

**SET COVERING PROBLEM DENGAN METODE STEEPEST ASCENT  
HILL CLIMBING DAN METODE SIMULATED ANNEALING DALAM  
MENENTUKAN LOKASI TPS SAMPAH DI DESA PULAU  
SEMAMBU SUMATERA SELATAN**

**SKRIPSI**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana  
di Jurusan Matematika pada Fakultas MIPA**

**Oleh :**

**LILI SANJAYA**

**08011282126029**



**JURUSAN MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

**2025**