

**TUGAS AKHIR**

**IDENTIFIKASI FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI VARIATION  
ORDER DAN DAMPAK PADA BIAYA DAN WAKTU**

**(Studi Kasus : Proyek Apartement Grand Madison Kawasan Podomoro City ,  
Grogol , Jakarta Barat )**

*Disusun untuk Melengkapi Salah Satu Syarat Kelulusan Program Sarjana Strata-1 (S-1)*



**Disusun Oleh :**

**Randika Pratama**

**NIM : 41117120044**

**Pembimbing :**

**Yunita Dian Suwandari, ST, MM**

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**2019**