



**PENGARUH PARTICLE SWARM OPTIMIZATION (PSO) PADA  
ALGORITMA NAÏVE BAYES UNTUK KLASIFIKASI  
KEMUNGKINAN HIDUP PASIEN HEPATOCELLULAR  
CARCINOMA**

**Skripsi**

**Untuk Memenuhi Persyaratan  
Dalam Menyelesaikan Sarjana Strata-1 Ilmu Komputer**

**Oleh**

**MUHAMMAD RIZANI HELMI**

**NIM. J1F115041**

**PROGRAM STUDI S-1 ILMU KOMPUTER  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARBARU  
JUNI 2022**