

**PENGARUH LITERASI KEUANGAN DAN PENERAPAN TEKNOLOGI  
INFORMASI TERHADAP KEMAJUAN UMKM PADA ERA DIGITAL  
(Studi Kasus UMKM Di Kecamatan Kota Lama Kota Kupang)**

**SKRIPSI**

**Guna Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar sarjana Pada  
Program Studi Akuntansi Kosentrasi Keuangan Daerah Fakultas Ekonomi  
Dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira Kupang**



**OLEH:**

**GETRUDIS ISENG**

**NIM : 33120035**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS EKONOMIKA DAN BISNIS  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA  
KUPANG  
2024**

## LEMBARAN PENGESAHAN

Skripsi ini telah disetujui dan disahkan oleh Tim Pembimbing Skripsi pada Program Studi Akuntansi Konsentrasi Keuangan Daerah, Fakultas Ekonomika Dan Bisnis, Universitas Katolik Widya Mandira Kupang, guna melengkapi Tugas Akhir dan memenuhi syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Akuntansi.

Kupang, Juni 2024

Disetujui Oleh

Pembimbing I

Maria Goreti Malut, SE., MM  
NIDN : 0812058602

Pembimbing II

Yustina Alfira Nav, SE, M.Acc  
NIDN: 1511039101

Mengetahui

Ketua Program Studi Akuntansi

Yustina Alfira Nav, SE, M.Acc  
NIDN: 1511039101

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini telah disetujui dan diterima dengan baik oleh Panitia Ujian Skripsi Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Widya Mandira yang diselenggarakan pada:

Hari/Tanggal : Rabu, 19 Juni 2024

Jam : 14.00-16.00 WITA


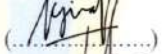
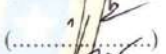

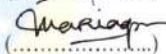
Tempat : *Biro Umum*

Atas Nama : Getrudis Iseng

No. Registrasi : 331 20 095

Dinyatakan : **LULUS**

### TIM PENGUJI SKRIPSI

- |                |                                      |   |
|----------------|--------------------------------------|---|
| 1. Ketua       | : Maria Goreti Malut, SE, MM         |  |
| 2. Sekretaris  | : Yustina Alfira Nay, SE., M.Acc     |  |
| 3. Penguji I   | : Dr. Yolinda Yanti Sonbay, SE, M.Sc |  |
| 4. Penguji II  | : Beatrix Yunarti Manehat, SE, M.S.A |  |
| 5. Penguji III | : Maria Goreti Malut, SE, MM         |  |

### MENYETUJUI :

  
**Dekan**  
**Fakultas Ekonomika dan Bisnis**  
**(Dr. M.E. Perseveranda, SE., M.Si)**  
NIDN: 0818066703

  
**Ketua**  
**Program Studi Akuntansi**  
**(Yustina Alfira Nay, SE., M.Acc)**  
NIDN : 1511039101

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Getrudis Iseng  
No Registrasi : 33120035  
Fakultas/Program Studi : Ekonomika dan Bisnis/ Akuntansi

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul :

**PENGARUH LITERASI KEUANGAN DAN PENERAPAN TEKNOLOGI  
INFORMASI TERHADAP KEMAJUAN UMKM PADA ERA DIGITAL  
(Studi Kasus UMKM Di Kecamatan Kota Lama Kota Kupang)**

Adalah benar – benar karya saya sendiri dan apabila dikemudian hari ditemukan unsur-unsur plagiarisme, maka saya bersedia diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Kupang, Oktober 2024



Getrudis Iseng

## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

### **MOTTO**

**“Hiduplah seakan-akan kamu akan mati hari esok dan belajarlah seolah kamu akan hidup selamanya”**

**-Mahatma Gandhi-**

### **PERSEMBAHAN**

Dengan rasa Syukur, Skripsi ini penulis persembahkan kepada:

1. Tuhan Yesus dan Bunda Maria yang senantiasa menyertai, mendampingi dan selalu mendengarkan setiap doa-doa yang saya panjatkan
2. Kedua orang tua tercinta Bapa Romanus Jehadut dan mama Yosefina Lanu yang selalu mendukung, mendoakan dan memberikan semangat kepada saya.
3. Kepada kedua adik saya tersayang Filipus Hardun dan Frina Denet Sueng.

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur ke hadirat Tuhan yang Maha Esa, yang telah melimpahkan rahmat dan berkat-Nya, sehingga penulis bisa menyusun dan menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Pengaruh Literasi Keuangan Dan Penerapan Teknologi Informasi Terhadap Kemajuan UMKM Pada Era Digital (Studi Kasus UMKM Di Kecamatan Kota Lama Kota Kupang)” dengan baik. Adapun tujuan dari skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan Program Sarjana Akuntansi (S1) Prodi Akuntansi Kosentrasi Keuangan Daerah, Fakultas Ekonomika dan Bisnis, Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.

