

**PENGARUH PENAMBAHAN KAPUR TERHADAP  
PENINGKATAN KUAT GESER TANAH LEMPUNG**

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya  
Pada Program Studi D-3 Teknik Sipil Fakultas Teknik  
Universitas Negeri Medan**



**OLEH**

**SYAPUTRI SITOMPUL  
NIM. 5133210040**

**PROGRAM STUDI D-3 TEKNIK SIPIL  
JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
2017**