

**PENGEMBANGAN *E-MODUL PROJECT* PEMBUATAN ETANOL DARI  
RAGI KULIT NANAS BERBASIS *SOCIO-SCIENTIFIC ISSUES* (SSI)**

**SKRIPSI**



**OLEH:  
CHERY PUTRA FENDIKA  
A1C120052**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KIMIA  
PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS JAMBI  
TAHUN 2024**