

**PENGEMBANGAN E-MODUL TERINTEGRASI *GEMINI AI* PADA
MATERI BIOTEKNOLOGI KELAS XII SMA**

SKRIPSI



**OLEH
YUNITA ARIYANI
NIM A1C421010**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS JAMBI
2025**

**PENGEMBANGAN E-MODUL TERINTEGRASI *GEMINI AI* PADA
MATERI BIOTEKNOLOGI KELAS XII SMA**

SKRIPSI

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



OLEH

YUNITA ARIYANI

NIM A1C421010

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS JAMBI
2025**