

**PENGARUH PENDAPATAN DAN PERILAKU KEUANGAN  
TERHADAP KEPUTUSAN INVESTASI SAAT  
PANDEMI (STUDI KASUS NASABAH  
PT. PEGADAIAN (PERSERO)  
CP HELVETIA)**

**SKRIPSI**

*Diajukan Guna Memenuhi Sebagian Syarat  
Memperoleh Gelar Sarjana Manajemen (S.M)  
Program Studi Manajemen*



**UMSU**

Unggul | Cerdas | Terpercaya

Oleh:

**NAMA : BUGI RIKI PRABOWO  
NPM : 1605160581  
PROGRAM STUDI : MANAJEMEN**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA  
MEDAN  
2021**

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

**PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI**

Panitia Ujian Strata-1 Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara, dalam sidangnya yang diselenggarakan pada hari Rabu, tanggal 03 Februari 2021, pukul 10.00 WIB sampai dengan selesai, setelah mendengar, melihat, memperhatikan dan seterusnya :

**MEMUTUSKAN**

Nama : **BUGI RIKI PRABOWO**  
N P M : **1605160581**  
Program Studi : **MANAJEMEN**  
Judul Skripsi : **PENGARUH PENDAPATAN DAN PERILAKU KEUANGAN TERHADAP KERUTUSAN INVESTASI SAAT PANDEMI (STUDI KASUS NASABAH PT. PEGADAIAN (PERSERO) CP HELVETIA)**

Dinyatakan : **(A) Lulus Yudisium dan telah memenuhi persyaratan untuk memperoleh Gelar Sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.**

**TIM PENGUJI**

Penguji I

  
**Dr. JUFRIZEN S.E., M.Si**

Penguji II

  
**HAZMANAN KHAIR, S.E., MBA., PhD**

**Pembimbing**

  
**JULITA, S.E., M.Si**

Unggul | Cerdas | Terpercaya

**PANITIA UJIAN**

**Ketua**

  
**H. JANURI, S.E., MM, M.Si**

**Sekretaris**

  
**Dr. ADE GUNAWAN, S.E., M.Si**







MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

JL. Kapt. Mukhtar Basri No.3 Telp. (061) 6623301 Fax. (061) 6625474

PENGESAHAN SKRIPSI

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Skripsi ini disusun oleh:

Nama Lengkap : BUGI RIKI PRABOWO

N.P.M : 1605160581

Program Studi : MANAJEMEN

Konsentrasi : MANAJEMEN KEUANGAN

Judul Skripsi : PENGARUH PENDAPATAN DAN PERILAKU KEUANGAN  
TERHADAP KEPUTUSAN INVESTASI SAAT PANDEMI (STUDI  
KASUS NASABAH PT. PEGADAIAN (PERSERO) CP HELVETIA)

Disetujui dan memenuhi persyaratan untuk diajukan dalam Ujian  
Mempertahankan Skripsi.

Medan, Desember 2020

Pembimbing Skripsi

Julita, S.E., M.Si

Diketahui/Disetujui  
Oleh:

Ketua Program Studi Manajemen  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis UMSU

Dekan  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis UMSU



Jasman Sarifudin Hasibuan, S.E., M.Si

H. Januri, S.E., MM, M.Si



MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

JL. Kapt. Mukhtar Basri No.3 Telp. (061) 6623301 Fax. (061) 6625474

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Lengkap : Bugi Riki Prabowo  
N.P.M : 1605160581  
Program Studi : Manajemen  
Konsentrasi : Manajemen Keuangan

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi saya yang berjudul “Pengaruh Pendapatan Dan Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi (Studi Kasus Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia)” adalah asli (*original*), bukan hasil menyadur secara mutlak hasil karya orang lain.

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.

Pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenar-benarnya.

**YANG MENYATAKAN**



(Bugi Riki Prabowo)

## ABSTRAK

### **Pengaruh Pendapatan dan Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi (Studi Kasus Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia)**

**Bugi Riki Prabowo**

**Manajemen**

[bugiriki@gmail.com](mailto:bugiriki@gmail.com)

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh Pendapatan dan Perilaku Keuangan terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah menggunakan metode pendekatan kuantitatif. Yang menjadi objek dalam penelitian ini adalah Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia yang berjumlah 241 orang nasabah kemudian dihitung menggunakan rumus Slovin dengan tingkat toleransi kesalahan sebesar 10% sehingga diketahui jumlah sampel yang digunakan dalam penelitian yaitu sebanyak 71 orang nasabah dengan menggunakan teknik *proportional random sampling*.

Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini yaitu menggunakan teknik kuesioner dengan pengolahan data menggunakan program *Software SPSS (Statistic Package For the Social Sciences)* versi 16,0. Sedangkan analisis data yang digunakan yaitu dengan menguji Regresi Linier Berganda, Uji Asumsi Klasik, Uji Hipotesis (Uji t dan Uji f) dan Koefisien Determinasi. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa secara parsial diketahui Pendapatan memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi pada Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia dan secara parsial diketahui bahwa Perilaku Keuangan berpengaruh positif dan signifikan terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi pada Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia, kemudian diketahui secara simultan bahwa Pendapatan dan Perilaku Keuangan secara bersama-sama memiliki pengaruh positif dan signifikan Keputusan Investasi Saat Pandemi pada Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia.

***Kata kunci : Pendapatan, Perilaku Keuangan dan Keputusan Investasi Saat Pandemi.***

## ABSTRACT

### **The Effect of Income and Financial Behavior on Decisions Investing During a Pandemic (Customer Case Study PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia)**

**Bugi Riki Prabowo**

**Management**

**[bugiriki@gmail.com](mailto:bugiriki@gmail.com)**

This study aims to determine and analyze the effect of income and financial behavior on investment decisions during a pandemic. The method used in this research is a quantitative approach method. The object of this research is the customers of PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia, totaling 241 customers, was then calculated using the Slovin formula with an error tolerance level of 10% so that the number of samples used in the study was 71 customers using *proportional random sampling technique*.

The data collection technique in this study is to use a questionnaire technique with data processing using the SPSS (*Statistic Package for the Social Sciences*) *software* program with a version 16.0. While the data analysis used is by testing multiple linear regression, classical assumption test, hypothesis test (t test and f test) and the coefficient of determination. The results showed that partially unknown Income has a positive and significant influence on Investment Decisions When Pandemic on Customer of PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia and it is partially known that financial behavior has a positive and significant effect on investment decisions during a pandemic on customers of PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia, it is then known simultaneously that income and financial behavior together have a positive and significant influence on investment decisions during a pandemic on customers of PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia.

***Keywords: Income, Financial Behavior and Investment Decisions During the Pandemic.***

## KATA PENGANTAR



*Assalamua'laikum Wr. Wb.*

*Alhamdulillahirabbil'alamin*, segala puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat Allah SWT yang senantiasa mencurahkan rahmat dan karunia-Nya kepada penulis, tak lupa pula sholawat dan salam kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW. Sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “Pengaruh Pendapatan Dan Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi (Studi Kasus Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia” guna memenuhi syarat dalam menyelesaikan program pendidikan Strata-I Program Studi Manajemen, Fakultas Ekonomi Dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan dan sistematika penyusunan skripsi ini sehingga dapat dikatakan jauh dari kata sempurna yang mungkin karena adanya keterbatasan kemampuan ataupun pengalaman yang penulis miliki dan seperti sebagaimana mestinya dengan segala kekurangan dan keterbatasan penulis mengharapkan adanya saran yang membangun guna menyempurnakan skripsi ini.

Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya khususnya kepada kedua orang tua yakni ayahanda Karman dan ibunda Sukanti S.Pd dan adinda Ayu Nirwana Ningsih yang turut mendoakan dan mendukung penulis sehingga pembuatan dan penyusunan skripsi ini dapat berjalan dengan baik. Selanjutnya penulis juga ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Agussani, M.AP, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
2. Bapak Januri, SE., MM., M.Si, selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
3. Bapak Dr. Ade Gunawan, SE., M.Si, selaku Wakil Dekan I Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara
4. Bapak Dr. Hasrudy Tanjung, SE., M.Si, selaku Wakil Dekan III Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara
5. Bapak Jasman Sarifuddin Hasibuan, SE., M.Si selaku Ketua Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
6. Bapak Dr. Jufrizen, SE., M.Si, selaku Sekretaris Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
7. Ibu Julita, S.E., M.Si selaku Dosen Pembimbing penulis yang telah meluangkan waktunya untuk membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan laporan magang ini.
8. Seluruh Bapak Ibu Dosen dan Staf Pengajar Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
9. Ibu Titin S.E selaku Pimpinan Cabang PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia.
10. Seluruh teman-teman seperjuangan khususnya Mhd Erikson Nasution, Calvin Habibi Putra, Agus Salim dan Sella Anggraini.

Dan seluruh pihak yang turut terlibat secara langsung maupun tidak langsung dalam penyelesaian skripsi ini, penulis ucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya.



*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Medan, Agustus 2020

**BUGI RIKI PRABOWO**  
**1605160581**

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK .....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>ix</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	9
1.3 Batasan Masalah.....	9
1.4 Rumusan Masalah .....	9
1.5 Tujuan Penelitian.....	10
1.6 Manfaat Penelitian.....	10
<b>BAB 2 LANDASAN TEORI</b>	
2.1 Kajian Teoritis.....	11
2.1.1 Pendapatan.....	11
2.1.1.1 Pengertian Pendapatan .....	11
2.1.1.2 Jenis-jenis Pendapatan .....	12
2.1.1.3 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan .....	12
2.1.1.4 Indikator Pendapatan.....	13
2.1.2 Perilaku Keuangan .....	14
2.1.2.1 Pengertian Literasi Keuangan .....	14
2.1.2.2 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Perilaku Keuangan....	15
2.1.2.3 Indikator Perilaku Keuangan .....	15
2.1.3 Keputusan Investasi.....	16
2.1.3.1 Pengertian Keputusan Investasi .....	16
2.1.3.2 Jenis-jenis Investasi.....	18
2.1.3.3 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Keputusan Investasi .....	18
2.1.3.4 Proses Pengambilan Keputusan Investasi.....	19
2.1.3.5 Indikator Keputusan Investasi.....	20
2.2 Kerangka Konseptual .....	21
2.3 Hipotesis.....	27
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Jenis Penelitian.....	28
3.2 Definisi Operasional.....	28
3.3 Tempat dan Waktu Penelitian .....	30
3.4 Teknik Pengumpulan data.....	33
3.5 Teknik Analisis Data.....	36
<b>BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Hasil Penelitian .....	43
4.2 Pembahasan .....	67

**BAB 5PENUTUP**

5.1 Kesimpulan .....71  
5.2 Saran .....71  
5.3 Keterbatasan Penelitian .....72

**DAFTAR PUSTAKA..... 73**

**LAMPIRAN ..... 80**

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Pengaruh Pendapatan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi.....	23
Gambar 2.2	Pengaruh Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi.....	25
Gambar 2.3	Pengaruh Pendapatan Dan Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi .....	26
Gambar 4.1	Probability Plot .....	59
Gambar 4.2	Uji Heteroskedastisitas.....	61
Gambar 4.3	Kriteria Uji t .....	65
Gambar 4.4	Kriteria Uji t .....	65
Gambar 4.5	Kriteria Uji F .....	66



## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Jumlah Nasabah 2 (Dua) Bulan Sebelum Pandemi .....	5
Tabel 1.1 Jumlah Nasabah 2 (Dua) Bulan Pertama Saat Pandemi .....	5
Tabel 3.1 Indikator Keputusan Investasi.....	29
Tabel 3.2 Indikator Pendapatan.....	29
Tabel 3.3 Indikator Perilaku Keuangan .....	30
Tabel 3.4 Waktu Penelitian .....	30
Tabel 3.5 Rekapitulasi Jumlah Investor Saat Pandemi .....	31
Tabel 3.6 Skala Likert .....	33
Table 4.1 Skala Likert .....	43
Tabel 4.2 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia .....	44
Tabel 4.3 Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	45
Tabel 4.4 Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir .....	45
Tabel 4.5 Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan .....	46
Tabel 4.6 Karakteristik Responden Berdasarkan Pendapatan .....	47
Tabel 4.7 Karakteristik Responden Berdasarkan Pilihan Produk Investasi ....	48
Tabel 4.8 Skor Angket Variabel Pendapatan (X1) .....	49
Tabel 4.9 Skor Angket Variabel Perilaku Keuangan (X2) .....	51
Tabel 4.10 Skor Angket Variabel Keputusan Investasi Saat Pandemi (Y) .....	53
Tabel 4.11 Hasil Uji Validitas Variabel Pendapatan (X1) .....	55
Tabel 4.12 Hasil Uji Validitas Variabel Perilaku Keuangan (X2) .....	55
Tabel 4.13 Hasil Uji Validitas Variabel Keputusan Investasi Saat Pandemi (Y) .....	56
Tabel 4.14 Hasil Uji Reliabilitas Instrumen Penelitian .....	57
Tabel 4.15 Hasil Uji Normalitas .....	59
Tabel 4.16 Hasil Uji Multikolinearitas .....	60
Tabel 4.17 Uji Regresi Linier Berganda .....	62
Tabel 4.18 Hasil Pengujian Parsial (Uji t) .....	64
Tabel 4.19 Hasil Pengujian simultan (Uji F) .....	66
Tabel 4.20 Hasil Pengujian Determinasi .....	67

# BAB1

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang Masalah

Menurut (Badan Pengembangan dan Pembinaan Bahasa, 2016) dalam Kamus Besar Bahasa Indonesia, bekerja dapat diartikan sebagai “melakukan suatu pekerjaan (perbuatan), berbuat sesuatu”. Tujuan seseorang atau individu bekerja diantaranya yaitu untuk mendapatkan pendapatan (*Income*) guna memenuhi kebutuhan dalam menjalani kehidupan yang layak, meningkatkan kesejahteraan dan taraf hidup. Akan tetapi,

Pada Desember 2019, kasus pneumonia misterius pertama kali dilaporkan di Wuhan Provinsi Hubei namun kasus pertama dikaitkan dengan pasar ikan di Wuhan. Awalnya penyakit ini dinamakan sementara sebagai 2019 *novel coronavirus* (2019-nCov), kemudian pada 11 Februari 2020 WHO mengumumkan nama baru yaitu *Coronavirus Disease* (COVID-19) yang disebabkan virus Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus-2 (SARS-CoV-2) yang ditularkan dari manusia ke manusia secara luas menyebar dari China ke lebih 190 negara. COVID-19 dilaporkan di Indonesia pada tanggal 2 Maret 2020, gejala ringan didefinisikan sebagai pasien dengan infeksi akut saluran napas atas tanpa komplikasi, bisa disertai dengan demam, fatigue, batuk (dengan atau tanpa sputum), anoreksia malaise, nyeri tenggorokan kongesti nasal, atau sakit kepala.(Susilo et al., 2020)

