

**PERANCANGAN SISTEM SELEKSI *SUPPLIER* TEPUNG DAN  
ALOKASI *ORDER* DENGAN METODE *ANALYTICAL HIERARCHY  
PROCESS* (AHP), *SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING* (SAW), DAN *MULTI-  
OBJECTIVE LINEAR PROGRAMMING* (MOLP) PADA UMKM XYZ**

**TUGAS AKHIR**

**Oleh:**

**Ratna Dian Saputri**

**1201210431**



**Telkom  
University**

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INDUSTRI**

**FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**2025**