



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**ANALISA SINTESIS DAN KARAKTERISASI SIFAT  
KOMPOSIT ZnO-TiO<sub>2</sub> MENGGUNAKAN METODE  
SOL-GEL SEBAGAI MATERIAL *SOLAR CELL***

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Sains**

**DESY MUTIARA**

**NIM 4172240004**

**Program Studi Fisika**

**JURUSAN FISIKA**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

**MEDAN**

**2021**