

**ANALISIS KESTABILAN LERENG PORTAL DAN SISTEM
PENYANGGA TEROWONGAN PENGELAK PADA BENDUNGAN
PAMUKKULU, PROVINSI SULAWESI SELATAN**

TESIS



Oleh:

Dico Nasrulloh

20/467360/PTK/13421

PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK GEOLOGI

DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2022

**ANALISIS KESTABILAN LERENG PORTAL DAN SISTEM
PENYANGGA TEROWONGAN PENGELAK PADA BENDUNGAN
PAMUKKULU, PROVINSI SULAWESI SELATAN**

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan

Mencapai derajat Master

Program Studi Magister Teknik Geologi



Oleh:

Dico Nasrulloh

20/467360/PTK/13421

PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK GEOLOGI

DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2022