

**PENGEMBANGAN E-MODUL BERBASIS PJBL-*STEM* BERBANTUAN
FILM ANIMASI UNTUK MENINGKATKAN MINAT BELAJAR
MATEMATIKA SISWA SMA PADA MATERI APLIKASI
MATRIKS DALAM KRIPTOGRAFI**

SKRIPSI



**OLEH
FRISKY RAPIKA DWI
NIM A1C220006**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS JAMBI
APRIL 2024**

**PENGEMBANGAN E-MODUL BERBASIS PJBL-*STEM* BERBANTUAN
FILM ANIMASI UNTUK MENINGKATKAN MINAT BELAJAR
MATEMATIKA SISWA SMA PADA MATERI APLIKASI
MATRIKS DALAM KRIPTOGRAFI**

SKRIPSI

**Diajukan kepada Universitas Jambi
untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam Menyelesaikan
Program Sarjana Pendidikan Matematika**



**OLEH
FRISKY RAPIKA DWI
NIM A1C220006**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS JAMBI
APRIL, 2024**