

**HALAMAN PENGESAHAN**

**PRA RANCANGAN PABRIK KIMIA  
GLISEROL DARI EPIKLOOROHIDRIN, NATRIUM HIDROKSIDA, DAN  
AIR  
KAPASITAS 55.000 TON/TAHUN**



**Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta**

**Pembimbing I**

**Ir. Titik Mahargiani, M.T.**

**NIP. 19570619 199103 2 001**

**Pembimbing II**

**Ir. Tunjung Wahyu W., M.T.**

**NIP. 19640201 199303 2 002**