Penyebaran Covid-19 ditengah masyarakat turut memukul perekonomian negara Indonesia. Hampir semua sektor perekonomian nasional mengalami

perlambatan. Bahkan ada kekhawatiran Covid-19 menyebabkan krisis ekonomi yang berujung pada Pemberhentian Hubungan Kerja (PHK), ditengah pandemi yang belum dapat di prediksi kapan berakhir, *Work From Home* (WFH) menjadi satu-satunya opsi untuk mencegah keadaan lebih buruk bagi karyawan maupun perusahaan. (Mustakim & Syafrida, 2020)

Berdasarkan surat edaran menteri ketenagakerjaan nomor M/3/HK.04/III/2020 Tahun 2020 tentang perlindungan pekerja/buruh dan kelangsungan usaha dalam rangka pencegahan dan penanggulangan COVID-19 Maka, untuk menghindari PHK, pengusaha dapat melakukan perubahan besaran maupun cara pembayaran upah terhadap upah pekerja/buruh yang dirumahkan sementara akibat wabah COVID-19, berdasarkan kesepakatan para pihak. Selain itu, pekerja/buruh yang diduga atau positif terjangkit COVID-19 juga berhak atas upah berdasarkan surat edaran tersebut. (Prajnaparamitha & Ghoni, 2020)

Biaya transportasi sedikit menurun karena aktivitas banyak dirumah, konsumsi BBM berkurang dan secara nasional juga dapat berkurang, diasumsikan mengurangi beban anggaran pemerintah disatu sisi, tapi disisi lain juga diiringi oleh menurunnya pendapatan keluarga. Pelaku-pelaku ekonomi (terutama menengah dan kecil atau UMKM) pendapatan mulai berkurang bahkan berhenti, imbasnya pembayaran upah/gaji dapat berkurang, ditunda, tidak dibayar. (Herispon, 2020)

Virus Corona juga mempengaruhi proyeksi pasar. Investor bisa menunda investasi karena ketidakjelasan *supply chain* atau akibat asumsi pasarnya berubah. Virus Corona juga sangat berdampak pada sektor pariwisata. Adapun daerah yang sektor retailnya paling terdampak adalah Manado, Bali, Kepulauan

Riau, Bangka Belitung, Medan dan Jakarta. Penyebaran virus Corona juga berdampak pada sektor investasi, perdagangan, usaha mikro, kecil dan menengah (UMKM) dan juga karena para wisatawan yang datang ke suatu destinasi biasanya akan membeli oleh-oleh. Jika wisatawan yang berkunjung berkurang, maka omset UMKM juga akan menurun. (Hanoatubun, 2020)

Menurunya pendapatan (*income*) dan omzet akan berdampak pada kesejahteraan seseorang. Sehingga dalam memenuhi kebutuhan, menjalani kehidupan yang layak dan meningkatkan taraf hidup juga dapat terganggu. Yang mana “Kesejahteraan merupakan sejumlah kepuasan yang diperoleh seseorang dari hasil mengkonsumsi pendapatan yang diterima, namun tingkatan dari kesejahteraan itu sendiri merupakan sesuatu yang bersifat relatif karena tergantung dari besarnya kepuasan yang diperoleh dari hasil mengkonsumsi pendapatan tersebut” (Pratama et al., 2012)

Menurut (Jufrizen et al., 2018) aktivitas peningkatan perekonomian salah satunya adalah mengembangkan usaha-usaha masyarakat guna meningkatkan kesejahteraan dan mengurangi pengangguran yang ada di tengah-tengah kehidupan masyarakat.

Berdasarkan kondisi tersebut di atas, dalam upaya meningkatkan kinerja dan pengembangan usaha diperlukan pembinaan dan pelatihan yang berkait kepada aspek-aspek yang menjadi kebutuhan usaha diantaranya aspek: permodalan, pemasaran, manajemen, sistem produksi yang meliputi teknologi, peralatan dan mutu. Disamping itu juga masalah lain seperti misalnya masalah distribusi, kewirausahaan, dan peningkatan kualitas sumber daya manusia (SDM) serta pengembangan kelembagaan melalui konsep POPIS (*Physical,*



*Organization, Power, Intellectual and Social Culture*), dengan penekanan kepada: pusat kebudayaan, pusat teknologi dan pusat wisata belanja industri. (Julita, 2015)

Dan menurut (Nasution et al., 2019) perbaikan kondisi masyarakat yang tidak mempunyai keterampilan menjadi mempunyai keterampilan yang menjadi cikal bakal untuk menjadi wirausaha dan mengurangi pengangguran.

(Yusnandar et al., 2020) menyatakan seiring perkembangan zaman, pola konsumsi masyarakat pun sudah semakin berubah. Manusia dituntut untuk lebih praktis dan lebih efisien dalam menjalani kehidupan. Namun, semua barang-barang yang diperlukan sehari-hari menjadi serba susah dicari. Bahan makanan seketika melangka, belum lagi perlengkapan-perengkapan kesehatan yang diperlukan warga seperti masker, hand sanitizer, bahkan rumah sakit pun kekurangan APD. Permintaan semakin meningkat setiap harinya dan adanya oknum yang menimbun barang-barang tersebut dan menjualnya dengan harga yang sangat mahal itulah yang menjadi alasan mengapa barang-barang tersebut langka di pasaran. Keadaan finansial sedang terombang-ambing, dan harga barang-barang kebutuhan sehari-hari semakin melambung tinggi. (Dewi, 2020)

Dalam rangka menunjang perekonomian nasional yang mandiri dan handal, maka pembangunan ekonomi perlu diarahkan untuk meningkatkan pendapatan masyarakat serta mengatasi ketimpangan ekonomi dan kesenjangan sosial, sebagai upaya tanggung jawab, pemerintah memberikan pelayanan, perlindungan dan kesejahteraan sosial agar setiap penduduk dapat memenuhi kebutuhan hidupnya menuju terwujudnya kesejahteraan sosial bagi seluruh masyarakat Indonesia melalui pelayanan dalam mengatasi ekonomi yang diberi nama Perum Pegadaian. (Julita & Nur, 2008)

Namun pada tahun 2012 Pegadaian mengalami perubahan badan hukum dari Perum ke Persero tepatnya pada tanggal 1 April 2012 berdasarkan Peraturan Pemerintah (PP) No. 51 Tahun 2011. (PT. Pegadaian, 2020)

Berdasarkan pengamatan penulis saat melaksanakan Praktik Kerja Magang di PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia selama 40 hari yang bertepatan pada saat pandemi sedang merebak, sehingga memudahkan penulis dalam menyajikan data jumlah nasabah 2 (dua) bulan sebelum dan saat terjadinya pandemi Covid-19 yang dapat dilihat pada tabel berikut.

**Tabel 1.1**  
**Jumlah Nasabah 2 (Dua) Bulan Sebelum Pandemi**

Bulan	Produk investasi PT.Pegadaian (Persero)		
	Mulia Ultimate	Emasku	Tabungan Emas
Januari	-	-	20
Februari	1	-	112
Total :	133		

Sumber: PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia

**Tabel 1.2**  
**Jumlah Nasabah 2 (Dua) Bulan Pertama Saat Pandemi**

Bulan	Produk investasi PT.Pegadaian (Persero)		
	Mulia Ultimate	Emasku	Tabungan Emas
Maret	1	2	50
April	-	1	21
Total :	75		

Sumber: PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia

Dari kedua tabel diatas terlihat bahwa setelah adanya pandemi *Covid-19* terjadi penurunan jumlah nasabah yakni 56,4%.

