

**USULAN PERBAIKAN KUALITAS PRODUK ARANG  
BRIKET MENGGUNAKAN METODE SIX SIGMA PADA PT.  
BARA SINAR SEJAHTERA**

***(QUALITY IMPROVEMENT FOR BRIQUETTE CHARCOAL  
USING SIX SIGMA AT PT. BARA SINAR SEJAHTERA)***

**TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana

Dari Program Studi S1 Teknik Industri

Direktorat Kampus Surabaya

Universitas Telkom

Disusun oleh:

**RIZHA NURMILA HILDA**

**1104210089**



**Universitas  
Telkom**

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK INDUSTRI**

**DIREKTORAT KAMPUS SURABAYA**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**SURABAYA**

**2025**