HALAMAN PENGESAHAN

PRARANCANGAN PABRIK KIMIA SODIUM DODEKILBENZENE SULFONAT DARI DODEKILBENZENE DAN OLEUM 20%

KAPASITAS 60.000 TON/TAHUN



Program Studi S1 Teknik Kimia Jurusan Teknik Kimia

Fakultas Teknik Industri

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

Disetujui Oleh

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Dr. Adi Acham, S.T., M.T. NIP. 2 7106 96 0126 1

Dr. Renung Reningtyas, S.T., M.Eng.

NIP. 2 8706 15 0444 1