



universitas  
MALIKUSSALEH

**ANALISIS KINERJA ALGORITMA *CLASSIFICATION*  
*AND REGRESSION TREES* DAN *NAIVE BAYES*  
BERBASIS *PARTICLE SWARM OPTIMIZATION*  
UNTUK DETEKSI *FRAUD* TRANSAKSI  
KARTU KREDIT**

**SKRIPSI**

**Disusun Sebagai Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Komputer  
Prodi Teknik Informatika Fakultas Teknik  
Universitas Malikussaleh**

**DISUSUN OLEH:**

**NAMA : RITA AFRIDAH  
NIM : 200170140  
PRODI : TEKNIK INFORMATIKA**

**JURUSAN INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
LHOKSEUMAWE  
2024**