

**PENGEMBANGAN *E*-MODUL PADA MATERI IKATAN KIMIA
UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS
SISWA KELAS X SMA**

SKRIPSI

**OLEH
TIURMA REFINA LESTARI SILABAN
RSA1C117011**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KIMIA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS JAMBI
2021**

**PENGEMBANGAN E-MODUL PADA MATERI IKATAN KIMIA
UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS
SISWA KELAS X SMA**

SKRIPSI

**Diajukan Kepada
Universitas Jambi
Untuk Memenuhi Sebagai Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan**

**OLEH
TIURMA REFINA LESTARI SILABAN
RSA1C117011**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KIMIA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS JAMBI
2021**