

**PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA KOMPUTER DAN MODEL PEMBELAJARAN
KOOPERATIF TIFE STAD TERHADAP KEMAMPUAN BERFIKIR KREATIF DAN
HASIL BELAJAR HIDROKARBON SISWA KELAS X SMA**

TESIS

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
dalam memperoleh gelar magister pendidikan kimia
pada program studi pendidikan fisika

Diajukan oleh :

**RICKI YUNANDA ROUSDA
NIM. 809142031**



**PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
MEDAN
2015**