

**KONTRIBUSI PELATIHAN PEMBUATAN MEDIA AJAR TERHADAP
KOMPETENSI GURU IPA BIOLOGI DALAM MEMPRODUKSI
MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS TIK
DI SMP KOTA PEMATANGSIANTAR**

TESIS

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

Oleh :

SUTRESMAN

NIM : 8136174028



**PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
2015**