Hal tersebut disebabkan “Investor individu yang cenderung irrasional dengan kondisi masa pandemi *covid-19* ini, mereka kembali menggunakan informasi maupun data yang ada untuk melihat kondisi pasar yang terjadi saat ini. Perilaku investasi tradisional juga demikian, prediksi mereka akan pasar efisien menjadi sedikit berubah

dengan menanyakan pada diri mereka akan tingkat emosi, tingkat penerimaan risiko yang terjadi, tingkat keyakinan prediksi mereka, serta muncul religiusitas sebagai penerimaan kondisi yang ada” (Sitinjak, 2020)

Menurut Shefrin dalam (Lubis et al., 2013, Hal 16) perilaku keuangan merupakan hasil dari interaksi dari psikologis dengan tingkah laku keuangan dan performa dari semua kategori investor. Lebih lanjut Shefrin menjelaskan bahwa para investor harus lebih berhati-hati dalam melakukan investasi yang mereka buat agar tidak terjadi kesalahan dalam melakukan perhitungan (*Judgement*). Shefrin (2000:4) menyatakan bahwa kesalahan dari satu investor dapat menyebabkan keuntungan bagi investor lain. Terlebih dalam kondisi saat pandemi ini, (Hanoatubun, 2020) mengemukakan bahwa virus corona juga berdampak pada investasi karena masyarakat akan lebih berhati-hati saat membeli barang maupun investasi.

Walaupun persentase jumlah nasabah yang melakukan investasi menurun namun bukan berarti tidak ada, justru ditengah kondisi yang sulit, pendapatan (*income*) menurun ditambah dengan harga kebutuhan yang melambung tinggi ternyata masih ada saja nasabah-nasabah yang memaksakan diri untuk melakukan investasi baik berupa investasi logam mulia ultimate dan emasku maupun tabungan emas karena berdalih agar memiliki tabungan dan investasi yang dapat dicairkan apabila terjadi kondisi yang sama dikemudian hari guna menyokong usaha ataupun sekedar memenuhi kebutuhan.

Karena menurut (Rahmi, 2015) logam mulia atau emas mempunyai berbagai aspek yang menyentuh kebutuhan manusia disamping memiliki nilai estetis yang tinggi juga merupakan jenis investasi yang nilainya stabil, likuid, dan

aman secara riil. Investasi emas yang terbaik adalah investasi emas dalam bentuk batangan (emas batangan).

Dan disinyalir kualitas perilaku keuangan yang kurang efisien seperti menurut berperandalam permasalahan yakni kesulitan keuangan, karena seharusnya pendapatan yang dimiliki dapat mencukupi kebutuhan namun sebagian dari nasabah justru mengharuskan diri untuk bertindak menentukan keputusan investasinya.

Didukung oleh (Yushita, 2017) yang menyatakan kesulitan keuangan tidak hanya dari fungsi pendapatan saja, melainkan kesalahan dalam pengelolaan keuangan (*mismanagement*) diantaranya kesalahan dalam penggunaan kredit dan tidak adanya perencanaan keuangan sehingga dapat menyebabkan stress dan rendahnya kepercayaan diri. Maka dari itu setiap individu memerlukan pengetahuan dalam mengelola keuangan yang memadai guna mengatasi kondisi finansialnya ditengah kesulitan yang ada, dengan tujuan terciptanya kesejahteraan finansial yang sesungguhnya.

Karena menurut Zahriyan dalam (Yushita, 2017) menyatakan pengetahuan keuangan dasar (*basic financial knowledge*) yang mencakup pengeluaran, pendapatan, aset, hutang, ekuitas dan risiko. Pengetahuan dasar ini biasanya berhubungan dengan pengambilan keputusan dalam melakukan investasi atau pembiayaan yang bisa mempengaruhi seseorang dalam mengelola uang yang dimiliki.

Hilgert & Jeanne dalam (Yulianti & Silvy, 2013) juga mengemukakan bahwa keputusan keuangan yang baik dan benar dibutuhkan untuk meningkatkan pendapatan, mengelola pengeluaran, pembayaran pajak agar manajemen keuangan



keluarga menjadi baik. Sesuai dengan teori yang dikemukakan Hilgert & Jeanne, keputusan keuangan sangat diperlukan untuk memperbaiki perilaku keuangannya sehingga tiap-tiap orang dapat mengetahui bagaimana dan seperti apa pengelolaan keuangan yang efektif selain itu penentuan anggaran (*budget*) juga dapat terencana dengan baik.

Menurut (Julita, 2008, Hal 8-21) anggaran adalah suatu rencana keuangan periodic yang disusun berdasarkan program yang telah disahkan, ditujukan sebagai landasan yuridis formal dalam memilih sumber dan investasi dana sehingga terhindar dari pemborosan dan pembayaran yang kurang perlu.

Dengan anggaran yang tepat justru memungkinkan setiap orang atau individu lebih bijak dalam mengelolah keuangan. (Rambe et al., 2015, Hal 121) pun turut menyatakan bahwa salah satu tugas utama dalam persoalan kebijakan investasi adalah mengadakan estimasi terhadap pengeluaran dan penerimaan uang yang akan diterima dari investasi tersebut pada waktu yang akan datang. Perhitungan terhadap nilai investasi dengan nilai penerimaan uang di masa depan (*future cash flow*) ini akan dapat dipakai sebagai pedoman kebijaksanaan investasi tersebut. Sehingga keputusan menabung (*Saving*) serta investasi (*Investment*) juga dapat diimplementasikan dalam kehidupan sehari-hari terlebih pada saat pandemi seperti ini.

Maka dari uraian latar belakang diatas dan dari observasi yang penulis lakukan terhadap fenomena tersebut, penulis sangat tertarik untuk melakukan penelitian dengan judul **“Pengaruh Pendapatan Dan Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi (Studi Kasus Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia)”**.

## 1.2 Identifikasi Masalah

Adapun identifikasi masalah penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Menurunnya pendapatan (*income*) akibat dari adanya pandemi covid-19.
2. Pola perilaku keuangan nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia yang kurang efisien.
3. Keputusan investasi nasabah PT. Pegadaian CP Helvetia yang kurang tepat dan cenderung memaksakan berinvestasi saat pandemi covid-19.

## 1.3 Batasan Masalah

Berdasarkan kemampuan dan keterbatasan waktu yang dimiliki penulis, maka penulis membatasi penelitian ini yang hanya berfokus pada pendapatan dan perilaku keuangan nasabah ditengah pandemi. Dalam penelitian ini penulis juga membatasi objek penelitian yakni hanya nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia saja.

## 1.4 Rumusan Masalah

Dari uraian identifikasi masalah yang penulis uraikan diatas, maka rumusan masalahnya adalah :

1. Apakah pendapatan berpengaruh terhadap keputusan investasi saat pandemi nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia?
2. Apakah perilaku keuangan berpengaruh terhadap keputusan investasi saat pandemi nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia?
3. Apakah pendapatan dan perilaku keuangan berpengaruh terhadap keputusan investasi saat pandemi nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia?

### **1.5 Tujuan Penelitian**

Adapun tujuan yang ini dicapai penulis dengan adanya penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh pendapatan terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia.
2. Untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh perilaku keuangan terhadap keputusan investasi saat pandeminasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia.
3. Untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh pendapatan dan perilaku keuangan terhadap keputusan investasi saat pandemi nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia.

### **1.6 Manfaat Penelitian**

Berdasarkan uraian yang telah dikemukakan diatas, manfaat yang didapat dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Manfaat praktis, dari hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi panduan dalam mengelola keuangan secara bijaksana terlebih saat pandemi.
2. Manfaat teoritis, dengan adanya penelitian ini diharapkan dapat menambah wawasan mengenai pendapatan dan perilaku keuangan terhadap keputusan investasi terlebih pada saat pandemi dan penulis juga berharap penelitian ini dapat bermanfaat bagi mahasiswa maupun masyarakat sebagai referensi dalam melakukan penelitian selanjutnya.

