

**PENGEMBANGAN INSTRUMEN TES *DIAGNOSTIC THREE-TIER*
UNTUK MELIHAT *LEVEL CONCEPTUAL CHANGE* SISWA PADA
MATERI KALOR**

SKRIPSI



**OLEH
NOVRI ELISABETH HUTAURUK
A1C317047**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS JAMBI
MEI, 2021**

**PENGEMBANGAN INSTRUMEN TES *DIAGNOSTIC THREE-TIER*
UNTUK MELIHAT *LEVEL CONCEPTUAL CHANGE* SISWA PADA
MATERI KALOR**

SKRIPSI

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



OLEH

NOVRI ELISABETH HUTAURUK

A1C317047

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS JAMBI
MEI, 2021**