

**PERANCANGAN ALAT PENCUCI BOTOL SAUS  
UNTUK PENINGKATAN EFISIENSI WAKTU PRODUKSI  
MENGUNAKAN METODE *QUALITY FUNCTION DEPLOYMENT***

(Studi Kasus di UMKM Aneka Sari, Kasihan, Bantul)

**TUGAS AKHIR**



**IGH BAYOGI PUTRA PRADANA**

**122200007**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
JURUSAN TEKNIK INDUSTRI  
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA**

**2024**