## BAB2

### LANDASAN TEORI

#### 2.1 Kajian Teoritis

##### 2.1.1 Pendapatan

###### 2.1.1.1 Pengertian Pendapatan

Menurut (Marbun, 2003, Hal 230) dalam kamus manajemen menyatakan pendapatan adalah uang yang diterima oleh perorangan, perusahaan dan organisasi lain dalam bentuk upah, gaji, sewa, bunga, komisi, ongkos dan laba. Adapun menurut (Reksoprayitno, 2004, Hal 79) pendapatan (*revenue*) didefinisikan sebagai total penerimaan yang diperoleh pada periode tertentu.

(Rahayu et al., 2017, Hal 25) berpendapat bahwa pendapatan pribadi (*personal income*) adalah semua jenis pendapatan yang diterima oleh penduduk suatu negara, termasuk pendapatan yang diperoleh tanpa memberikan suatu kegiatan apapun.

Menurut (Ida & Dwinta, 2010) *Personal income* adalah total pendapatan kotor seorang individu tahunan yang berasal dari upah, perusahaan bisnis dan berbagai investasi.

Dalam (Andrew & Linawati, 2014) Hilgert menyatakan *personal income* adalah total pendapatan kotor tahunan seorang individu yang berasal dari upah, perusahaan bisnis dan berbagai investasi. *Personal income* adalah penghasilan pribadi sebelum pajak. *Personal income* diukur berdasarkan pendapatan dari semua sumber.

Pendapatan merupakan uang yang diterima oleh seseorang karena seseorang bekerja. (Haryanto, 2008)

Berdasarkan uraian teori diatas penulis menyimpulkan bahwa pendapatan adalah uang dan semua jenis pendapatan yang diterimadalam bentuk upah, gaji, sewa, bunga, komisi, ongkos dan laba karena seseorang bekerja ataupun tanpa memberikan suatu kegiatan apapun dalam periode tertentu.

### **2.1.1.2 Jenis-Jenis Pendapatan**

Menurut Biro Pusat Statistik dalam(Ratna & Nasrah, 2015), pendapatan terdiri dari sebagai berikut:

1. Pendapatan berupa uang  
Yaitu segala penghasilan berupa uang yang sifatnya reguler dan yang diterima biasanya sebagai balas jasa atau kontraprestasi.
2. Pendapatan berupa barang  
Yaitu segala penghasilan yang sifatnya reguler dan biasa akan tetapi tidak selalu berbentuk balas jasa dan diterima dalam bentuk barang atau jasa.

Sejalan dengan(Herlindawati, 2015)yang mengemukakan pendapatan dapat berupa:

1. Upah/gaji atau penerimaan tenaga kerja
2. Pendapatan dari kekayaan sewa, bunga, dan deviden
3. Pembayaran transfer
4. Penerimaan dari pemerintah seperti tunjangan sosial(misalnya beasiswa) atau asuransi pengangguran.

### **2.1.1.3 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan**

Menurut(Arfida, 2003,Hal 157-159)ada berbagai tingkat upah atau pendapatan terkait dalam struktur tertentu yaitu:

1. Sektoral  
Struktur upah sektoral mendasarkan diri pada kenyataan bahwa kemampuan satu sektor berbeda dengan yang lain. Perbedaan karena alasan kemampuan usaha perusahaan. Kemampuan finansial perusahaan ditopang oleh nilai produk pasar.

2. Jenis jabatan  
Dalam batas-batas tertentu jenis-jenis jabatan sudah mencerminkan jenjang organisatoris atau keterampilan. Perbedaan upah karena jenis jabatan merupakan perbedaan formal.
3. Geografis  
Perbedaan upah lain mungkin disebabkan karena letak geografis pekerjaan. Kota besar cenderung memberi upah yang lebih tinggi daripada kota kecil atau pedesaan.
4. Keterampilan  
Perbedaan upah yang disebabkan keterampilan adalah jenis perbedaan yang paling mudah dipahami. Biasanya jenjang keterampilan sejalan dengan jenjang berat ringannya pekerjaan.
5. Seks  
Perbedaan diakibatkan jenis kelamin, dimana seringkali upah golongan wanita lebih rendah daripada apa yang diterima laki-laki. *Ceteris paribus*.
6. Ras  
Meskipun menurut hukum formal perbedaan upah karena ras tidak boleh terjadi, namun kenyataannya perbedaan itu ada. Hal ini mungkin karena produk kebudayaan masa lalu, sehingga terjadi *stereo type* tenaga menurut ras atau daerah asal.
7. Faktor lain  
Daftar penyebab perbedaan ini mungkin dapat diperpanjang dengan memasukan faktor-faktor lain, seperti masa hubungan kerja, ikatan kerja dan lainnya.

Sedangkan menurut (Boediono, 2002, Hal 150) pendapatan seseorang dipengaruhi oleh beberapa faktor, yaitu:

1. Jumlah faktor-faktor produksi yang dimiliki yang bersumber pada, hasil-hasil tabungan tahun ini dan warisan atau pemberian.
2. Harga per unit dari masing-masing faktor produksi, harga ini ditentukan oleh penawaran dan permintaan di pasar faktor produksi.
3. Hasil kegiatan anggota keluarga sebagai pekerjaan sampingan.

#### **2.1.1.4 Indikator Pendapatan**

Menurut (Basri, 1995, Hal 186) pendapatan dibagi menjadi 4 indikator, yaitu:

1. Pendapatan dari gaji dan upah  
yaitu suatu penerimaan sebagai imbalan dari pengusaha kepada pekerja untuk pekerjaan atau jasa yang telah atau akan dilakukan, dinyatakan atau dinilai dalam bentuk uang yang ditetapkan menurut suatu persetujuan, atau undang-undang dan dibayarkan atas dasar suatu

- perjanjian kerja antara pengusaha dengan pekerja termasuk tunjangan baik untuk pekerja sendiri maupun keluarganya.
2. Pendapatan dari usaha  
yaitu imbalan dari jabatannya sebagai pemilik usaha.
  3. Pendapatan dari transfer rumah tangga lain  
yang terdiri dari uang kiriman, warisan, sumbangan, hadiah, hibah dan bantuan.
  4. Pendapatan dari lainnya  
yang meliputi pendapatan dari sewa, bunga deviden, pensiun, beasiswa dan sebagainya.

Menurut (Reviandani, 2019) dalam jurnalnya terdapat 4 indikator pendapatan, yaitu:

1. Pemasukan gaji rutin
2. Bonus dan insentif
3. Pemasukan tambahan
4. Investasi

## **2.1.2 Perilaku Keuangan**

### **2.1.2.1 Pengertian Perilaku Keuangan**

Perilaku keuangan (*financial management behavior*) merupakan kemampuan seseorang dalam mengatur (perencanaan, penganggaran, pemeriksaan, pengelolaan, pengendalian pencarian dan penyimpanan) dana keuangan sehari-hari. (Kholilah & Iramani, 2013).

Perilaku keuangan merupakan tindakan yang mencerminkan perilaku yang baik terhadap uang dan cara yang tepat dalam mengelolanya. (Setiawati & Nurkhin, 2017)

Menurut Nofsinger dalam (Sriwijaya, 2017) mendefinisikan perilaku keuangan adalah ilmu yang mempelajari bagaimana manusia secara aktual berperilaku dalam sebuah penentuan keuangan (*financial setting*), khususnya mempelajari bagaimana psikologi mempengaruhi keputusan keuangan, perusahaan dan pasar keuangan.

Menurut Shefrin dalam (Sumtoro & Anastasia, 2015) *Behavior finance* adalah studi yang mempelajari bagaimana fenomena psikologi yang mempengaruhi tingkah laku keuangannya.

