



**PENENTUAN PROFIL METABOLIT EKSTRAK AIR DAN  
ETANOL HERBA MENIRAN (*Phyllanthus niruri L.*)  
MENGGUNAKAN LC-MS/MS SERTA KAPASITAS  
ANTIOKSIDAN METODE FRAP**

**Fitria Dwiyanti**

**20330032**

**PROGRAM STUDI FARMASI  
FAKULTAS FARMASI  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL  
JAKARTA  
MARET 2025**



**PENENTUAN PROFIL METABOLIT EKSTRAK AIR DAN  
ETANOL HERBA MENIRAN (*Phyllanthus niruri L.*)  
MENGGUNAKAN LC-MS/MS SERTA KAPASITAS  
ANTIOKSIDAN METODE FRAP**

**SKRIPSI**

**Diajukan sebagai salah satu syarat  
Untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi (S.Farm)**

**NAMA : FITRIA DWIYANTI  
NPM : 20330032**

**PROGRAM STUDI FARMASI  
FAKULTAS FARMASI  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL  
JAKARTA  
MARET 2025**