



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**PRARANCANGAN PABRIK KALSIMUM KARBIDA DARI BATU KAPUR DAN BATUBARA KAPASITAS
100.000 TON/TAHUN**

MUHAMMAD HAFIZH A A, Dr. Ir. P. Sumardi, SU.

Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

PRARANCANGAN PABRIK KALSIMUM KARBIDA DARI BATU KAPUR DAN BATUBARA

KAPASITAS 100.000 TON / TAHUN



Dikerjakan oleh:

Muhammad Hafizh Abdul Aziz

11/319131/TK/38262

Pembimbing:

Dr. Ir. P. Sumardi, SU.

**JURUSAN TEKNIK KIMIA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

2015