

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI HARGA  
TANAH UNTUK PENGGUNAAN PERUMAHAN  
(STUDI KASUS: DI KELURAHAN TRIDADI, SLEMAN)**

**SKRIPSI**



Oleh

**HARYO SULIS TYO**

**20030430012**

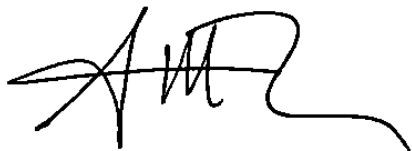
**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**  
**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI HARGA**  
**TANAH UNTUK PENGGUNAAN PERUMAHAN**  
**(STUDI KASUS: DI KELURAHAN TRIDADI, SLEMAN)**

**Diajukan oleh**  
**HARYO SULIS TYO**  
**20030430012**

**Telah disetujui oleh**

**Pembimbing**



**Ahmad Ma'muf SE M Si**

**Tanggal : 21 Oktober 2008**

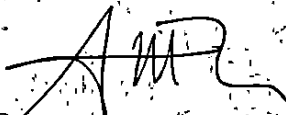
0

**SKRIPSI**  
**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI HARGA**  
**TANAH UNTUK PENGGUNAAN PERUMAHAN**  
**(STUDI KASUS: DI KELURAHAN TRIDADI, SLEMAN)**

Diajukan oleh

**HARYO SULIS TYO**  
**20030430012**

Skripsi ini telah Dipertahankan dan Disahkan di depan  
Dewan Penguji Program Studi Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta  
Tanggal 20 September 2008  
Yang terdiri dari:



Ahmad Ma'ruf, SE., M.Si.  
Ketua Tim Penguji




Masyhudi Muqorrobin, Dr. M.Sc.  
Anggota Tim Penguji



Agus Tri Basuki, SE., M.Si.  
Anggota Tim Penguji

Mengetahui  
Dekan Fakultas Ekonomi  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Misbahul Anwar, SE., M.Si.  
NIK: 143 014

ٱللهم انزل علينا  
 القرآن العظيم  
 وحفظه من الشيطان  
 الرجيم  
 آمين

(Haryo)

*proses usaha dan doa*

*“Kesuksesan lahir bukan karena ketebalan, namun karena hasil dari sebuah*

(Q.S. Al-Tin : 5)

*“Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan-kemudahan”*

(Q.S. Al-Baqarah : 15)

*“Jadikanlah sabar dan sholat sebagai penolongmu. Dan sesungguhnya yang demikian itu sungguh berat, kecuali bagi orang-orang yang khushyu”*

(Q.S. Al-Isra : 24)

*“Rendahkanlah dirimu dihadapan kedua orang tuamu dengan penuh kasih sayang dan ucapkanlah : “ Wahai Tuhan ku kasihilah kedua orang tuaku sebagaimana mereka telah mengasihiku waktu kecil”*

MOTTO

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions and activities. It emphasizes that this is crucial for ensuring transparency and accountability in the organization's operations.

2. The second part of the document outlines the various methods and tools used to collect and analyze data. It highlights the need for consistent data collection procedures and the use of advanced analytical techniques to derive meaningful insights from the data.

3. The third part of the document focuses on the role of technology in data management and analysis. It discusses how modern software solutions can streamline data collection, storage, and analysis processes, thereby improving efficiency and accuracy.

4. The fourth part of the document addresses the challenges associated with data management, such as data quality, security, and privacy. It provides strategies to mitigate these risks and ensure that the data remains reliable and secure throughout its lifecycle.

5. The fifth part of the document concludes by summarizing the key findings and recommendations. It stresses the importance of a data-driven approach in decision-making and the need for continuous monitoring and improvement of the data management process.

6. The sixth part of the document provides a detailed overview of the data collection process, including the identification of data sources, the design of data collection instruments, and the implementation of data collection procedures.

7. The seventh part of the document discusses the various data analysis techniques used to interpret the collected data. It covers both descriptive and inferential statistics, as well as more advanced methods like regression analysis and machine learning.

8. The eighth part of the document explores the application of data analysis in various organizational contexts, such as marketing, operations, and human resources. It provides examples of how data insights can be used to optimize performance and drive strategic decisions.

9. The ninth part of the document discusses the ethical considerations surrounding data management and analysis. It emphasizes the need for transparency, informed consent, and data protection to ensure that the use of data is fair and responsible.

10. The tenth part of the document provides a final summary and concludes the report. It reiterates the importance of data in organizational success and the need for a robust data management framework.

