

**PERANCANGAN SISTEM AKUAPONIK *DEEP FLOW*  
*TECHNIQUE* BERBASIS IOT DENGAN METODE LOGIKA  
*FUZZY***

**TUGAS AKHIR**

**Oleh:**  
**ARBIE SUNDOYO**  
**1201154180**



**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI  
UNIVERSITAS TELKOM  
2019**