

**PERBEDAAN HASIL BELAJAR SISWA MENGGUNAKAN MODEL  
PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE TGT DENGAN MODEL  
PENGAJARAN LANGSUNG PADA MATERI POKOK ZAT  
DAN WUJUDNYA KELAS VII SMP SWASTA  
ISTIQLAL DELITUA SEMESTER  
GANJIL T.P. 2012/2013**

Oleh

**Roy Iskandar  
408121085**

**Program Studi Pendidikan Fisika**



**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar  
Sarjana Pendidikan**

**JURUSAN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
2012**