

**PERANCANGAN DAN EVALUASI KINERJA  
SISTEM LUMPUR AKTIF IPAL TOILET *WISDOM PARK* UGM  
DALAM MENGURANGI KADAR COD, NITROGEN, DAN  
PHOSPHOR**

TESIS



**OVIK YANUAR SETYAPENI**

**17/419816/PTK/11926**

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL  
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
2021**