

**PENGARUH PENAMBAHAN KAPUR TERHADAP TINGKAT
PENGEMBANGAN TANAH LEMPUNG EKSPANSIF**

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

VERANIASTI D.A. SIAGIAN

NIM. 5133210027

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