

**DISERTASI**

**POTENSI ANTIOKSIDAN EKSTRAK BUAH OKRA  
MERAH (*Abelmoschus esculentus* (L.) Moench )  
UNTUK PERBAIKAN SENSITIVITAS JARINGAN  
TERHADAP INSULIN PADA MENCIT DIABETIK**



**SAIKHU AKHMAD HUSEN**

**NIM: 081717027312**

**PROGRAM STUDI S3 MIPA  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA**

**2020**

## **LEMBAR PENGESAHAN**

Naskah Disertasi ini telah disetujui  
pada tanggal .....

Oleh:

### **PROMOTOR**



**PROF. WIN DARMANTO, M.Si.,Ph.D.**  
**NIP. 196106161987011001**

### **KO-PROMOTOR**



**Dr. DWI WINARNI, M.Si.**  
**NIP. 196511071989032001**

Mengetahui

**DEKAN**  
**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI**  
**UNIVERSITAS AIRLANGGA**



**PROF. WIN DARMANTO, M.Si., Ph.D.**  
**NIP. 196106161987011001**