

PENGARUH PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *4 STEP JIGSAW (4SJ)* DITINJAU DARI TINGKAT PERCAYA DIRI TERHADAP KEMAMPUAN ARGUMENTASI SISWA SMP MATERI STRUKTUR DAN FUNGSI TUMBUHAN

TESIS

**OLEH
SRILIAH SUZANTI
NIM P2A521002**



**PROGRAM STUDI MAGISTER
PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
PASCASARJANA
UNIVERSITAS JAMBI
MEI, 2023**

**PENGARUH PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN 4 STEP
JIGSAW (4SJ) DITINJAU DARI TINGKAT PERCAYA
DIRI TERHADAP KEMAMPUAN ARGUMENTASI
SISWA SMP MATERI STRUKTUR
DAN FUNGSI TUMBUHAN**

TESIS

**Karya Tulis untuk Memenuhi Sebagian Syarat
Memperoleh Gelar Magister Pendidikan IPA**

**OLEH
SRILIAH SUZANTI
NIM P2A521002**



**PROGRAM STUDI MAGISTER
PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
PASCASARJANA
UNIVERSITAS JAMBI
MEI, 2023**

