

No. Iventaris : 332.5.02.2024



**SKRIPSI**

**PENGARUH PENGGUNAAN SERAT *POLYVINYL ALCOHOL*  
TERHADAP KUAT TEKAN DAN KUAT TARIK *ECO FRIENDLY*  
*DUCTILE CEMENTITIOUS COMPOSITE***

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

Disusun oleh:

**YOGA SAPUTRA**  
**180110183**

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