



**EVALUASI RASIONALITAS PENGGUNAAN OBAT PADA PASIEN  
PENYAKIT PARU OBSTRUKTIF KRONIK (PPOK) DI INSTALASI RAWAT  
JALAN RUMAH SAKIT UMUM ADHYAKSA JAKARTA TIMUR  
PERIODE JULI – DESEMBER 2023**

**SKRIPSI**

**NAMA : Ragil Puspaning Pratiwi**

**NPM : 22334709**

**PROGRAM STUDI FARMASI  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS SAINS DAN TEKNOLOGI BARRONGE  
JAKARTA  
MARET 2023**



**EVALUASI RASIONALITAS PENGGUNAAN OBAT PADA  
PASIEN PENYAKIT PARU OBSTRUKTIF KRONIK (PPOK) DI  
INSTALASI RAWAT JALAN RUMAH SAKIT UMUM  
ADHYAKSA JAKARTA TIMUR  
PERIODE JULI – DESEMBER 2023**

**SKRIPSI**

**NAMA : Ragil Puspaning Pratiwi**

**NPM : 22334709**

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