

**PENGARUH PENAMBAHAN ION Fe PADA
ANAEROBIC FILTER TERHADAP PRODUKSI BIOGAS
DARI LIMBAH CAIR INDUSTRI KARET**

Tesis

Untuk memenuhi sebagai persyaratan mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi Teknik Kimia

Magister Teknik Pengendalian Pencemaran Lingkungan



diajukan oleh

Marisah El Mawaddah

16/407753/PTK/11384

kepada

PROGRAM PASCASARJANA

DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA YOGYAKARTA

Januari , 2019