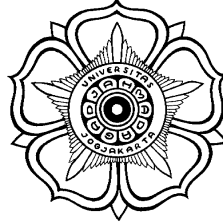


TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA



Judul Tugas PPK

Prarancangan Pabrik Pewarna Alami dari Daun *Strobilanthes cusia* kapasitas 35 ton/tahun

Nomor : 01

Dikerjakan oleh:

Tomimoto Siahaan 15/385192/TK/43854

Varel Maulana Arentha 15/379986/TK/43251

Natasha Evelyn Soebagio 16/395207/TK/44499

Pembimbing:

Dr. Ir. Edia Rahayuningsih, MS.

DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2020