

## **PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang saya tulis dengan judul “**PENGARUH LITERASI KEUANGAN DAN GAYA HIDUP TERHADAP *FINANCIAL MANAGEMENT SKILL* MAHASISWA (STUDI PADA MAHASISWA PERBANKAN SYARIAH UIN SMH BANTEN TAHUN 2020)**” sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi dan diajukan pada Jurusan Perbankan Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, Universitas Sultan Maulana Hasanuddin Banten. Ini sepenuhnya asli merupakan hasil karya tulis ilmiah saya pribadi.

Adapun tulisan maupun pendapat orang lain yang terdapat dalam skripsi ini telah saya sebutkan kutipannya secara jelas dan sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku di bidang penulisan karya ilmiah.

Apabila dikemudian hari terbukti bahwa sebagian atau seluruh skripsi ini merupakan hasil perbuatan plagiarisme atau mencontek karya tulis orang lain, saya bersedia untuk menerima sanksi berupa pencabutan gelar kesarjanaan yang saya terima atau sanksi akademik lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Serang, 03 Oktober 2022

**Muhammad Ya’ni**

**NIM. 181420170**

## ABSTRAK

**Muhammad Ya'ni**, NIM: 181420170, Judul Skripsi: **Pengaruh Literasi Keuangan dan Gaya Hidup terhadap *Financial Management Skill* Mahasiswa (Studi Pada Mahasiswa Perbankan Syariah UIN SMH Banten Tahun 2020)**

*Financial Management Skill* dirasa harus dimiliki oleh setiap orang atau individu yang hendak melakukan sosialisasi, sebab dengan memiliki kemampuan ini kita lebih memperpanjang jangka waktu hidup kita kedepannya. Dalam pengelolaan keuangan terdapat banyak faktor yang terkait diantaranya seperti pengetahuan akan keuangan dan faktor lainnya dari lingkungan hidup disekitar kita.

Perumusan masalah yang ada pada penelitian ini ialah sebagai berikut: 1). Bagaimana pengaruh Literasi Keuangan terhadap *Financial Management Skill* Mahasiswa ? 2). Bagaimana pengaruh Gaya Hidup terhadap *Financial Management Skill* Mahasiswa ? 3.) Bagaimana Pengaruh Literasi Keuangan dan Gaya Hidup terhadap Literasi Keuangan

Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis ada atau tidaknya pengaruh Literasi Keuangan dan Gaya Hidup terhadap *Financial Management Skill* Mahasiswa Perbankan Syariah UIN SMH Banten Tahun 2020

Penelitian ini menggunakan jenis penelitian kuantitatif dengan jenis metodologi penelitian riset lapangan atau disebut juga *Field Research*, dengan metode analisis regresi linier berganda. Data yang digunakan pada penelitian ini merupakan data primer yang diolah dengan menggunakan SPSS versi 25. Penelitian ini dilakukan kepada mahasiswa Perbankan Syariah UIN SMH Banten tahun 2020

Hasil penelitian secara parsial dapat dibuktikan dengan hasil dari X1 nilai  $T_{hitung} > T_{Tabel}$  atau nilai  $sig < \alpha$  yaitu  $5,432 > 1,668$  atau  $0,000 < 0,05$  (5%) serta untuk variabel X2 nilai  $T_{hitung} > T_{Tabel}$  atau nilai  $sig < \alpha$  yaitu  $1,868 > 1,668$  atau  $0,066 < 0,05$  (5%), artinya *pengaruh variabel independen yang terdiri dari literasi keuangan (X1) dan gaya hidup (X2) berpengaruh terhadap variabel dependen yaitu financial management skill (Y) sebesar 33,1%. Sedangkan sisanya sebesar 66,9% dipengaruhi oleh faktor lain selain dalam penelitian ini*

**Kata Kunci:** Literasi Keuangan, Gaya Hidup, *Financial Management Skill*, Mahasiswa Perbankan Syariah



**JURUSAN PERBANKAN SYARIAH  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
“SULTAN MAULANA HASANUDDIN” BANTEN**

---

No : Nota Dinas

Lampiran : -

Hal : **Usulan Munaqosyah  
a.n Muhammad Ya’ni  
NIM. 181420170**

Kepada Yth.

