

**TUGAS AKHIR**  
**PENGARUH KADAR LUMPUR DAN ORGANIK PADA**  
**PASIR SILIKA BELITUNG TERHADAP PENGGUNAAN**  
***POLYCARBOXYLATE ETHER ADMIXTURE* PADA**  
**BETON MUTU TINGGI**

Disusun untuk melengkapi persyaratan kurikulum Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik  
guna memperoleh gelar Sarjana Teknik



UNIVERSITAS  
Disusun Oleh :  
Suhendri  
NIM : 41114310009  
UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

Dosen Pembimbing :  
**Agyananta Tua Munthe, S.T., M.T.**

**JURUSAN TEKNIK SIPIL**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**2018**