

**PENERAPAN *PROBLEM BASED LEARNING* PADA MATERI PELUANG UNTUK  
MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERPIKIR KREATIF MATEMATIS DAN  
KEMANDIRIAN BELAJAR SISWA SMK**

**TESIS**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari

Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan Matematika



**Oleh**

**FRENI SETIAWATI**

**2210I2033**

**PROGRAM STUDI MAGISTER PENDIDIKAN MATEMATIKA**

**INSTITUT KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

**IKIP SILIWANGI**

**CIMAHI**

**2024**