**Dekan** Fakultas Ekonomi  
dan Bisnis Islam  
**UIN “SMH” Banten**  
di –  
Serang

*Assalamu’alaikum Wr. Wb.*

Dipermauklumkan dengan hormat, bahwa setelah membaca dan mengadakan perbaikan seperlunya, maka kami berpendapat bahwa skripsi Saudara Muhammad Ya’ni, NIM. 181420170, yang berjudul: **“Pengaruh Literasi Keuangan dan Gaya Hidup terhadap *Financial Management Skill* Mahasiswa (Studi Pada Mahasiswa Perbankan Syariah UIN SMH Banten Tahun 2020)”**, diajukan sebagai salah satu syarat untuk melengkapi Ujian Munaqasyah pada Jurusan Perbankan Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten. Maka kami ajukan skripsi ini dengan harapan dapat segera dimunaqasyahkan.

Demikian, atas perhatian Ibu, kami ucapkan terima kasih.

*Wassalamu’alaikum Wr. Wb.*

Serang, 03 Oktober 2022

Pembimbing I

**Dr. Wazin, M.Si.**  
NIP. 196302251990031005

Pembimbing II

**Siti Marfu'ah M.PI**  
NIP. 199012192019032014

**PERSETUJUAN**

**PENGARUH LITERASI KEUANGAN DAN GAYA HIDUP  
TERHADAP *FINANCIAL MANAGEMENT SKILL*  
MAHASISWA (STUDI PADA MAHASISWA PERBANKAN  
SYARIAH UIN SMH BANTEN TAHUN 2020)**

Oleh:

**Muhammad Ya'ni**  
**NIM. 181420170**

**Menyetujui,**

Pembimbing I



**Dr. Wazin, M.Si.**  
**NIP. 196302251990031005**

Pembimbing II



**Siti Marfu'ah**  
**NIP. 199012192019032014**

Mengetahui,

Dekan  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam



**Dr. Hj. Nihayatul Masykuroh, M.S.I**  
**NIP. 196402121991032003**

Ketua Jurusan  
Perbankan Syariah



**Henny Saraswati M.M**  
**NIP. 198511172019032013**

## PENGESAHAN

Skripsi a.n. **MUHAMMAD YA'NI**, NIM: **181420170** yang berjudul “**Pengaruh Literasi Keuangan dan Gaya Hidup terhadap *Financial Management Skill* Mahasiswa Studi pada Mahasiswa Perbankan Syariah Tahun 2020**” telah diujikan dalam Sidang Munaqasyah Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten, pada tanggal 08 November 2022 Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana program Strata Satu (S1) pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Perbankan Syariah Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten.

Serang, 08 November 2022

### Sidang Munaqasyah

Ketua Merangkap Anggota



**Dr. Hj. Nihayatul Masykuroh, M. SI.**  
NIP. 196402121991032003

Sekretaris Merangka Anggota



**Rasidah Novita Sari, M.E.**  
NIP. 198811162022032001

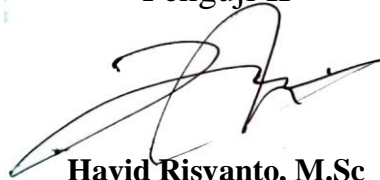
Anggota:

Penguji I



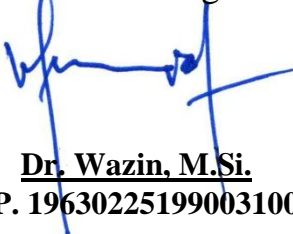
**Aan Ansori, M.M.**  
NIP. 197310152007011027

Penguji II



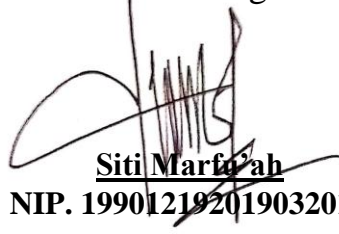
**Havid Risyanto, M.Sc.**  
NIP. 198510252015031005

