

**TESIS**

**KEEFEKTIFAN *FLIPPED CLASSROOM* BERBASIS *MOLVIEW* TERHADAP  
PENGUASAAN KONSEP KIMIA, KETERAMPILAN KOLABORASI, DAN  
BERPIKIR KRITIS SISWA DI SMAK TUNAS HARAPAN BOGOR**

Ditulis untuk memenuhi sebagian persyaratan akademik  
guna memperoleh gelar Magister Pendidikan

**Oleh:**

**NAMA : SUFRIANA WINDA PASARIBU  
NPM : 01669220037**



**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PENDIDIKAN PROGRAM MAGISTER  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS PELITA HARAPAN  
JAKARTA  
2024**