

**ANALISIS KESEDIAAN MEMBAYAR (*WILLINGNESS TO PAY*) MITIGASI
RISIKO LONGSOR DI KABUPATEN KARANGANYAR**

***ANALYSIS OF WILLINGNESS TO PAY FOR LANDSLIDE RISK MITIGATION
IN KARANGANYAR REGENCY***



Oleh:

NUARITA SANDY ARIFIANI

20200430225

**PROGRAM STUDI EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2024

**ANALISIS KESEDIAAN MEMBAYAR (*WILLINGNESS TO PAY*) MITIGASI
RISIKO LONGSOR DI KABUPATEN KARANGANYAR**

***ANALYSIS OF WILLINGNESS TO PAY FOR LANDSLIDE RISK MITIGATION
IN KARANGANYAR REGENCY***

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar
Sarjana pada Fakultas Ekonomi Program Studi Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Oleh:

NUARITA SANDY ARIFIANI

20200430225

**PROGRAM STUDI EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2024**

PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Nuarita Sandy Arifiani

Nomor Mahasiswa : 20200430225

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul "**ANALISIS KESEDIAAN MEMBAYAR (WILLINGNESS TO PAY) MITIGASI RISIKO LONGSOR DI KABUPATEN KARANGANYAR**" tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Pustaka. Apabila ternyata dalam skripsi ini diketahui terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis untuk diterbitkan oleh orang lain, maka saya bersedia karya ini dibatalkan.

Yogyakarta, 16 Maret 2024



Nuarita Sandy Arifiani

PERSEMBAHAN

Dengan mengucapkan syukur Alhamdulillah penulis mempersembahkan skripsi ini kepada:

1. Kedua orang tercinta dan tersayang, Bapak Suharsono dan Ibu Sri Hartanti, dan keluarga. Terima kasih telah memberikan doa, dukungan, kepercayaan, cinta, kerja keras yang dikeluarkan untuk dapat melihat penulis menyelesaikan pendidikannya sampai sarjana.
2. Kepada Prof. Dr. Endah Saputyningsih, S.E., M.Si. selaku Ketua Prodi Ekonomi dan Dosen Pembimbing yang dengan penuh kesabaran telah memberikan bimbingan, saran serta nasihat dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Kepada Hanifa, 'Uyun, Dita, dan Isna yang telah menemani, membantu, dan selalu memberikan dukungan semangat kepada penulis selama proses penyebaran data dan menyelesaikan skripsi ini.
4. Kepada Niya, Sekar, Alvi, dan Nida yang telah banyak membantu selama menyelesaikan skripsi ini, terima kasih sudah menjadi salah satu bagian juga dalam pertemanan di dunia kuliah ini.

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan kemudahan, karunia dan rahmat dalam penulisan skripsi dengan judul “Basis Kekuasaan, Keyakinan Diri dan Metode Mempengaruhi dalam Pengambilan Keputusan Organisasional”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis mengambil topik ini dengan harapan dapat memberikan masukan bagi organisasi dalam penggunaan taktik mempengaruhi dalam pengambilan keputusan organisasional dan memberikan ide pengembangan bagi penelitian selanjutnya.

Penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan dan dukungan berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebanyak-banyaknya kepada:

1. Prof. Rizal Yaya, S.E., M.Sc., Ph.D., AK., CA., CRP. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Prof. Dr. Endah Saputyningsih, S.E., M.Si. selaku Ketua Prodi Ekonomi dan Dosen Pembimbing yang dengan penuh kesabaran telah memberikan bimbingan, saran, serta nasihat dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Seluruh dosen, staf, dan karyawan Program Studi Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan ilmu yang sangat bermanfaat serta berbagai fasilitas yang telah diberikan kepada penulis di lingkungan Universitas dalam menunjang kegiatan akademik selama masa studi.
4. Bapak dan ibu serta saudara-saudaraku yang senantiasa memberikan dorongan serta perhatian kepada penulis hingga dapat menyelesaikan studi.

