

**PENURUNAN LOGAM Hg DALAM AIR DENGAN
KOMBINASI ADSORPSI DAN FITOREMEDIASI
MENGUNAKAN BIOSORBEN SERAT ECENG GONDOK
(*Eichhornia crassipes*) DAN TANAMAN MELATI AIR
(*Echinodorus palaefolius*) DI DALAM SISTEM
SUB-SURFACE CONSTRUCTED WETLAND**

Tesis
untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat sarjana S-2

Program Studi Teknik Kimia
Magister Teknik Pengendalian Pencemaran Lingkungan



diajukan oleh
Rikhanatul Firdausy Puspitasari
15/389391/PTK/10511

kepada
**PROGRAM PASCASARJANA
DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2018**