



**FORMULASI DAN EVALUASI SABUN MANDI CAIR  
EKSTRAK BIJI KOPI ROBUSTA  
(*Coffea canephora* Pierre ex A. Froehner)**

Oleh  
**TULUS DEVITA SIRAIT**  
**NIM. 1848401054**

**LAPORAN TUGAS AKHIR  
KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGKARANG  
JURUSAN FARMASI  
TAHUN 2021**



**FORMULASI DAN EVALUASI SABUN MANDI CAIR  
EKSTRAK BIJI KOPI ROBUSTA  
(*Coffea canephora* Pierre ex A. Froehner)**

**Oleh :**  
**TULUS DEVITA SIRAIT**  
**NIM. 1848401054**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**  
**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGKARANG**  
**JURUSAN FARMASI**  
**TAHUN 2021**