



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PENGARUH UKURAN PARTIKEL DAN KADAR ASAM SITRAT TERHADAP SIFAT-SIFAT PAPAN
PARTIKEL CAMPURAN TONGKOL

JAGUNG DAN BAMBU PETUNG

MUH HAIDAR ALI AMMAR, Muhammad Navis Rofii, S.Hut.,M.Sc.,Ph.D

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

PENGARUH UKURAN PARTIKEL DAN KADAR ASAM SITRAT
TERHADAP SIFAT – SIFAT PAPAN PARTIKEL CAMPURAN
TONGKOL JAGUNG DAN BAMBU PETUNG

SKRIPSI

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
Memperoleh derajat Sarjana S-1
Program Studi Kehutanan



Diajukan oleh:
MUH. HAIDAR ALI AMMAR
16/398345/KT/08340

PROGRAM STUDI KEHUTANAN
FAKULTAS KEHUTANAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2021