

**PENINGKATAN *SURFACE ROUGHNESS* PEMESINAN *CNC ROUTER*  
ACD-3346 PADA PROSES *ENGRAVING* AKRILIK MENGGUNAKAN  
*FULL FACTORIAL DESIGN***

**TUGAS AKHIR**

**Oleh:**

**RANGGA GALUH RIZAL RIFAI**

**1201180448**



**PROGRAM STUDI STRATA 1 TEKNIK INDUSTRI**

**FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**2022**