

**ANALISIS PEMANIS BUATAN NATRIUM SIKLAMAT PADA  
MINUMAN SARI BUAH APEL YANG BEREDAR DI DAERAH  
OLEH-OLEH SANAN KOTA MALANG MENGGUNAKAN  
METODE GRAVIMETRI**

**TUGAS AKHIR**

**JAMILAH NUR RAHMADIKA  
NIM: P17120213047**



**KEMENTERIAN KESEHATAN RI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG  
JURUSAN ANALISIS FARMASI DAN MAKANAN  
PROGRAM STUDI D3 ANALISIS FARMASI DAN MAKANAN**

**2024**