**

**SKRIPSI**

**Diajukan kepada Universitas Jambi  
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam Menyelesaikan  
Program Sarjana Pendidikan Biologi**



**OLEH  
NOVA ANDANI SARI  
A1C419003**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI  
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS JAMBI**

**2024**