Dari uraian teori diatas penulis menyimpulkan bahwa perilaku keuangan merupakan suatu disiplin ilmu yang mempengaruhi psikologi, tindakan dan perilaku yang baik terhadap uang dan cara yang tepat dalam mengelolanya termasuk perencanaan, penganggaran, pemeriksaan, pengelolaan, pengendalian pencarian dan penyimpanan.

#### **2.1.2.2 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Perilaku Keuangan**

Dari hasil penelitian (Yulianti & Silvy, 2013) banyak hal yang dapat mempengaruhi seseorang dalam mengelola keuangannya, diantaranya:

1. Pendidikan formal
2. Usia
3. Jenis kelamin
4. Pendapatan
5. Pekerjaan
6. Faktor lain yang berhubungan situasi lingkungan

Dalam penelitiannya (Andanika et al., 2020) terdapat beberapa variabel yang dapat mempengaruhi perilaku pengelolaan keuangan, diantaranya:

1. Kontrol diri
2. Literasi keuangan
3. Pendapatan
4. Sikap keuangan

#### **2.1.2.3 Indikator Perilaku Keuangan**

Menurut (Susanti et al., 2017) adapun indikator individu yang memiliki financial behavior yang bertanggung jawab cenderung efektif dalam penggunaan uang yang dimilikinya adalah sebagai berikut:



1. Membuat anggaran
2. Menghemat uang  
Yaitu menerapkan hidup sederhana tidak menghamburkan uang, boros, hidup bermewah-mewah, meski mempunyai gaji atau penghasilan yang besar.
3. Mengontrol belanja  
Yaitu mengendalikan hasrat untuk membeli barang secara berlebihan.
4. Berinvestasi  
Yaitu menempatkan sejumlah dana pada saat ini dengan harapan untuk memperoleh keuntungan di masa mendatang.
5. Membayar kewajiban tepat waktu

Perry & Moris dalam (Suwatno et al., 2019) perilaku pengelolaan keuangan yang baik diukur dengan 5 (lima) komponen dari kemampuan seseorang dalam menganggarkan, menghemat uang dan mengatur pengeluaran, yaitu:

1. Mampu membelanjakan uang seperlunya
2. Membayar kewajiban bulanan tepat waktu
3. Merencanakan keuangan untuk keperluan di masa depan
4. Menabung
5. Menyisihkan dana untuk diri sendiri maupun keluarga

Menurut (Dew & Xiao, 2011) financial behavior memiliki 3 dimensi yaitu:

1. Consumption
2. Cash flow management
3. Saving and investment

### **2.1.3 Keputusan Investasi**

#### **2.1.3.1 Pengertian Keputusan Investasi**

Menurut (Daft, 2012, Hal 283) keputusan (*decision*) merupakan pilihan yang dibuat dari alternatif-alternatif yang ada. Pengambilan keputusan (*decision making*) adalah proses dalam mengenali masalah-masalah dan peluang-peluang untuk kemudian dipecahkan.

(Mulyadi, 2001, Hal 284) juga menyatakan bahwa investasi adalah pengaitan sumber-sumber dalam jangka panjang untuk menghasilkan laba di masa

yang akan datang. Sedangkan menurut (Julita et al., 2014, Hal 154) investasi merupakan suatu pengeluaran modal untuk sesuatu harta yang digunakan untuk memperoleh penghasilan atau pendapatan.

(Dewi & Vijaya, 2018, Hal 11) pula mengemukakan bahwa investasi merupakan menempatkan kelebihan dana pada suatu instrumen investasi pada jangka waktu tertentu yang di kemudian hari diharapkan mendapat keuntungan dari investasi tersebut.

Menurut Setiani dalam (Putri, 2017) Keputusan investasi merupakan keputusan mengenai penanaman modal dimasa sekarang untuk mendapatkan hasil atau keuntungan di masa yang akan datang.

Menurut Tandelilin dalam (Selviana et al., 2020) keputusan investasi meliputi pemahaman dasar-dasar keputusan investasi dan bagaimana mengorganisir aktivitas-aktivitas dalam proses keputusan investasi. Hal mendasar dalam keputusan investasi adalah pemahaman hubungan antara return, harapan dan risiko suatu investasi.

(Azmi & Dahria, 2013) mengatakan bahwa pengambilan keputusan merupakan suatu proses pemikiran dalam rangka pemecahan suatu masalah untuk memperoleh hasil akhir untuk dilaksanakan.

Dari uraian teori diatas penulis menyimpulkan bahwa keputusan investasi adalah pemilihan alternatif-alternatif dengan mengenali masalah, peluang, dasar keputusan serta dapat mengorganisir aktivitas-aktivitas investasi mengenai penanaman modal untuk menghasilkan laba yang diharapkan akan mendapatkan keuntungan dimasa yang akan datang dengan dasar ukuran profitabilitas ataupun penghematan biaya.

### 2.1.3.2 Jenis-jenis Investasi

Menurut (Sunariyah, 2010, Hal 4) investasi terdiri dari dua bagian utama yaitu :

1. Investasi dalam bentuk aktiva riil (*real asset*) yang merupakan aktiva berwujud seperti emas, perak, intan, barang-barang seni dan *real estate*.
2. Investasi dalam bentuk surat-surat berharga (*financial asset*) berupa surat-surat berharga yang pada dasarnya merupakan klaim atas aktiva riil yang dikuasai oleh entitas.

Sedangkan menurut (Hidayati, 2017) Investasi menurut jenisnya dapat dikelompokkan menjadi 2 (dua) yaitu investasi pada aktiva riil atau langsung (*direct investment*) dan investasi pada aktiva finansial atau tidak langsung (*indirect investment*).

1. Investasi langsung (aktiva riil)  
Adalah investasi pada asset atau faktor produksi untuk melakukan usaha (bisnis). Misalnya emas, intan, perak, perkebunan, rumah, tanah, toko, dan lainnya yang mana investasi ini dapat dilihat secara fisik dan dapat diukur dampaknya terhadap masyarakat secara keseluruhan. Investasi dalam bentuk ini juga memberikan dampak ganda yang besar bagi masyarakat luas. Investasi ini melahirkan dampak kebelakang berupa input usaha atau kedepan berupa output usaha yang merupakan input bagi usaha lain.
2. Investasi tidak langsung (aktiva finansial)  
Adalah investasi bukan pada asset atau faktor produksi, tetapi pada asset keuangan (*finansial assets*), seperti deposito, surat berharga (sekuritas) seperti saham dan obligasi, *Commercial Papper*, reksadana, dan lain sebagainya. Investasi pada aktiva finansial ini bertujuan untuk mendapatkan manfaat dimasa depan yang disebut dengan istilah balasjasa investasi berupa deviden atau *capital gain*.

### 2.1.3.3 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Keputusan Investasi

(Tandelilin, 2001, Hal 5) menyatakan ada beberapa alasan dan tujuan mengapa seseorang melakukan investasi, antara lain:

1. Mencapai tingkat kesejahteraan yang lebih baik dimasa yang akan datang.

Seorang yang bijaksana akan berpikir bagaimana meningkatkan taraf hidupnya dari waktu ke waktu atau setidaknya berusaha bagaimana mempertahankan tingkat pendapatannya yang ada sekarang agar tidak berkurang dimasa yang akan datang.

2. Mengurangi risiko inflasi.  
Dengan melakukan investasi dalam kepemilikan perusahaan atau obyek lain, seseorang dapat menghindarkan diri dari risiko penurunan nilai kekayaan atau hak miliknya akibat adanya pengaruh inflasi.
3. Dorongan untuk penghematan pembayaran pajak.  
Beberapa Negara di dunia banyak melakukan kebijakan yang bersifat mendorong tumbuhnya investasi di masyarakat melalui pemberian fasilitas perpajakan kepada masyarakat yang melakukan investasi pada bidang-bidang usaha tertentu.

