

HALAMAN PENGESAHAN

**PRA RANCANGAN PABRIK KIMIA
TRIMETILOLPROPAN DARI BUTIRALDEHID, FORMALDEHID DAN
NATRIUM HIDROKSIDA.**

KAPASITAS 20.000 TON/TAHUN



Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

Pembimbing I

Ir. Tunjung Wahyu W, M.T

Pembimbing II

Dr. Ir. Ramli Sitanggang, M.T