

## **TUGAS AKHIR**



**Periode 156**

**Landasan Program Perencanaan dan Perancangan Arsitektur**

### **KAMPUNG VERTIKAL DALAM MENGATASI PERMUKIMAN KUMUH DI KAMPUNG TAMBKMULYO KOTA SEMARANG DENGAN PEMBANGUNAN RENDAH KARBON**

Diajukan untuk memenuhi Sebagian persyaratan guna memperoleh gelar sarjana  
Arsitektur

**Oleh:**

**KIARA ARSYA SALSABILLA NURCAHYA PUTRI  
NIM. 21020119140167**

**PROGRAM STUDI SARJANA ARSITEKTUR  
DEPARTEMEN ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
2023**