

SKRIPSI

**SINTESIS KARBON AKTIF DARI LIMBAH KAYU MERBAU (*Intsia spp.*)
TERAKTIVASI KOH SEBAGAI PENGEMBAN LOGAM Ni, Pd, Pt, DAN
Ni-Pd UNTUK HIDRORENGKAH MINYAK JARAK MENJADI *BIOFUEL***

***SYNTHESIS OF ACTIVATED CARBON FROM MERBAU WASTE WOOD
(Intsia spp.) by KOH AS SUPPORT MATERIAL OF Ni, Pd, Pt, AND Ni-Pd
METAL FOR HYDROCRACKING OF CASTOR OIL INTO BIOFUEL***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains
Ilmu Kimia



DWI BAGUS WICAKSONO
16/398552/PA/17513

**PROGRAM STUDI KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2021