

**PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN MATERI ENERGI
DAN DAYA LISTRIK MENGGUNAKAN *PROJECT BASED LEARNING*
TERINTEGRASI *STEM* UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN
BERPIKIR KREATIF DAN KEYAKINAN DIRI PESERTA DIDIK SMP**

**YULI SUTIONO
NIM. 20201323 2 0002**



**PROGRAM STUDI MAGISTER PENDIDIKAN IPA
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARMASIN
2022**

**PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN MATERI ENERGI
DAN DAYA LISTRIK MENGGUNAKAN *PROJECT BASED LEARNING*
TERINTEGRASI *STEM* UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN
BERPIKIR KREATIF DAN KEYAKINAN DIRI PESERTA DIDIK SMP**

**YULI SUTIONO
NIM. 20201323 2 0002**

**TESIS
Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Magister Pendidikan
Program Studi S2 Pendidikan IPA**

**PROGRAM STUDI MAGISTER PENDIDIKAN IPA
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARMASIN
2022**