



**ANALISIS METODE PENGGALIAN DAN KESTABILAN TEROWONGAN JALAN TOL CISUMDAWU  
(CILEUNYI , SUMEDANG ,  
DAWUAN), PROVINSI JAWA BARAT**  
ROBIN PANTAS H, I Gde Budi Indrawan, Ph.D.; Fahmi Aldiamar, S.T., M.T.  
Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**ANALISIS METODE PENGGALIAN DAN KESTABILAN  
TEROWONGAN JALAN TOL CISUMDAWU  
(CILEUNYI – SUMEDANG – DAWUAN), PROVINSI JAWA BARAT**

TESIS



oleh :

**Robin Pantas Halomoan**

**16/407729/PTK/11360**

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK GEOLOGI  
DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2018**