



universitas  
**MALIKUSSALEH**

**TESIS**

**Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar  
MAGISTER**

**Pada Program Studi Teknologi Informasi – Universitas Malikussaleh**

**ANALISIS PERBANDINGAN ANTARA ALGORITMA AES (*ADVANCED  
ENCRYPTION STANDARD*) DENGAN ALGORITMA FHE (*FULLY  
HOMOMORPHIC ENCRYPTION*) UNTUK MENGAMANKAN DATA  
PADA APLIKASI FINTECH**

**Oleh,**

**RIZQI MULKI  
227110201009**

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