

**PEMODELAN FINITE ELEMENT PADA BETON AKIBAT
PENAMBAHAN LIMBAH BAJA STRAND TERHADAP NILAI
KUAT ABRASI BETON DENGAN SOFTWARE SIMSCALE
UNTUK PENGAPLIKASIAN PERKERASAN KAKU**

*(Modeling of Finite Element in Concrete Due to Addition of Strand Steel Waste on
Concrete Abrasion Strength Value Using SimScale Software for Application of Rigid
Pavement)*

SKRIPSI

Disusun untuk memenuhi sebagian syarat
memperoleh derajat Sarjana Teknik

Program Studi S1 Teknik Sipil



Oleh:

**IQBAL AQSHAL RIZQIKA
H1B019056**

**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
PURWOKERTO
2023**