

SKRIPSI

PENGARUH PENAMBAHAN NANOPARTIKEL ZnO DAN MgO PADA SIFAT FISIK DAN ANTIBAKTERI MINERAL TRIOKSIDA AGREGAT PUTIH

THE EFFECT OF ZnO AND MgO NANOPARTICLE ADDITION ON PHYSICAL AND ANTIBACTERIAL PROPERTIES OF WHITE MINERAL TRIOXIDE AGGREGATE

Diajukan sebagai salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains Ilmu Kimia



MUHAMMAD MIFTAHFURQON LAZUARDIANSYAH SURYABASKARA

18/424225/PA/18330

PROGRAM STUDI KIMIA

DEPARTEMEN KIMIA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2022