



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

ANALISIS PENGARUH PENERAPAN UNDERPASS TERHADAP PARAMETER KEMACETAN DI
PERSIMPANGAN KENTUNGAN JALAN
KALIURANG DENGAN SOFTWARE AUTODESK INFRAWORKS 360
RIDWAN JANUAR ILAHI, I Gusti Bagus Budi Dharma, S.T., M.Eng., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

**ANALISIS PENGARUH PENERAPAN *UNDERPASS*
TERHADAP PARAMETER KEMACETAN
DI PERSIMPANGAN KENTUNGAN JALAN KALIURANG
DENGAN *SOFTWARE AUTODESK INFRAWORKS 360***

No. Soal: TKI 4011 / I-2017/2018 / IGBBD / 06 / 01 / 17.05 / 2017



Disusun Oleh:

RIDWAN JANUAR ILAHI

13/345832/TK/40438

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2017**