Pembimbing I



**Dr. Wazin, M.Si.**  
NIP. 196302251990031005

Pembimbing II



**Siti Marfu'ah**  
NIP. 199012192019032014

## **PERSEMBAHAN**

*Saya Persembahkan Karya Sedehana Ini Untuk :*

*Keluarga Luar Biasaku, Bapak Nurdin dan Ibu Tuti Suhartini Yang Telah  
Membesarkan Puteranya Dengan Penuh Kasih Sayang Yang Selalu  
Menyertakan Do'a Yang Tidak Terhingga Untuk Dilangitkan Serta  
Memberikan Support unttuk Anak Laki-Laki Pertamanya Yang Tercinta.*

*Kepada Adik Saya Siti Nurfadzillah, Serta Seluruh Keluarga Besar Yang  
Selalu Memberikan Dukungan, Kasih Sayang Serta Kebahagiaan dan Selalu  
Menjadi Pengingat Dalam Hidup Saya.*

MOTTO

المؤمن يألف ويؤلف ، ولا خير فيمن لا يألف ،

ولا يؤلف، وخير الناس أنفعهم للناس

*”Orang beriman itu bersikap ramah dan tidak ada kebaikan bagi seorang yang tidak bersikap ramah. Dan sebaik-baik manusia adalah orang yang paling bermanfaat bagi manusia.” (HR. Thabrani dan Daruquthni).*

## **RIWAYAT HIDUP**

Penulis bernama Muhammad Ya'ni, lahir di Serang pada hari Rabu, 01 Desember 1999, anak perempuan pertama dari dua bersaudara yang lahir dari orang tua yang bernama Bapak Nurdin dan Ibu Tuti Suhartini

Pendidikan terakhir yang ditempuh ialah SMKS Al-Fattah Tigaraksa Kabupaten Tangerang. Kemudian, penulis melanjutkan studi di Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, Jurusan Perbankan Syariah sejak tahun 2018-2022.

Selama menjadi mahasiswa di UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten, penulis aktif mengikuti organisasi internal maupun eksternal kampus yang bertujuan untuk menambah relasi pertemanan dan mengasah skill pada diri penulis. Penulis aktif mengikuti organisasi UKM yaitu UKM PRIMA Sebagai sekretaris umum pada tahun 2021, Koordinator Dompot Dhuafa Volunteer Banten 2022, Relawan TurunTangan Serang sejak tahun 2019 – sekarang, Anggota Pergerakan Mahasiswa Islam Indonesia, dan Anggota Himpunan Mahasiswa Tangerang. serta Penulis juga pernah mengikuti pelatihan-pelatihan yang diadakan oleh pihak jurusan, seperti Bimbingan Karir (BIMKAR) 2021, dan Pelatihan Pajak 2021.



## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Wr. Wb*

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala nikmat dan rahmat serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul: **“Pengaruh Literasi Keuangan dan Gaya Hidup terhadap *Financial Management Skill* Mahasiswa (Studi Pada Mahasiswa Perbankan Syariah UIN SMH Banten Tahun 2020)”** yang disusun sebagai salah satu persyaratan guna memperoleh gelar sarjana stata satu pada program studi Perbankan Syariah, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, Universitas Islam Negeri (UIN) Sultan Maulana Hasanudin (SMH) Banten. Tanpa pertolongan dari-Nya, penulis tidak akan mampu menyelesaikan tugas akhir skripsi ini dengan baik. shalawat serta salam penulis panjatkan dan semoga terlimpah curahkan kepada baginda tercinta kita yaitu Nabi Muhammad SAW yang semoga kita semua mendapat syafa'atnya di yaumul akhir nanti.

Tak lupa, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah berperan dalam penulisan skripsi ini. Penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan, dorongan, dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati serta ketulusan hati penulis mengucapkan terima kasih terkhusus kepada :

1. Bapak Prof. Dr. H. Wawan Wahyudin, M.Pd., Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten.
2. Ibu Dr. Hj. Nihayatul Masykuroh, M.Si., Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten beserta segenap jajarannya.

