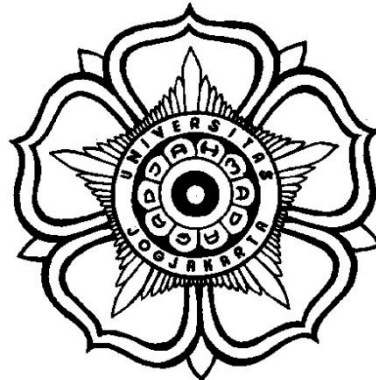


SKRIPSI

**SINTESIS α -SELULOSA SULFAT DARI SERBUK GERGAJI SEBAGAI
KATALIS HETEROGEN PEMBUATAN BODIESEL BERBAHAN
DASAR ASAM PALMITAT**

***SYNTHESIS OF α -CELLULOSE SULPHATE FROM SAWDUST AS
HETEROGENEOUS CATALYST BODIESEL PRODUCTION BASED ON
PALMITIC ACID***



YUVINDRA YASODHARA
15/378120/PA/16595

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

2019