

**PRARANCANGAN PABRIK KIMIA  
MONOISOPROPANOLAMINE DARI AMONIAK DAN  
PROPILEN OKSIDA**

**KAPASITAS 15.000 TON/TAHUN**

**SKRIPSI**



**Disusun Oleh:**

<b>Adrian Perdana Putra</b>	<b>121 110 118</b>
<b>Rama Tegar Prabowo</b>	<b>121 110 104</b>

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK KIMIA  
JURUSAN TEKNIK KIMIA  
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2018**