Dalam menyelesaikan skripsi ini, penulis menyadari bahwa banyak dukungan, bantuan, bimbingan dan nasihat dari banyak pihak secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu, pada kesempatan ini dengan kerendahan hati penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. P. Dr. Philipus Tulle, SVD selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandira Kupang yang telah memberikan kesempatan kepada peneliti dalam menimba ilmu pada lembaga pendidikan yang beliau pimpin.
2. Ibu Dr. M. E. Perseveranda, SE, M,Si, selaku Dekan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira Kupang yang telah memberikan izin penelitian dalam rangka menyusun Skripsi ini.
3. Bapak Alfonsus R. Suninono, SE.,M.Ak selaku Sekretaris Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.

4. Ibu Maria Goreti Malut, SE., MM selaku pembimbing I yang dengan ikhlas mengorbankan waktu, tenaga dan pikiran dalam membimbing penulis hingga menyelesaikan skripsi ini.
5. Ibu Yustina Alfira Nay, SE.,M.Acc selaku Ketua Program Studi Akuntansi sekaligus pembimbing II yang telah mengorbankan waktu, tenaga dan pikiran dalam membimbing penulis hingga menyelesaikan skripsi ini.
6. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ekonomika dan Bisnis, Universitas Katolik Widya Mandira Kupang yang tidak kenal lelah menuangkan ilmu kepada penulis selama perkuliahan dan selalu memberikan saran dan masukan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
7. Staf dan Karyawan Fakultas Ekonomika dan Bisnis, Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.
8. Kedua orang tua tercinta Bapa Romanus Jehadut dan mama Yosefina Lanu yang selalu mendukung, mendoakan dan memberi semangat kepada saya
9. Kepada kedua adik saya tersayang Filipus Hardun dan Frina Denet Sueng
10. Kepada kerabat yang tidak bisa penulis tuliskan satu persatu yang selalu memberikan banyak motivasi dan dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Akhirnya penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna dan masih terdapat banyak kekurangan, maka kritikan dan saran bagi penulis sangat dibutuhkan demi penyempurnaan skripsi ini, penulis mengucapkan terima kasih.

Kupang, Juni 2024

Penulis



## ABSTRAK

**Getrudis Iseng (33120095) program studi Akuntansi Fakultas Ekonomika dan Bisnis dengan judul penelitian “ Pengaruh Literasi Keuangan Dan Penerapan Teknologi Informasi Terhadap Kemajuan Umkm Pada Era Digital (Studi Kasus Umkm Di Kecamatan Kota Lama Kota Kupang)” di bawah bimbingan Ibu Maria Goreti Malut, SE.,MM selaku dosen pembimbing I dan ibu Yustina Alfira Nay, SE, M.Acc selaku dosen pembimbing II.**

Rumusan Masalah dalam penelitian ini adalah: (1) Apakah literasi keuangan berpengaruh terhadap kemajuan UMKM pada era digital di Kecamatan Kota Lama Kota Kupang (2) apakah penerapan teknologi informasi berpengaruh terhadap kemajuan UMKM pada era digital di Kecamatan Kota Lama Kota Kupang (3) Apakah literasi keuangan dan penerapan teknologi informasi berpengaruh secara simultan terhadap kemajuan UMKM pada era digital di Kecamatan Kota Lama Kota Kupang.

Tujuan penelitian ini adalah (1) Untuk mengetahui pengaruh literasi keuangan terhadap kemajuan UMKM pada era digital di Kecamatan Kota Lama Kota Kupang (2) Untuk mengetahui pengaruh penerapan terhadap kemajuan UMKM pada era digital di Kecamatan Kota Lama Kota Kupang (3) Untuk mengetahui pengaruh literasi keuangan dan penerapan teknologi Informasi secara simultan terhadap kemajuan UMKM pada era digital di Kecamatan Kota Lama Kota Kupang.

Sampel dalam penelitian ini adalah 93 dari total populasi 1.163 unit usaha yang ada di Kecamatan Kota Lama Kota Kupang. Teknik pengumpulan data menggunakan kuesioner dan dokumentasi. Teknik analisis data yang digunakan yaitu analisis kuantitatif yang diolah menggunakan SPSS versi 26.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa, literasi keuangan berpengaruh signifikan terhadap kemajuan UMKM dengan koefisien regresi sebesar 0,136,  $t_{hitung}$  sebesar 2,2441 > 1,9864  $t_{tabel}$  nilai signifikansi 0,027 < 0,05, capaian indikator rata-rata 91,73. Penerapan teknologi informasi berpengaruh signifikan terhadap kemajuan UMKM dengan koefisien regresi 0,379 dan nilai  $t_{hitung}$  sebesar 6,982 > 1,9864  $t_{tabel}$  nilai signifikan sebesar 0,000 < 0,05 dengan capaian indikator rata-rata 91,42. Secara simultan, variabel Literasi keuangan dan variabel penerapan teknologi informasi berpengaruh signifikan terhadap kemajuan UMKM dengan nilai  $f$  sebesar 28,555 dan signifikan 0,000 < 0,05.