3. Ibu Henny Saraswati, M.M., Ketua Program Studi Perbankan Syariah UIN SMH Banten, yang telah memberikan arahan dan persetujuan terhadap penulisan dalam penyusunan skripsi ini.
4. Bapak Dr. Wazin, M.Si., Dosen Pembimbing I, yang telah membantu mengarahkan, mendidik, dan memberikan saran-saran yang terbaik kepada penulis hingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
5. Ibu Siti Marfu'ah M.PI, Dosen Pembimbing II, yang telah membantu mengarahkan, mendidik, dan memotivasi penulis hingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
6. Segenap Dosen UIN SMH Banten, terutama yang membimbing dan mengajar serta mendidik penulis selama menempuh perkuliahan pada Program Studi Perbankan Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN SMH Banten.
7. Kepada Staf Perpustakaan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, serta staf Akademik dan Karyawan UIN SMH Banten, yang telah membantu penulis untuk mendapatkan referensi berupa kepustakaan dan memberikan fasilitasnya.
8. Kedua orang tua, Bapak Nurdin dan Ibu Tuti. Terima kasih karena selalu memberikan kasih sayang, pengorbanan, semangat yang disertai do'a yang terus diberikan kepada penulis. Dukungan adik dan seluruh keluarga besar yang memberikan semangat serta motivasi kepada penulis.
9. Manusia yang selalu jadi support dan pengingat yang baik dikala lupa dengan tanggung jawab ini, Manusia Kecil nan periang, Pifa. Serta teman seperjuangan yang luarbiasa hebatnya membantu segala proses ini, Aini Rahmayanti, Fariz Hidayat, Agung

Wahyudi, Fajar Adi, Gugun, Ali, Nana, Golun, Ilham, dan para sahabat kosan Ikan lainnya.

10. Seluruh teman-teman terbaik DDV Banten, UKM PRIMA dan terkhusus teman-teman Jurusan Perbankan Syariah 2018 (E) yang selalu memberikan semangat, saling menguatkan, dan memberikan kenangan indah selama perkuliahan. Kelak semua akan menjadi kenangan yang manis untuk dikenang, dan semoga kesuksesan akan menghampiri kita semua.
11. Terakhir hanya kepada Allah SWT penulis memohon agar seluruh kebaikan dari semua pihak yang membantu selesainya skripsi ini, semoga diberikan balesan berlipat ganda. Penulis menyadari bahwa di dalam skripsi ini masih terdapat kekurangan baik dari segi penulisan maupun isi, oleh sebab itu kritik dan saran yang membangun senantiasa penulis harapkan. Penulis berharap semoga apa yang ditulis dalam skripsi ini dapat memberikan ilmu pengetahuan dan manfaat baik bagi penulis maupun pembaca. Amin.

Serang, 03 Oktober 2022

Penulis,

**Muhammad Ya'ni**

**NIM. 181420170**

## DAFTAR ISI

<b>PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>2</b>
<b>PERSETUJUAN .....</b>	<b>4</b>
<b>PERSEMBAHAN .....</b>	<b>5</b>
<b>MOTTO.....</b>	<b>7</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>8</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>9</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>12</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>16</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Latar Belakang Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Identifikasi Masalah.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Batasan Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Rumusan Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
E. Tujuan Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
F. Manfaat Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
H. Sistematika Penulisan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB II TINJAUAN TEORITIS.....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Literasi Keuangan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Pengertian Literasi Keuangan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Faktor yang Mempengaruhi Literasi Keuangan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3. Cara Mengukur Literasi Keuangan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4. Faktor yang Mempengaruhi Literasi Keuangan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5. Tujuan serta Manfaat Literasi Keuangan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Gaya Hidup .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

