

**TUGAS AKHIR**  
**STUDI SUHU PUNCAK DAN PENYEBARAN PANAS ARAH VERTIKAL PADA**  
**BETON MASSA**

**(Studi Kasus : Raft Foundation Green Cleosa Apartment & Condotel)**

**Diajukan sebagai syarat untuk meraih gelar Sarjana Teknik Strata 1 (S1)**



**Pembimbing :**

**Dr.Ir. Resmi Bestari MUIN, MS**

**UNIVERSITAS**

**MERCU BUANA**

**Disusun Oleh :**

**Bintang Putra Mansur**

**41115010124**

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**2019**