Disarankan kepada untuk peneliti selanjutnya untuk menambah variabel lain yang berkaitan dengan literasi keuangan dan penerapan teknologi informasi karena kontribusi variabel literasi keuangan dan penerapan teknologi terhadap kemajuan UMKM relatif rendah yaitu 38,8%.

**Kata Kunci : Literasi Keuangan, Penerapan Teknologi Informasi, Kemajuan UMKM**

## ABSTRAC

**Getrudis Iseng (33120095) Accounting study program of the Faculty of Economics and Business with the research title "The Influence of Financial Literacy and the Application of Information Technology on the Progress of MSMEs in the Digital Era (Case Study of MSMEs in Kota Lama District, Kupang City)" under the guidance of Mrs. Maria Goreti Malut, SE., MM as supervisor I and Mrs. Yustina Alfira Nay, SE, M.Acc as supervisor II.**

The formulation of the problems in this study are: (1) Does financial literacy have a partial effect on the progress of MSMEs in the digital era in Kota Lama District, Kupang City (2) Whether the application of information technology has a partial effect on the progress of MSMEs in the digital era in Kota Lama District, Kupang City (3) Whether financial literacy and the application of information technology have a simultaneous effect on the progress of MSMEs in the digital era in Kota Lama District, Kupang City.

The objectives of this study are (1) To determine the partial influence of financial literacy on the progress of MSMEs in the digital era in Kota Lama District, Kupang City, (2) To find out the partial influence of the implementation of MSMEs in the digital era in Kota Lama District, Kupang City, (3) To determine the influence of financial literacy and the simultaneous application of Information technology on the progress of MSMEs in the digital era in Kota Lama District, Kupang City.

The sample in this study is 93 out of the total population of 1,163 business units in Kota Lama District, Kupang City. The data collection technique uses questionnaires and documentation. The data analysis technique used is quantitative analysis processed using SPSS version 26.

The results of the study show that partially, financial literacy has a significant effect on the progress of MSMEs with a regression coefficient of 0.136, a calculation of  $2.2441 > 1.9864$  and a significant value of  $0.027 < 0.05$ , and an average indicator achievement of 91.73. The application of information technology has a significant effect on the progress of MSMEs with a regression coefficient of 0.379 and a calculated value of  $6.982 < 1.9864$  with a significant value of  $0.0000 < 0.05$  with an average indicator achievement of 91.42. Simultaneously, the variables of financial literacy and the variable of information technology application had a significant effect on the progress of MSMEs with an f value of 28,555 and a significant  $0.000 < 0.05$ .

It is recommended to the government to hold free training and socialization on financial literacy and the application of information technology for MSMEs. MSME actors are expected to take part in training to improve financial management and the use of technology. In addition, for the next researcher, it is recommended to add other variables related to financial literacy and the application of information technology.

**Keywords: Financial Literacy, Application of Information Technology, Progress of MSMEs**

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBARAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR ORISINILITAS.....</b>	<b>iv</b>
<b>MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ix</b>
<b>ABSTRAC.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xvii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	6
1.3 Tujuan Penelitian .....	7
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	<b>9</b>
2.1 Literasi Keuangan.....	9
2.1.1 Pengelolaan Keuangan .....	12
2.2 Teknologi Informasi .....	13
2.2.1 Faktor Yang Mempengaruhi Penerapan Teknologi Informasi.....	15
2.3 Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) .....	17

2.3.1 Kemajuan UMKM .....	20
2.3.2 Lama Usaha.....	21
2.3.3 Pendapatan Usaha .....	22
2.3.4 Peran Akuntansi Dalam Kemajuan UMKM .....	23
2.3.5 Asumsi Dasar Akuntansi .....	25
2.4 Penelitian Terdahulu .....	26
2.5 Kerangka Berpikir .....	29
2.6 Hipotesis .....	30
2.6.1 Pengaruh Literasi Keuangan Terhadap Kemajuan UMKM.....	31
2.6.2 Pengaruh Penerapan Teknologi Informasi Terhadap Kemajuan UMKM .....	31
2.6.3 Pengaruh Literasi Keuangan dan Penerapan Teknologi Informasi Terhadap kemajuan UMKM.....	32
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>34</b>
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....	34
3.2 Populasi dan Sampel .....	34
3.2.1 Populasi .....	34
3.2.2 Sampel .....	34
3.3 Jenis Data.....	36
3.3.1 Menurut Sumber Data .....	36
3.3.2 Menurut Sifatnya .....	37
3.4 Teknik Pengumpulan Data .....	37
3.5 Definisi Operasional Variabel.....	38
3.6 Teknik Analisis Data .....	40

