

**OPTIMALISASI PREPARASI ZEOLIT ALAM UNTUK MEDIA
IMOBILISASI BAKTERI PADA PROSES PERURAIAN
ANAEROBIK TERMOFILIK LIMBAH *VINASSE***

TESIS



Dwi Joko Prasetyo

19/449641/PTK/12900

PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK PROSES

DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2021