

**OPTIMASI KENYAMANAN TERMAL RUANG LUAR BERDASARKAN  
MODIFIKASI KONFIGURASI BANGUNAN PADA KAWASAN HUNIAN  
VERTIKAL**

**(STUDI KASUS: RUMAH SUSUN TAMBORA, JAKARTA)**

**TESIS**



**Khairani Ayu Rizqi  
18/434587/PTK/12150**

**PROGRAM STUDI MAGISTER ARSITEKTUR  
DEPARTEMEN TEKNIK ARSITEKTUR DAN PERENCANAAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2020**