3.6.1 Uji Kualitas Data .....	41
3.6.2 Regresi Linear Berganda .....	43
3.6.3 Uji Parsial .....	44
3.6.4 Uji Simultan (F) .....	45
3.6.5 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	46
<b>BAB IV GAMBARAN TEMPAT PENELITIAN .....</b>	<b>47</b>
4.1 Sejarah Kecamatan Kota Lama .....	47
<b>BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>49</b>
5.1 Gambaran Data Penelitian.....	49
5.2 Karakteristik Responden .....	49
5.3 Deskripsi Hasil Penelitian .....	59
5.3.1 Deskripsi Variabel Literasi Keuangan.....	59
5.3.2 Deskripsi Variabel Penerapan Teknologi Informasi.....	61
5.3.1 Deskripsi Variabel Kemajuan UMKM Di Era Digital .....	62
5.4 Uji Kualitas Data.....	64
5.4.1 Uji Validitas Literasi Keuangan .....	64
5.4.2 Uji Reliabilitas .....	68
5.5 Uji Asumsi Klasik .....	69
5.5.1 Uji Normalitas .....	69
5.5.2 Uji Multikolonieritas .....	70
5.5.3 Uji Heterokedastisitas .....	71
5.6 Uji Hipotesis .....	72
5.6.1 Uji Linear Berganda.....	72

5.6.2 Uji Statistik T .....	74
5.6.3 Uji Statistik F .....	76
5.6.4 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	77
5.7 Pembahasan.....	78
5.7.1 Pengaruh Literasi Keuangan Terhadap Kemajuan UMKM Di Era Digital .....	78
5.7.2 Pengaruh Penerapan Teknologi Informasi Terhadap Kemajuan UMKM Di Era Digital .....	79
5.7.3 Pengaruh Literasi Keuangan dan Penerapan Teknologi Informasi Terhadap Kemajuan UMKM Di Era Digital .....	80
<b>BAB VI PENUTUP .....</b>	<b>81</b>
6.1 Kesimpulan .....	81
6.2 Saran.....	83
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>84</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Data Jumlah UMKM Per Kecamatan .....	5
Tabel 1.2 Data Usaha Kecamatan Kota Lama Berdasarkan Kriteria .....	6
Tabel 2.1 Kriteria UMKM.....	18
Tabel 2.2 Penelitian Terdahulu .....	26
Tabel 3.1 Definisi Operasional .....	39
Tabel 5.1 Karakter Responden Berdasarkan Sektor Usaha.....	50
Tabel 5.2 Karakter Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	51
Tabel 5.3 Karakter Responden Berdasarkan Usia.....	52
Tabel 5.4 Karakter Responden Berdasarkan Jenis Usaha .....	53
Tabel 5.5 Karakter Responden Berdasarkan Pendidikan .....	54
Tabel 5.6 Karakter Responden Berdasarkan Lama Usaha .....	55
Tabel 5.7 Karakter Responden Berdasarkan Modal Usaha.....	56
Tabel 5.8 Karakter Responden Berdasarkan Omzet .....	57
Tabel 5.9 Karakter Responden Berdasarkan Jam Kerja.....	58
Tabel 5.10 Deskripsi Variabel Literasi Keuangan.....	60
Tabel 5.11 Deskripsi Variabel Penerapan Teknologi Informasi .....	61
Tabel 5.12 Deskripsi Variabel Kemajuan UMKM Di Era Digital .....	62
Tabel 5.13 Hasil Uji Validitas Literasi Keuangan .....	64
Tabel 5.14 Hasil Uji Validitas Penerapan Teknologi Informasi .....	65
Tabel 5.15 Hasil Uji Validitas Kemajuan UMKM .....	67
Tabel 5.16 Hasil Uji Reliabilitas .....	68
Tabel 5.17 Hasil Uji Multikolonieritas.....	70

Tabel 5.18 Hasil Uji Linear Berganda.....	72
Tabel 5.19 Hasil Uji t .....	74
Tabel 5.20 Hasil Uji f.....	76
Tabel 5.21 Hasil Uji Koefisien Determinasi .....	77



## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka Berpikir .....	30
Gambar 5.1 Grafik Historgen.....	66
Gambar 5.2 Hasil Uji P-PLOT.....	66
Gambar 5.3 hasil uji Scatterplot Uji Heteroskedastisitas.....	68