1. Faktor yang mempengaruhi gaya hidup .	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. <i>Financial Management Skill</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Pengertian <i>Management</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Pengertian Financial Management Skill.	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3. Financial Management Menurut Islam...	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Identifikasi Variabel .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Variabel Bebas ( <i>independent</i> ).....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Variabel Terikat ( <i>dependent</i> ).....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
E. Hubungan Antara Variabel .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Hubungan Literasi Keuangan terhadap <i>Financial Management Skill</i> .	<b>Error! Bookm</b>
2. Hubungan Gaya Hidup dengan <i>Financial Management Skill</i>	<b>Error! Bookmark not</b>
K. Penelitian Terdahulu.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
I. Hipotesis Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Waktu dan Tempat Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Jenis Metode Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Populasi dan Sampel.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Populasi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Sampel .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Subjek, Objek, dan Sumber Data Penelitian	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Subjek Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Objek Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3. Sumber Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
E. Teknik Pengumpulan Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Metode Observasi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Metode Angket (kuisisioner).....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
F. Definisi Operasional Variabel .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

- G. Teknik Analisis Data ..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 1. Uji Instrument..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 2. Uji Asumsi Klasik ..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 3. Analisis Regresi Linear Berganda ..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 4. Uji Ketetapan Model ..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 5. Uji Hipotesis ..... **Error! Bookmark not defined.**

**BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN** .....**Error! Bookmark not defined.**

- A. Gambaran Umum Objek Penelitian..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 1. Profil dan Sejarah Jurusan Perbankan Syariah**Error! Bookmark not defined.**
  - 2. Letak Geografis Program Studi Perbankan Syariah**Error! Bookmark not defined.**
  - 3. Visi, Misi Program Studi Perbankan Syariah**Error! Bookmark not defined.**
- B. Karakteristik Responden..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 1. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin**Error! Bookmark not defined.**
  - 2. Karakteristik Responden Berdasarkan Umur**Error! Bookmark not defined.**
- C. Tanggapan responden terhadap variabel penelitian**Error! Bookmark not defined.**
  - 1. Tanggapan Responden terhadap variabel literasi keuangan**Error! Bookmark not defined.**
  - 2. Tanggapan Responden terhadap variabel gaya hidup**Error! Bookmark not defined.**
  - 3. Tanggapan Responden terhadap variabel *financial management skill***Error! Bookm**
- D. Analisis Data dan Pembahasan ..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 1. Uji Kualitas Data ..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 2. Uji Asumsi Klasik ..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 3. Analisis Regresi ..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 4. Uji Hipotesis ..... **Error! Bookmark not defined.**
- E. Pembahasan ..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 1. Pengaruh Literasi Keuangan terhadap *financial management skill* mahasiswa perbankan syariah UIN SMH Banten angkatan 2020**Error! Bookmark not**

2. Pengaruh gaya hidup terhadap *financial management skill* mahasiswa perbankan syariah UIN SMH Banten angkatan 2020 **Error! Bookmark not defined.**

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....Error! Bookmark not defined.**

A. Kesimpulan ..... **Error! Bookmark not defined.**

B. Saran ..... **Error! Bookmark not defined.**

**DAFTAR PUSTAKA .....Error! Bookmark not defined.**

**LAMPIRAN .....Error! Bookmark not defined.**

## DAFTAR TABEL

- Tabel 4. 1 Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 2 Karakteristik Responden Berdasarkan Umur **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 3 Tanggapan responden terhadap variabel literasi keuangan **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 4 Tanggapan responden terhadap variabel gaya hidup **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 5 Tanggapan responden terhadap variabel financial management skill **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 6 Uji Validitas Variabel Literasi Keuangan, Gaya Hidup, dan Financial Management Skill..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 7 Uji Realibilitas Variabel Literasi Keuangan, Gaya Hidup, dan Financial Management Skill..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 8 Uji Normalitas ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 9 Uji Multikolineritas ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 10 Uji Autokorelasi dengan DW-Test..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 11 Uji Heterokedastisitas dengan Uji Glejser **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 12 Hasil Uji Regresi Linear Berganda..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 13 Hasil Uji Kofisien Determinasi ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 14 Hasil Uji – T ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 15 Hasil Uji – F ..... **Error! Bookmark not defined.**