



**UNIVERSITAS ESA UNGGUL**

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DATA  
PENJUALAN PULSA DAN PENGOLAHAN DATA TRANSAKSI  
PENJUALAN PULSA ELEKTRONIK BERBASIS WEB  
(STUDI KASUS : PT. HANA PATRIA SEJATI)**

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana**

**Disusun Oleh :**

**NAMA : ANISAH ZAHROO**

**NIM : 20170803047**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS ESA UNGGUL  
TAHUN 2021**