



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Prarancangan Pabrik Logam Mangan dari Bijih Mangan dengan Kapasitas 30.000 ton/tahun
ARINI NAJWA PAHLEVI, Ir. Agus Prasetya, M.Eng.Sc., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA



Judul Tugas PPK
Prarancangan Pabrik Logam Mangan dari Bijih Mangan dengan
Kapasitas 30.000 ton/tahun

Nomor : 28

Dikerjakan oleh:

Annisa Rizka Wahid	(15/379966/TK/43231)
Arini Najwa Pahlevi	(15/385151/TK/43813)
Novia Rijbiyah Noer Poetri	(15/385719/TK/44101)

Pembimbing:

Ir. Agus Prasetya, M.Eng.Sc., Ph.D.

DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2019