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dicantumkan dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

## INTISARI

Tanah merupakan sebuah komoditi yang sangat penting peranannya dalam perekonomian, khususnya ekonomi perkotaan. Sejalan dengan meningkatnya populasi manusia permintaan akan tanah dari tahun ke tahun mengalami peningkatan, khususnya tanah yang letaknya di kota maupun pinggiran kota. Perkembangan naik turunnya harga tanah akan mempunyai dampak yang luas dari segi ekonomi maupun sosial, maka oleh karena itulah Pemerintah harus benar-benar memperhatikan masalah pertanahan.

Tujuan penelitian ini adalah menganalisis pengaruh variabel waktu, jarak, status tanah dan kelas jalan terhadap harga tanah di Kelurahan Tridadi, Sleman. Data penelitian dikumpulkan dari hasil penyebaran kuesioner terhadap 100 sampel, yaitu pemilik tanah dan perumahan di Kelurahan Tridadi, Sleman. Analisis dilakukan melalui pendekatan analisis kuantitatif, yaitu dilakukan dengan model regresi linier dengan metode kuadrat terkecil biasa (Ordinary Least Square).

Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa variabel waktu tempuh dengan pusat kegiatan ekonomi, jarak tempuh dengan jalur transportasi, status tanah dan lokasi tanah pada kelas jalan baik secara simultan maupun secara parsial berpengaruh signifikan terhadap harga tanah di Kelurahan Tridadi, Sleman. Diharapkan dari hasil penelitian ini cukup relevan bagi masyarakat untuk menjelaskan bagaimana pengaruh waktu, jarak, status tanah dan kelas jalan terhadap harga tanah.

**Kata Kunci:** waktu tempuh, jarak tempuh, status tanah, kelas jalan

## ABSTRACT

Land is a commodity which has a very important role in economy, especially urban economy. As the human population increases, the demand of land also increases, particularly the land located in the downtown and uptown. The up and down changes upon land prices have considerable effects, both economically and socially. Therefore, the government should pay serious attention to problems related to land.

The research is aimed to find out the influence of variables such as time, distance, status of land, as well as road classification toward the price of land in *Tridadi village, Sleman*. The data was collected through questionnaires distributed to 100 samples, the land and house owners in *Tridadi village, Sleman*. The research was analyzed using qualitative approach, and it was conducted using linear regression with ordinary least square.

The finding shows that variables such as time needed for going to the center of economic activity, distance needed from public transportation, status of land and road classification, either simultaneously or partially, influence significantly toward the price of land in *Tridadi village, Sleman*. It is expected that the finding of the research is quite relevant for the society to explain the influence of time, distance, status of land, as well as road classification toward the price of land in *Tridadi village, Sleman*.

**Keywords :** *time, distance, the status of land, road classification*



## KATA PENGANTAR

### *Bismillahirrahmaanirrahiim*

**Assalamu'alaikum Wr.Wb.**

Segala puja dan puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang tiada hentin-hentinya memberikan limpahan nikmat, rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis. Sholawat dan salam senantiasa penulis curahkan kepada junjungan dan panutan kita Nabi Muhammad SAW yang telah membawa kita selaku umatnya keluar zaman kejahilyahan.

Tanpa tarasa satu langkah perjuangan lahiriyah dan batiniyah telah penulis lewati guna menuju kepada perjuangan berikutnya yang lebih berat lagi. Namun Alhamdulillah setelah sekian banyak yang penulis lalui dalam pencarian, pengolahan, bimbingan, pengujian, akhirnya penulis dapat menyelesaikan sebuah karya sederhana ini yang mungkin dapat berguna bagi kita semua.

Penghargaan dan penghormatan yang tulus tidak lupa penulis sampaikan kepada pihak-pihak yang telah mendukung dan membantu dari proses awal sampai akhir pembuatan skripsi ini. Dengan rendah hati teriring rasa terima kasih penulis ucapkan kepada :

1. Bpk Misbahul Anwar, SE., M.Si.
2. Bpk Ahmad Ma'ruf, SE., M.Si. selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah meluangkan waktu untuk membimbing dan mengarahkan dalam penulisan skripsi.
3. Kedua Orang Tua yang sangat penulis hormati dan penulis sayangi, Bapak Giyanto dan Ibu Suti. Terima kasih sebesar-besarnya atas do'a, dukungan,
4. Semua warga Kalurahan Tridadi yang mau melungkan waktu untuk mengisi pertanyaan kuisoner penulis untuk membantu memperoleh data primer di lapangan dan Bapak Carik yang memberi kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian.
5. Adik-adikku yang sangat penulis cintai dan sayangi (Endah dan Ririn) yang menjadi semangat untuk mencapai kesuksesan.

