

**APLIKASI KAJIAN MAKROSKOPIS, MIKROSKOPIS DAN ANALISIS
SPEKTROSKOPI INFRAMERAH UNTUK AUTENTIKASI KOPI
ARABIKA TERHADAP KASINGSAT SEBAGAI ADULTERAN**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai

Derajat Sarjana Farmasi (S. Farm.)

Program Studi Ilmu Farmasi pada Fakultas Farmasi

Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta

Oleh:

David Fernando

18/426688/FA/11722

**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2022