

No. Inventaris: 627.S.08.2025



**SKRIPSI**

**ANALISIS KINERJA SIMPANG TIGA TAK BERSINYAL  
MENGUNAKAN PKJI 2023 DAN SIMULASI PTV VISSIM  
(STUDI KASUS SIMPANG TIGA JALAN LINTAS GUNUNG TUA  
KABUPATEN PADANG LAWAS UTARA)**

Disusun Sebagai Syarat Memperoleh Gelar  
SARJANA TEKNIK  
Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik  
Universitas Malikussaleh

**Disusun oleh,  
SYUKRON ZAJYLAH SIREGAR  
180110011**

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