

**ANALISA DIMENSI DAN TULANGAN PONDASI
PADA RUKO R1 GABUNG – NO.38, 50, 52, 56, 58, 60
DAN 62 BANGUNAN CITRALAND BAGYA CITY
MEDAN**

TUGAS AKHIR

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya
Pada Program Studi D3-Teknik Sipil Fakultas Teknik
Universitas Negeri Medan**



OLEH :

**CHIKAL WIRANGGA
5133210008**



**PROGRAM STUDI D-3 TEKNIK SIPIL
JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
2016**