



**IMPLEMENTASI WIRELESS SENSOR NETWORK (WSN) BERBASIS
KOMUNIKASI *LONG RANGE* (LORA) TERHADAP PENGARUH
SPREADING FACTOR (SF) PADA KONDISI *LINE OF SIGHT* (LOS) DAN
NON LINE OF SIGHT (NLOS)**

SKRIPSI

Untuk memenuhi persyaratan
Dalam menyelesaikan Sarjana Strata-1 Ilmu Komputer

Oleh
MUHAMMAD KHAIRIN NAHWAN
NIM J1F115215

PROGRAM STUDI S-1 ILMU KOMPUTER
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU
JUNI

2022