

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

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

TUGAS AKHIR

Oleh:

Hedy Sholihat Ruhaedi

207006028

Menyetujui,

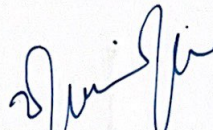
Tasikmalaya, 04 Juli 2025

Pembimbing 1

Pembimbing 2



Ir. Rahmi Nur Shofa, S.T., M.T.
NIP. 198407232021212006



Siti Yuliwanti, S.T., M.Kom.
NIP. 198807172022032009

Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik
Universitas Siliwangi Tasikmalaya

Ketua Jurusan Teknik Informatika
Universitas Siliwangi Tasikmalaya



Prof. Dr. Eng. Ir. H. Aripin, IPU.
NIP. 196708161996031001



Ir. Rianto, S.T., M.T.
NIP. 198412242021211001