

SKRIPSI

**SINTESIS N-ASETIL PIRAZOLINA BERBAHAN DASAR
4-HIDROKSIASETOFENON DAN VANILIN SERTA UJI
TOKSISITASNYA TERHADAP BEBERAPA SEL KANKER**

**SYNTHESIS OF N-ACETYL PYRAZOLINE FROM
4-HYDROXYACETOPHENONE AND VANILLIN AND ITS TOXICITY
TEST TOWARD SOME CANCER CELLS**

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



RAHMAN IMAN PAMBUKA
12/334713/PA/14945

**PROGRAM STUDI KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2016**