

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI *INPUT OUTPUT BAHAN BAKU*  
BERBASIS WEBSITE DALAM RANGKA MENDUKUNG PENGELOLAAN  
PERSEDIAAN MENGGUNAKAN METODE SDLC WATERFALL**

(Studi kasus di CV Artex Indonesia, Yogyakarta)

**TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan dalam Memperoleh Gelar  
Sarjana di Teknik Industri



Oleh

**TARI ARMADITA**

**122190082**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
JURUSAN TEKNIK INDUSTRI  
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2023**

**DESIGN OF INPUT OUTPUT RAW MATERIAL INFORMATION SYSTEM  
BASED ON WEBSITE TO SUPPORT INVENTORY MANAGEMENT  
USING SDLC WATERFALL METHOD**

*(Case study at CV Artex Indonesia, Yogyakarta)*

**AN UNDERGRADUATE THESIS**

*Submitted in Partial Fulfilment of the Requirements for the Undergraduate  
Degree in Industrial Engineering*



*By*

**TARI ARMADITA**

**122190082**

**UNDERGRADUATE PROGRAM OF INDUSTRIAL ENGINEERING  
INDUSTRIAL ENGINEERING DEPARTMENT  
FACULTY OF INDUSTRIAL ENGINEERING  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2023**