

## TUGAS AKHIR

### PERANCANGAN ULANG GEOMETRIK JALUR *LIGHT RAIL TRANSIT* (LRT) KORIDOR 1 FASE 1 RUTE VELODROME – KELAPA GADING, JAKARTA UTARA (STA KM 0+000 – STA KM 5+800)

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1 pada  
Program Studi Teknik Sipil Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Disusun Oleh:

**AZZAH AULIYA ARDINDASARI**

**14 / 364809 / TK / 42029**

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2018**