



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Prarancangan Pabrik Kalsium Klorida dari Batu Kapur dan Asam Klorida Kapasitas 50.000 Ton/Tahun
WISNU WIJANARKO, Indra Perdana, S.T., M.T., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA



**Prarancangan Pabrik Kalsium Klorida dari Batu Kapur dan
Asam Klorida Kapasitas 50.000 Ton/Tahun**

Nomor: 30

Disusun oleh:

Alam Amrullah Nurdansyah 16/395873/TK/44755

Wisnu Wijanarko 16/395224/TK/44516

Dosen Pembimbing:

Indra Perdana, S.T., M.T., Ph.D.

DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2020