

**BUKU TUGAS AKHIR  
CAPSTONE DESIGN**



**PEMBUATAN SISTEM PEMANTAUAN PENCEMARAN  
UDARA DI WILAYAH URBAN DAN PREDIKSI GAS RUMAH  
KACA BERBASIS *IOT* MENGGUNAKAN *DEEP LEARNING***

**Oleh :**

**Maulana Fauzan Athalla Halinda / 1104191076**

**Michelle Kurniawan / 1104194033**

**Annisa Zahwatul Ummi / 1104194015**

**Tania Christiana Alexandra / 1104194005**

**Indah Cikal Al Gyfary Okthaviany / 1104191004**

**PRODI S1 TEKNIK FISIKA  
FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG**

**2023**