## **TUGAS AKHIR**

## PEMBANGUNAN KOMUNITAS VIRTUAL SEBAGAI UPAYA

## PENINGKATAN PRODUKSI

(Studi Kasus : APTA)

Disusun Oleh:

Nama: Arif Hasbiansyah

NIM: 201381125



PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS ESA UNGGUL
JAKARTA
2018