

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**FORMULASI DAN EVALUASI SEDIAAN SERUM**  
**ANTIOKSIDAN EKSTRAK ETANOL 96%**  
**DAUN PECUT KUDA (*Stachytarpheta***  
***cayennesis* (Rich.) Vahl)**

Ditulis untuk memenuhi sebagian persyaratan akademik  
guna memperoleh gelar Ahli Madya Farmasi

**Oleh:**  
**NAMA : ZEFANYA PATTIRADJAWANE**  
**NPM : 01174210005**



**PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM DIPLOMA TIGA**  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS PELITA HARAPAN**  
**JAKARTA**  
**2024**