

**BIOPROSPEKSI METABOLIT SEKUNDER
DAUN SIRIH MERAH (*Piper crocatum* Ruiz & Pav.)
BERPOTENSI INSEKTISIDA ALAMI MELALUI
PERLAKUAN PUPUK, CEKAMAN AIR DAN CAHAYA**

Tesis

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan
Mencapai Derajat *Master of Science*
Program Studi Biologi**



**Disusun oleh:
Intani Quarta Lailaty
18/432393/PBI/01551**

**PROGRAM STUDI MAGISTER BIOLOGI
PROGRAM MAGISTER FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA
2020**