

HALAMAN PENGESAHAN
PRARANCANGAN PABRIK KIMIA
SODIUM DODECYLBENZENE SULFONATE
DARI DODECYLBENZENE DAN OLEUM
KAPASITAS 40.000 TON/TAHUN

TUGAS AKHIR

Disusun oleh :

Chandra Prasetya Buluade 121090033
Indra Dwi Yulianti 121090125

Disetujui untuk ujian pendadaran

pada Program Studi Teknik Kimia, Fakultas Teknik Industri
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

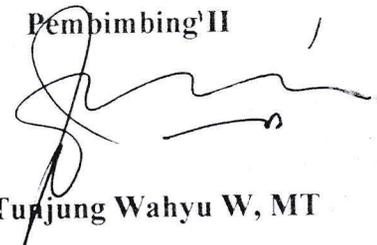
Yogyakarta, Agustus 2016

Pembimbing I



Ir. Hj. Sri Sukadarti, MT

Pembimbing II



Ir. Tunjung Wahyu W, MT