

**PENGEMBANGAN *FLIP FLOP BOOK* DALAM MODEL  
PEMBELAJARAN *COLLABORATIVE MULTIMEDIA  
LEARNING* UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR  
PESERTA DIDIK**

**TESIS**

**Tesis yang Ditulis untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
guna Memperoleh Gelar Magister Pendidikan**



**MAHRAWI SUPRAPTO**

**3436159132**

**PROGRAM MAGISTER PENDIDIKAN BIOLOGI  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA**

**2017**