

**PENGARUH PEMBERIAN VITAMIN E DAN VITAMIN C TERHADAP  
KADAR MALONDIALDEHID (MDA) PLASMA DARAH TIKUS  
PUTIH (*Rattus norvegicus*) YANG DIPAPAR RADIKAL  
BEBAS MELALUI PEMBERIAN ASAP ROKOK**

Oleh:

**Rini Fitriani Hutabarat  
4153210010  
Program Studi Kimia**



**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Syarat memperoleh Gelar  
Sarjana Sains**

**JURUSAN KIMIA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2019**