

**MIKROENKAPSULASI EKSTRAK BIJI KOPI HIJAU (*COFFEA  
CANEPHORA*) DENGAN KONSENTRAT PROTEIN WHEY  
SECARA *SPRAY DRYING***

**DISERTASI**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan

mencapai derajat Doktor (Dr.)



**Diajukan Oleh:**

**Muhammad Ali Husni**

**15/389780/SFA/113**

**Kepada**

**PROGRAM PASCASARJANA**

**PROGRAM STUDI ILMU FARMASI**

**FAKULTAS FARMASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2022**