

**PENGARUH WAKTU TAHAN KALSINASI FILM TIPIS ZnO
TERHADAP EFISIENSI DSSC (*Dye Sensitized Solar Cell*)
YANG MENGGUNAKAN DYE DARI
BUAH NAGA MERAH**

Oleh:

**Sri Karina Pinem
NIM : 4133240032
Program Studi Fisika**



**SKRIPSI
Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar
Sarjana Sains**

**JURUSAN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
MEDAN
2018**