

TESIS

PENGARUH PARTIKEL TiO₂ TERHADAP SIFAT FISIK, MEKANIK DAN ANTIBAKTERI *WHITE MINERAL TRIOXIDE AGGREGATE (WMTA)*

EFFECT OF TiO₂ PARTICLES ON PHYSICAL, MECHANIC AND ANTIBACTERIAL PROPERTIES OF WHITE MINERAL TRIOXIDE AGGREGATE (WMTA)

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Master of Science Ilmu Kimia



ANFI'NA ILMA YUNITA
19/448742/PPA/05825

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

2022

TESIS

PENGARUH PARTIKEL TiO₂ TERHADAP SIFAT FISIK, MEKANIK DAN ANTIBAKTERI *WHITE MINERAL TRIOXIDE AGGREGATE (WMTA)*

EFFECT OF TiO₂ PARTICLES ON PHYSICAL, MECHANIC AND ANTIBACTERIAL PROPERTIES OF WHITE MINERAL TRIOXIDE AGGREGATE (WMTA)

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Master of Science Ilmu Kimia



ANFI'NA ILMA YUNITA
19/448742/PPA/05825

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

2022