

SKRIPSI

AKTIVITAS ANTIMALARIA ANALOG KURKUMIN HASIL SINTESIS SINAMALDEHIDA DENGAN VARIASI KETON DAN STUDI *IN SILICO* TERHADAP ENZIM *Plasmodium falciparum* LACTATE DEHYDROGENASE (PfLDH)

ANTIMALARIAL ACTIVITIES OF ANALOGUES CURCUMIN SYNTHESIZED FROM CINNAMALDEHYDE WITH VARIATIONS OF KETONE AND ITS *IN SILICO* STUDY TO *Plasmodium falciparum* LACTATE DEHYDROGENASE (PfLDH) ENZYME

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



PRATISTA ARGYANTI ALSARI
17/409482/PA/17789

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

2021