

**PENGARUH PENGHILANGAN *TEMPLATE CETYLTRIMETHYL*
AMMONIUM BROMIDE DENGAN NATRIUM KARBONAT
DAN KALSINASI TERHADAP EFISIENSI ADSORPSI
ZAT WARNA METILEN BIRU PADA SILIKA GEL**



SKRIPSI

**Disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan
memperoleh gelar sarjana**

**Oleh :
RAYHAN RAJENDRA PRIYATAMA
NIM 24030120140066**

**DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2024**