



**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN  
BERBASIS *AUGMENTED REALITY* PADA MATERI  
HIDROKARBON UNTUK MENINGKATKAN  
KEMAMPUAN MULTIREPRESENTASI**

**TESIS**

**diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh  
gelar Magister Pendidikan**

**Oleh**

**Vita Fitria Ningrum**

**0402519026**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN IPA  
PASCASARJANA  
UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG  
TAHUN 2021**