

**PENGEMBANGAN MODUL ELEKTRONIK BERBASIS PEMECAHAN
MASALAH DENGAN MENGGUNAKAN *LIVEWORKSHEETS*
PADA MATERI GERAK MELINGKAR UNTUK MELATIH
KETERAMPILAN PROSES SAINS SISWA KELAS X**

TESIS

**OLEH
ARTHA LUMBANTORUAN
NIM P2A520005**



**PROGRAM STUDI MAGISTER
PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
PASCASARJANA
UNIVERSITAS JAMBI
JULI, 2022**