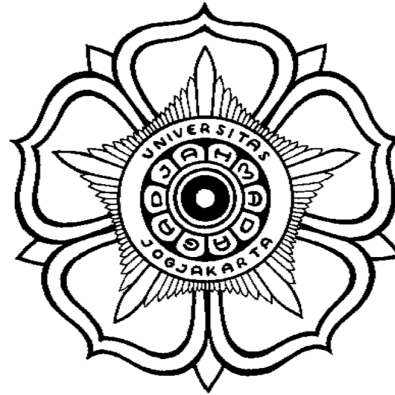


**AGREGASI UMBI DAN PRODUKTIVITAS
BAWANG MERAH (*Allium cepa* L. *Aggregatum* group)
ASAL BIJI**

Disertasi

untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat doktor
Program Studi Ilmu Pertanian
Minat Studi Agronomi



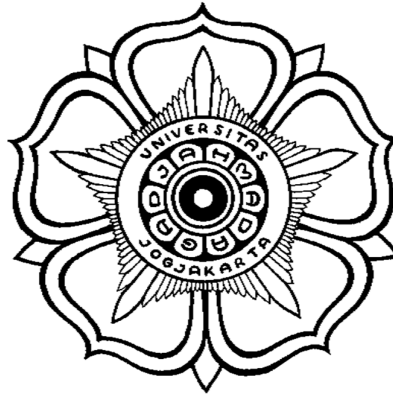
disusun oleh
Retno Pangestuti
16/405344/SPN/00604

PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2022

**AGREGASI UMBI DAN PRODUKTIVITAS
BAWANG MERAH (*Allium cepa* L. *Aggregatum* group)
ASAL BIJI**

Disertasi

untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat doktor
Program Studi Ilmu Pertanian
Minat Studi Agronomi



disusun oleh
Retno Pangestuti
16/405344/SPN/00604

PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2022