

**PERILAKU BALOK KASTELA BUKAAN LINGKARAN
DENGAN VARIASI JARAK MENGGUNAKAN *SOFTWARE***

ABAQUS

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian dari

Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Teknik

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan



Oleh:

RINI ISLAMIATI

5173550048

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK SIPIL
JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN
FAKULTAS TEKNIK**

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

2022