

**BAKTERI RHIZOSFER TANAMAN GANYONG  
(*Canna edulis* Ker Gawl.) PENGHASIL AMILASE  
UNTUK PRODUKSI OLIGOSAKARIDA**

**DISERTASI**



**RINA DWI AGUSTIANI**

**B3A018008**

**PROGRAM STUDI BIOLOGI PROGRAM DOKTOR  
FAKULTAS BIOLOGI  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
PURWOKERTO  
2023**