Dalam jurnal (Wulandari & Iramani, 2014)terdapat beberapa faktor yang dapat mempengaruhi keputusan investasi, yaitu:

1. *Experienced Regret*  
Yaitu penyesalan yang timbul akibat kesalahan di masa lalu yang berakibat akan mempengaruhi keputusan di masa yang akan datang dengan yang diharapkan.
2. *Risk Tolerance*  
Adalah tingkat kemampuan yang dapat anda terimadalam mengambil suatu risiko investasi.
3. *Overconfidence*  
Adalah perasaan percaya diri secara berlebihan.
4. *Risk Perception*  
Adalah proses dimana seseorang menginterpretasikan informasi mengenai risiko yang diperoleh.

### **2.1.3.3 Proses Dalam Mengambil Keputusan Investasi**

(Ekananda, 2019, Hal 11-14)mengemukakan bahwa proses atau tahapan dalam mengambil keputusan investasi dijabarkan sebagai berikut:

1. Menentukan tujuan investasi  
Yaitu investor menentukan tujuan investasi dan kemampuan atau kekayaan yang dapat diinvestasikan. Dikarenakan ada hubungan positif antara risiko dan imbalan hasil untuk strategi investasi, maka investor perlu menyatakan bahwa tujuan investasinya tidak hanya untuk memperoleh keuntungan, melainkan juga memahami bahwa ada kemungkinan risiko yang berpotensi menyebabkan kerugian.
2. Analisis sekuritas  
Yaitu melakukan proses penilaian dan analisis setiap sekuritas secara tunggal.

3. Pemilihan strategi portofolio  
Dengan membentuk portofolio agar dapat diketahui dengan baik alasan dan dasar pembentukan yang dilakukan, investor juga harus menentukan porsi dana yang akan ditempatkan dalam setiap sekuritas yang akan membentuk portofolio. Ada 2 jenis strategi investasi yaitu aktif dan pasif, dengan strategi aktif investor berusaha mengidentifikasi saham-saham yang dipertimbangkan akan bagus dimasa mendatang, sebaliknya strategi pasif, investor dapat membeli reksa dana (*mutual fund*).
4. Pemilihan aset  
membentuk portofolio yang melibatkan identifikasi aset khusus mana yang akan diinvestasikan dan juga menentukan seberapa besar investasi pada setiap aset tersebut, masalah selektivitas, penentuan waktu, dan diverifikasi perlu menjadi perhatian investor.
5. Revisi dan evaluasi kinerja portofolio  
Tahap revisi dan evaluasi kinerja portofolio meliputi pengukuran kinerja portofolio dan membandingkan hasil pengukuran tersebut dengan kinerja portofolio melalui proses *benchmarking* untuk mengetahui seberapa baik kinerja portofolio yang telah ditentukan.

Secara lebih khusus lagi (Tandelilin, 2010, Hal 2) ada beberapa alasan mengapa seseorang melakukan kegiatan investasi, antara lain sebagai berikut ini.

1. Untuk mendapatkan kehidupan yang lebih baik di masa datang  
Seseorang yang bijaksana akan berpikir bagaimana meningkatkan taraf hidupnya dari waktu ke waktu atau setidaknya berusaha bagaimana mempertahankan tingkat pendapatannya yang ada sekarang agar tidak berkurang di masa yang akan datang.
2. Mengurangi dampak inflasi  
Dengan melakukan investasi dalam kepemilikan perusahaan atau objek lain, seseorang dapat menghindarkan diri dari risiko penurunan nilai kekayaan atau hak miliknya akibat adanya pengaruh inflasi.
3. Dorongan untuk menghemat pajak  
Beberapa negara di dunia banyak melakukan kebijakan yang bersifat mendorong tumbuhnya investasi di masyarakat melalui pemberian fasilitas perpajakan kepada masyarakat yang melakukan investasi pada bidang-bidang usaha tertentu.

#### **2.1.3.4 Indikator Keputusan Investasi**

Menurut (Ekananda, 2019, Hal 6) dalam berinvestasi terdapat 3 landasan yang menjadi dasar keputusan investor yaitu imbal hasil yang diharapkan, tingkat risiko investasi dan hubungan antara imbal hasil dan risiko:

1. Imbal hasil.  
Keuntungan investasi disebut dengan imbal hasil (return). Imbal hasil yang diharapkan investor dari investasi yang dilakukan merupakan kompensasi atas biaya oportunitas (opportunity cost) dan risiko penurunan daya beli akibat adanya pengaruh dari inflasi.
2. Risiko.  
Risiko (risk) investasi berhubungan dengan kemungkinan memperoleh hasil investasi yang rendah pada produk bebas risiko (risk free asset). Selain mengharapkan imbal hasil tertentu, investor juga harus menanggung tingkat risiko saat berinvestasi
3. Hubungan antara imbal hasil dan risiko.  
Hubungan tingkat risiko dan imbal hasil yang diharapkan merupakan hubungan yang bersifat searah dan linier. Keseimbangan antara imbal hasil yang diharapkan dengan risiko yang akan dihadapi harus berlangsung dalam lingkungan yang rasional .

Indikator yang dapat membentuk pengambilan keputusan investasi adalah penggunaan pendapatan untuk investasi yang beresiko, investasi tanpa pertimbangan, investasi jaminan, investasi berdasarkan intuisi/perasaan.(Wulandari & Iramani, 2014)

## **2.2 Kerangka Konseptual**

Kerangka konseptual menurut (Juliandi et al., 2014, Hal 109) merupakan penjelasan ilmiah mengenai preposisi antar konsep/antar konstruk atau pertautan/hubungan antar variabel penelitian. Variabel bebas dalam penelitian ini adalah pendapatan, perilaku keuangandan keputusan investasi saat pandemi sebagai variabel terikat. Dan kerangka konseptual dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

### **2.2.1 Pengaruh Pendapatan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi.**

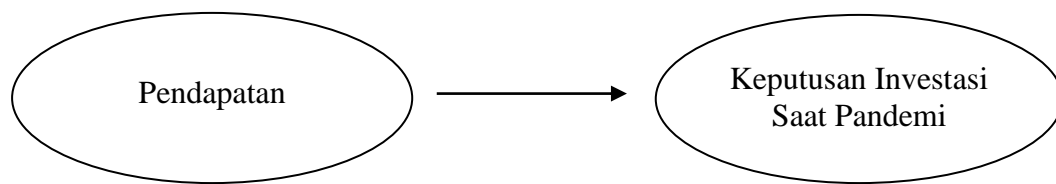
Pendapatan pribadi (*personal income*) adalah semua jenis pendapatan yang diterima oleh penduduk suatu negara, termasuk pendapatan yang diperoleh tanpa memberikan suatu kegiatan apapun.(Rahayu et al., 2017). (Jufrizen et al., 2019)juga mendefinisikan pendapatan sebagai tolak ukur dari laba yang ingin

dicapai, semakin besar pendapatan yang diterima maka akan semakin besar peluang mendapatkan laba.

Bagi masyarakat kalangan menengah kebawah, dengan pendapatan perbulan tetap bahkan cenderung menurun, disisi lain konsumsi yang membengkak untuk kebutuhan dapur, listrik, pulsa dan jajan anak harus dilakukan penghematan seiringmenurunnya pendapatan bulanan (ini adalah kontradiksi). Biaya transportasi sedikit menurun karena aktivitas banyak dirumah, konsumsi BBM berkurang dan secara nasional juga dapat berkurang, diasumsikan mengurangi beban anggaran pemerintah disatu sisi, tapi disisi lain juga diiringi oleh menurunnya pendapatan keluarga. Pelaku-pelaku ekonomi (terutama menengah dan kecil atau UMKM) pendapatan mulai berkurang bahkan berhenti, imbasnya pembayaran upah/gaji dapat berkurang, ditunda, tidak dibayar.(Herispon, 2020).

