

**Fermentasi Etanol dengan *Saccharomyces* sp MKP 12 pada Kondisi Kadar
Gula Awal Tinggi, Non-Aseptis, dan Inokulum *Back-sloping***

Tesis

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan

Mencapai Derajat Sarjana S-2

Program Studi Bioteknologi



Diajukan oleh

Masreza Parahadi

15/389575/PMU/08534

kepada

SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2018