

## **TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA**



Judul Tugas PPK

**Prarancangan Pabrik Lanthanum dan Nikel dari Pengolahan Spent Cracking Catalyst dengan Kapasitas Pengolahan 15,000 ton/tahun**

Nomor : 35

Dikerjakan oleh:

Chandra Edward Suryanaga (16/400129/TK/45143)

Vincentius Benhard Alvaro (16/400174/TK/45188)

Dosen Pembimbing:

Himawan Tri Bayu Murti Petrus, S.T., M.E., D.Eng

DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2020