6. Seseorang yang selalu setia dan sabar dalam memberi perhatian dan dorongan semangat dalam suka maupun duka.
7. Teman-teman akrabku : Desi dan Elva yang selalu bisa memberikan bantuan penulis dalam pembuatan skripsi ini.
8. Teman-teman seperjuangan selama menyelesaikan studi :Andre, Priyo, Mirlan, Fauzi.
9. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu-persatu telah ikut membantu dalam pembuatan tugas akhir ini baik langsung maupun tidak langsung.

Akhir kata semoga segala bantuan, bimbingan dan pengarahan yang telah diberikan kepada penulis mendapat imbalan dari Allah SWT, Amin. Oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat kami harapkan. Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua, Amin. Akhirul kalam, wabillah hitaufik walhidaayah wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakaatuh.

Yogyakarta, Agustus 2008

Penulis

Haryo Sulis Tyo

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN MOTO DAN PERSEMBAHAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN.....	iv
INTISARI.....	v
ABSTRAK.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Masalah.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Landasn Teori.....	6
1. Teori-teori yang Berkaitan dengan Tanah.....	7
2. Harga Tanah untuk Penggunaan Perumahan.....	11

3. Teori Permintaan Tanah.....	11
4. Elastisitas dalam Fungsi Permintaan .....	12
5. Overviw Perkembangan Permodelan Fungsi Permintaan	13
6. Permasalahan dalam Spesifikasi .....	13
7. Teori Penawaran Tanah.....	15
8. Teori Harga .....	16
9. Mekanisme Harga .....	17
10. Karakteristik Tanah.....	18
B. Hasil Penelitian Dahulu.....	22
C. Hipotesis.....	23
D. Model Penelitian .....	24

### BAB III METODA PENELITIAN

A. Penentuan Sampel .....	26
B. Subyek Penelitian.....	27
C. Jenis Data .....	28
D. Teknik Pengambilan Sampel .....	28
E. Teknik Pengumpulan Data.....	29
F. Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	29
G. Metode Analisis .....	31

## BAB IV GAMBARAN UMUM

A. Letak Geografis dan Orientasi Kewilayahan .....	36
B. Kondisi Fisik Dasar.....	38
C. Keadaan Sosial dan Kependudukan.....	39
D. Fasilitas Sosial dan Ekonomi .....	42
E. Fasilitas Perekonomian .....	44
F. Gambaran Umum Harga Tanah di Kelurahan Tridadi.....	46

## BAB V ANALISIS HASIL PENELITIAN

A. Pengujian Regresi Berganda .....	53
B. Pengujian Asumsi Klasik .....	56
C. Pengujian Hipotesis.....	61
D. Pembahasan.....	69

## BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan.....	74
B. Saran .....	75

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Penggunaan dan Peruntukan Tanah .....	38
Tabel 4.2 Penduduk Kelurahan Tridadi menurut Mobilasi/mutasi .....	40
Tabel 4.3 Penduduk Kelurahan Tridadi menurut Pendidikan .....	40
Tabel 4.4 Penduduk Kelurahan Tridadi menurut Mata Pencaharian .....	41
Tabel 4.5 Fasilitas Pendidikan Kelurahan Tridadi.....	42
Tabel 4.6 Fasilitas Kesehatan Kelurahan Tridadi .....	43
Tabel 4.7 Fasilitas Perekonomian Kelurahan Tridadi.....	44
Tabel 4.8 Fasilitas Transportasi Kelurahan Tridadi.....	45
Tabel 5.1 Hasil Regresi Linier Berganda.....	54
Tabel 5.2 Hasil Uji Multikolinearitas.....	57
Tabel 5.3 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	59
Tabel 5.4 Tingkat Autokorelasi (Durbin Watson) .....	60
Tabel 5.5 Hasil Uji Autokorelasi dengan Durbin Watson .....	60
Tabel 5.6 Hasil Koefisien Determinasi .....	61
Tabel 5.7 Hasil Uji F-test .....	62

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Rent Gradient .....	10
Gambar 2.2 Kurva Penawaran Tanah dalam Jangka Pendek.....	16
Gambar 2.3 Kurva Harga .....	17
Gambar 2.4 Skema Kerangka Pemikiran.....	24
Gambar 5.1 Uji Normalitas dengan Normal P-Plot .....	56
Gambar 5.2 Uji Distribusi F Variabel $x_1, x_2, x_3, x_4$ .....	63
Gambar 5.3 Uji Distribusi t Variabel $x_1$ .....	66
Gambar 5.4 Uji Distribusi t variabel $x_2$ .....	67
Gambar 5.5 Uji Distribusi t Variabel $x_3$ .....	68