

No. Inventaris : 054.S.05.2022



**SKRIPSI**

**PENGARUH HAMBATAN SAMPING TERHADAP KINERJA  
JALAN PADA RUAS JALAN  
(Studi Kasus Jalan Thamrin Kota Padang Sidimpuan)**

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

**Oleh,**

**MUHAMMAD SAKTI RAMADAN  
170110030**

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
JURUSAN TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
LHOKSEUMAWE  
2022**