



PERBAIKAN LINGKUNGAN MIKRO ZONA ATMOSFER DAN RHIZOSFER UNTUK OPTIMASI
PERTUMBUHAN, PRODUKTIVITAS,
DAN KUALITAS HASIL KAKAO (*Theobroma cacao L.*) PADA POLA AGROFORESTRY
RAMCES SITOANG, Eka Tarwaca Susila Putra, S.P., M.P., Ph.D.; Dr. Cahyo Wulandari, S.P., M.P.
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

PERBAIKAN LINGKUNGAN MIKRO ZONA ATMOSFER DAN RHIZOSFER UNTUK OPTIMASI PERTUMBUHAN, PRODUKTIVITAS, DAN KUALITAS HASIL KAKAO (*Theobroma cacao L.*) PADA POLA AGROFORESTRY

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat master
Program Studi Agronomi



disusun oleh
Ramces Sitohang
18/433917/PPN/04315

Program Studi Agronomi

PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2021