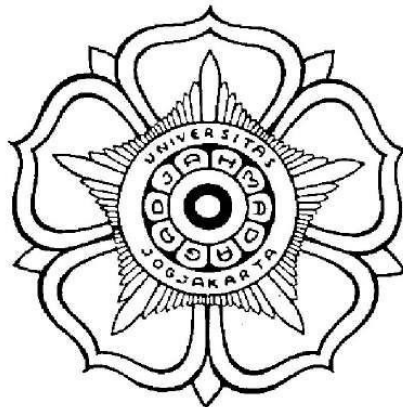


## SKRIPSI

**UJI AKTIVITAS SENYAWA ANALOG KURKUMIN  
2,5-BIS(4-HIDROKSI-3-METOKSIBENZILIDIN)SIKLOPENTA-1-ON  
DAN EFEK SINERGISITAS DENGAN ASAM FERULAT TERHADAP  
PENURUNAN KADAR GLUKOSA DARAH MENCIT (*Mus musculus*)  
YANG DIINDUKSI STREPTOZOTOCIN**

***ACTIVITY ASSAY OF CURCUMIN ANALOG  
2.5-BIS(4-HYDROXY-3-METHOXYBENZYLIDINE)CYCLOPENTA-1-ON  
AND SYNERGISTIC EFFECT WITH FERULIC ACID TOWARD  
DECREASING OF MICE (*Mus musculus*) BLOOD GLUCOSE  
INDUCED BY STREPTOZOTOCIN***

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



DIYAH PURNAMASARI DEWI PUTRI  
15/383277/PA/16937

**PROGRAM STUDI S1 KIMIA  
DEPARTEMEN KIMIA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

2019