



**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN KADAR HEMOGLOBIN PADA PENDERITA  
TUBERKULOSIS PARU SEBELUM DAN SESUDAH DUA  
BULAN MENGONSUMSI OBAT ANTI TUBERKULOSIS  
DI UPT RUMAH SAKIT KHUSUS PARU  
DINAS KESEHATAN PROVINSI  
SUMATERA UTARA  
TAHUN 2022**

**Oleh:**

**LELISMAWATI HAREFA**

**190209061**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS  
PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA  
FAKULTAS PENDIDIKAN VOKASI  
UNIVERSITAS SARI MUTIARA INDONESIA  
MEDAN  
2022**