

LEMBAR PERSETUJUAN

EVALUASI KAPASITAS BALOK BETON BERTULANG DENGAN RETAK TERBUKA DAN VARIASI TEBAL SELIMUT MENGUNAKAN UPV DAN *HAMMER* TEST

SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik**



**Disusun Oleh :
AHMAD RIZQOL MAHBUB
0910613022-61**

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Dosen Pembimbing I

**Ir. Sugeng P. Budio, MS
NIP. 19610125 198601 1 001**

Dosen Pembimbing II

**Roland Martin S., ST., MT., M. Sc.
NIP. 19850714 201212 1 001**