

**SIMULASI USULAN DESAIN MEJA PENCELUPAN PADA  
WORKSTATION PEWARNAAN RUMAH BATIK KOMAR  
MENGGUNAKAN *MOTION STUDY ANALYSIS*, *FINITE ELEMENT  
ANALYSIS*, *RAPID UPPER LIMB ASSESMENT DAN USABILITY  
TESTING***

**Tugas Akhir**

**Oleh :**

**HILMAN SYAHIR**

**1102110056**



**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI  
UNIVERSITAS TELKOM**

**2015**