

**PERBANDINGAN ALGORITMA APRIORI,
FP-GROWTH, DAN HASH BASED PADA *MARKET
BASKET ANALYSIS* POLA TRANSAKSI PENJUALAN**

**LAPORAN PENELITIAN
TUGAS AKHIR**

Oleh:

Nama : Hedy Sholihat Ruhaedi

NPM : 207006028



**JURUSAN INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SILIWANGI
TASIKMALAYA
2025**