



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Pengembangan Secang (*Caesalpinia sappan* L.) Sebagai Obat Herbal untuk Cognitive Enhancer**  
HELMi, Prof. Dr. apt. Zullies Ikawati

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGEMBANGAN SECANG (*CAESALPINIA SAPPAN* L.)  
SEBAGAI OBAT HERBAL UNTUK *COGNITIVE ENHANCER***

**DISERTASI**

**untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Doktor (Dr.)**



**OLEH:**

**HELMi**

**18/436436/SFA/00173**

**Kepada**

**PROGRAM PASCASARJANA  
PROGRAM STUDI DOKTOR ILMU FARMASI  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2021**