

**SISTEM PENGARSIPAN IJAZAH DAN SERTIFIKAT UJI  
KOMPETENSI BERBASIS BLOCKCHAIN DAN  
INTERPLANETARY FILE SYSTEM (IPFS) UNTUK  
MENJAGA INTEGRITAS DATA**

**SKRIPSI**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana (S1)

**Rachman Aldiansyah**

**10119038**



**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA**

**2023**