

Free
menit 2
Sel

EVALUASI TINGKAT BAHAYA LONGSORLAHAN DI JALUR JALAN MANADO-TOMOHON PROPINSI SULAWESI UTARA

Tesis

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat sarjana S-2

Program Studi Geografi
Jurusan Ilmu-ilmu Matematika dan Pengetahuan Alam



diajukan oleh :

SELVANA T.R. TEWAL
9023/I-5/164/97

kepada

PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2001



1154 / 52 / 6 / 01 Ts.



Tesis

Evaluasi Tingkat Bahaya Longsorlahan Di Jalur Jalan Manado-Tomohon Propinsi Sulawesi Utara

dipersiapkan dan disusun oleh

SELVANA T.R. TEWAL
9023/I-5/164/97

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

pada tanggal 4 Agustus 2001

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Drs. Suprpto Dibyosaputro, M.Sc.

Anggota Dewan Penguji Lain

Prof. Dr.H. Sutikno

Pembimbing Pendamping I

Dr. Prapto Suharsono, M.Sc.

Pembimbing Pendamping II

Dr. H.A. Sudibyakto, M.S.

Drs. Soenarso Simoen

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Magister

Tanggal

30 AUG 2001



Prof. Drs. Kasto, M.A.

Pengelola Program Studi: Geografi