

## PRARANCANGAN PABRIK KIMIA

## CUMENE (ISOPROPYLBENZENE) DARI BENZENE DAN PROPYLENE

## **KAPASITAS 30.000 TON/TAHUN**

## SKRIPSI

Disusun oleh:

**GUNAWAN WIBISONO** 

HILAM AD FARIZ

121120043/TK

ALIEF YUSUF ZULQIRAM

121130072/TK

Yogyakarta, 2019
Disetujui untuk Program Studi Teknik Kimia S1
Jurusan Teknik Kimia - Fakultas Teknik Industri
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

**Pembimbing I** 

**Pembimbing II** 

Ir. Abdullah Kunta-arsa, M.T.

NIP. 19570216 198903 1 001

Ir. Tutik Muji Setyoningrum, M.T.

NIP. 19630924 199203 2 002