

**No. Inventaris: 392.S.07.2024**



**universitas  
MALIKUSSALEH**

**SKRIPSI**

**KARAKTERISTIK BETON NORMAL 15-25 MPa  
DENGAN PEMBALIKAN PROPORSI ANTARA  
BATU PECAH DAN PASIR**

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

**Diusulkan oleh,  
AHMAD ALWI HAKIM LUBIS  
200110024**

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
JURUSAN TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
2024**