

No Inventaris : 688.S.11.2025



**SKRIPSI**

**ANALISIS KINERJA LALU LINTAS TERHADAP RENCANA  
OPTIMALISASI PERSIMPANGAN EMPAT MENGGUNAKAN PKJI  
TAHUN 2023 DAN SIMULASI SOFTWARE PTV VISSIM  
(Studi Kasus: Simpang Empat KKA Km 3 Kec. Banda Baro  
Kab. Aceh Utara, Aceh)**

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
**SARJANA TEKNIK**  
Pada Jurusan Teknik Sipil Universitas Malikussaleh

**Disusun oleh:**  
**NAYDATUL FADILLAH**  
**210110011**

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
JURUSAN TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
2025**