Yogyakarta, 16 Maret 2024
Penulis,

Nuarita Sandy Arifiani
NIM. 20200430225

DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| SURAT PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING..... | ii |
| SURAT PENGESAHAN..... | iii |
| PERNYATAAN..... | iv |
| MOTTO | v |
| PERSEMBAHAN..... | vi |
| INTISARI | vii |
| ABSTRACT | viii |
| KATA PENGANTAR..... | ix |
| DAFTAR ISI | x |
| DAFTAR TABEL | xii |
| DAFTAR GAMBAR | xxi |
| BAB I | 1 |
| PENDAHULUAN..... | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Batasan Masalah..... | 8 |
| C. Rumusan Masalah | 8 |
| D. Tujuan Penelitian..... | 9 |
| E. Manfaat Penelitian | 9 |
| BAB II | 11 |
| TINJAUAN PUSTAKA | 11 |
| A. Landasan Teori | 11 |
| B. Penelitian Terdahulu..... | 21 |
| C. Kerangka Penelitian | 29 |
| D. Hipotesis..... | 31 |
| BAB III..... | 32 |
| METODOLOGI PENELITIAN | 32 |
| A. Subjek Penelitian..... | 32 |
| B. Jenis Data | 32 |
| C. Teknik Pengumpulan Data | 33 |
| D. Teknik Pengambilan Sampel..... | 33 |
| E. Definisi Operasional Variabel | 35 |
| F. Metode Analisis Data | 37 |
| G. Analisis Statistik Deskriptif | 37 |
| H. Regresi Uji <i>Binary Logistic</i> | 37 |
| BAB IV | 42 |
| GAMBARAN UMUM | 42 |
| A. Gambaran Umum Subjek Penelitian..... | 42 |

| | |
|--|-----------|
| B. Karakteristik Responden | 45 |
| BAB V..... | 50 |
| HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | 50 |
| A. Analisis Data | 50 |
| B. Analisis Regresi | 51 |
| C. Pembahasan..... | 57 |
| BAB VI..... | 61 |
| SIMPULAN, KETERBATASAN PENELITIAN, DAN SARAN..... | 61 |
| A. Simpulan | 61 |
| B. Keterbatasan Penelitian..... | 62 |
| C. Saran..... | 63 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 65 |
| LAMPIRAN | 68 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 1. 1 Data Bencana Alam Tanah Longsor di Jawa Tengah Tahun 2020 - 2021 ... | 3 |
| Tabel 1. 2 Data Bencana Longsor di Kabupaten Karanganyar 2018-2022 | 3 |
| Tabel 2.1 Klasifikasi Longsoran Menurut Swanston dan Swanson tahun 1980 | 14 |
| Tabel 2. 2 Hubungan antara Variabel Independen dan Dipenden dengan Referensi.. | 29 |
| Tabel 4. 1 Jumlah penduduk menurut jenis kelamin | 43 |
| Tabel 4. 2 Data kepadatan penduduk menurut desa di Kecamatan Ngargoyoso..... | 43 |
| Tabel 4. 3 Jumlah penduduk menurut jenis kelamin | 44 |
| Tabel 4. 4 Data kepadatan penduduk menurut desa di Kecamatan Jatiyoso | 44 |
| Tabel 5. 1 Deskriptif Statistik Variabel | 50 |
| Tabel 5. 2 Hasil Uji Ketepatan Klasifikasi | 52 |
| Tabel 5. 3 Hasil Ngelkerke R Square | 52 |
| Tabel 5. 4 Hasil Uji Negelkerke R Square..... | 53 |
| Tabel 5. 5 Hasil Uji Signifikansi Simultan..... | 54 |
| Tabel 5. 6 Hasil Uji Signifikansi Parsial..... | 55 |

DAFTAR GAMBAR

| | | |
|--------------------|--|----|
| Gambar 1. 1 | Peta Prakiraan Potensi Tanah Longsor | 4 |
| Gambar 2. 1 | Kerangka Penelitian..... | 30 |
| Gambar 4. 1 | Tingkat Pendidikan Responden | 46 |
| Gambar 4. 2 | Tingkat Pendapatan Responden..... | 46 |
| Gambar 4. 3 | Jumlah Tanggungan Keluarga..... | 47 |
| Gambar 4. 4 | Jarak Titik Longsor | 47 |
| Gambar 4. 5 | Frekuensi Longsor | 48 |
| Gambar 4. 6 | Willingness to pay mitigasi risiko bencana longsor | 48 |