

TESIS

**NANOPARTIKEL ALGINAT/KITOSAN TERTAUT SILANG NATRIUM
TRIPOLIFOSFAT UNTUK KONTROL PELEPASAN IN VITRO
RIBOFLAVIN (VITAMIN B2)**

***ALGINATE/CHITOSAN NANOPARTICLES CROSS LINKED SODIUM
TRIPOLYPHOSPHATE FOR INVITRO CONTROL OF RELEASE
RIBOFLAVIN (VITAMIN B2)***



**RAFIK ARDIANSYAH
20/466482/PPA/06048**

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

2023

TESIS

**NANOPARTIKEL ALGINAT/KITOSAN TERTAUT SILANG NATRIUM
TRIPOLIFOSFAT UNTUK KONTROL PELEPASAN IN VITRO
RIBOFLAVIN (VITAMIN B2)**

***ALGINATE/CHITOSAN NANOPARTICLES CROSS LINKED SODIUM
TRIPOLYPHOSPHATE FOR INVITRO CONTROL OF RELEASE
RIBOFLAVIN (VITAMIN B2)***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Master of Science (M.Sc.) Ilmu Kimia



RAFIK ARDIANSYAH
20/466482/PPA/06048

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

2023