



**PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN
KOOPERATIF BERBASIS *STEM* PADA MATERI
GELOMBANG MEKANIK UNTUK MENINGKATKAN
LITERASI SAINS PESERTA DIDIK**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana
Strata-1 Pendidikan Fisika

Oleh

Nurannisa Fatona Sartimulya Hasanah

1810121220023

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN IPA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARMASIN
JULI 2022**