

HALAMAN PENGESAHAN

PRARANCANGAN PABRIK KIMIA

MONOPROPIL AMIN
DARI ISOPROPIL ALKOHOL DAN AMMONIA

KAPASITAS 45.000 TON/TAHUN

SKRIPSI

Disusun oleh :

Muhammad Arif Subarkah

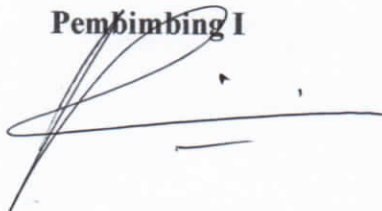
121 11 0066

Disetujui untuk Program Studi Teknik Kimia,

Fakultas Teknologi Industri,

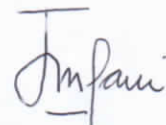
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

Pembimbing I



Dr. Ir. Ramli Sitanggang, MT
NIP. 19561227 198903 1 001

Pembimbing II



Ir. Titik Mahargiani, MT
NIP. 19570619 199103 2 001