

**PENGEMBANGAN MEDIA INTERAKTIF MODEL *TUTORIAL* BERBASIS  
HIERARKI KONSEP UNTUK PELAJARAN KIMIA KELAS XI  
PADA MATERI HIDROLISIS GARAM**

**TESIS**

*Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan  
Dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan pada  
Program Studi Teknologi Pendidikan*

Disusun oleh :

**CHAIRUNNISAK**  
**NIM. 8196122013**



**PROGRAM PASCASARJANA  
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**MEDAN**

**2023**