Menurut (Rimadhani, 2018)pendapatan berpengaruh positif dan signifikan yang artinya bahwa semakin tinggi pendapatan maka keputusan untuk berinvestasi akan meningkat.(Chandra, 2009; Wibisono, 2013) dalam penelitiannya menyatakan bahwa investor dengan pendapatan yang tinggi menjadi lebih percaya diri dibandingkan dengan investor dengan pendapatan lebih sedikit. Investor dengan pendapatan tinggi juga berani mengambil risiko yang lebih jika dibandingkan dengan investor yang berpendapatan rendah.

Kemudian (Lutfi, 2010) mengindikasikan bahwa investor yang berpendapatan tinggi juga mengharapkan tingkat keuntungan yang tinggi untuk mengkompensasi risiko yang lebih tinggi yang ditanggung. Sehingga dapat digambarkan hubungan antara pendapatan dan perilaku keuangan yaitu sebagai berikut:



**Gambar 2.1 Pengaruh Pendapatan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi**

### **2.2.2 Pengaruh Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi**

(Setiawati & Nurkhin, 2017) menyatakan perilaku keuangan merupakan tindakan yang mencerminkan perilaku yang baik terhadap uang dan cara yang tepat dalam mengelolanya. Yang mana menurut (Pulungan & Febriaty, 2018) pentingnya investasi dan menabung serta penggunaan skala prioritas dalam mengatur keuangan. Karena dalam penelitian (Sumtoto & Anastasia, 2015) perilaku keuangan (*financial behavior*) tersebut merupakan pendekatan yang menjelaskan bagaimana manusia melakukan investasi atau kegiatan yang berhubungan dengan keuangan dipengaruhi oleh faktor psikologi. Sehingga kecerdasan emosional mampu secara kuat dan memberikan dampak secara nyata untuk mengubah perilaku keuangan khususnya pada pengambilan keputusan penggunaan uang. (Pulungan et al., 2018).

Sedangkan perilaku keuangan (*financial management behavior*) merupakan kemampuan seseorang dalam mengatur (perencanaan, penganggaran, pemeriksaan, pengelolaan, pengendalian pencarian dan penyimpanan) dana keuangan sehari-hari. (Kholilah & Iramani, 2013)

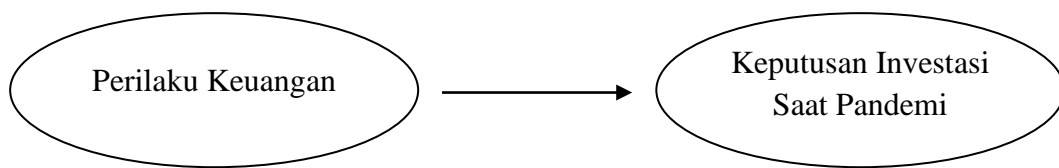
Hilgert, Holgart dan Beverly dalam (Zahroh, 2014) yang menyatakan bahwa perilaku keuangan seseorang akan tampak dari seberapa bagus seseorang mengelola tabungan dan pengeluaran-pengeluaran lainnya. Sedangkan tabungan



terkait memiliki tabungan regular atau tidak, memiliki dana darurat atau tidak serta masih banyak lagi lainnya, pengeluaran lainnya akan tampak seperti mampu membeli rumah, memiliki tujuan dan lain-lainnya. Maka dari itu perilaku keuangan yang baik dibutuhkan dalam mengelola pendapatan sehingga semua kebutuhan dan pengeluaran dapat tertangani dengan baik. Karena menurut (Pulungan & Ndruru, 2019) pengetahuan dan keterampilan yang baik dalam mengelola keuangan pribadi didukung lingkungan sehingga mampu menularkan pola perilaku keuangan yang positif.

Menurut Tandelilin dalam (Selviana et al., 2020) keputusan investasi meliputi pemahaman dasar-dasar keputusan investasi dan bagaimana mengorganisir aktivitas-aktivitas dalam proses keputusan investasi. Hal mendasar dalam keputusan investasi adalah pemahaman hubungan antara return, harapan dan risiko suatu investasi. Selama bertahun-tahun, keuangan tradisional selalu beranggapan bahwa investor rasional dalam proses pengambilan keputusan mereka dipasar saham tentang trade-off pengambilan risiko dan memaksimalkan utilitas. Namun, studi perilaku keuangan mengungkapkan bahwa manusia tidak berperilaku serasional yang diperkirakan oleh para ekonom karena keputusan mereka terkadang dipengaruhi oleh perasaan psikologis mereka. (Solihat & Nugraha, 2020). Yang diharapkan dapat membantu seseorang mengelola keuangan pribadi, membuat perencanaan keuangan dan menghasilkan keputusan keuangan yang tepat bagi hidupnya terutama keamanan masa depannya. (Gunawan et al., 2019)

Sehingga dapat digambarkan hubungan antara perilaku keuangan terhadap keputusan investasi saat pandemi yaitu sebagai berikut:



**Gambar 2.2 Pengaruh Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi**

### **2.2.3 Pengaruh Pendapatan dan Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi**

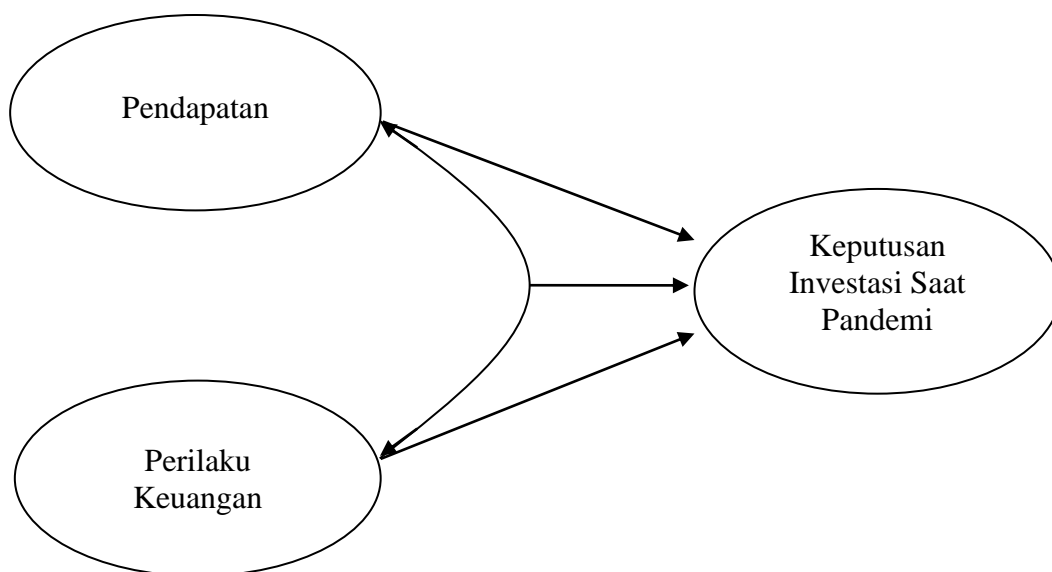
Menurut (Koto et al., 2018) saat ini, kemampuan mengelola keuangan menjadi sangat penting. Yang mana kesulitan keuangan tidak hanya disebabkan oleh pendapatan yang rendah, tetapi masalah yang sering muncul dari kesalahan manajemen, seperti tidak adanya rencana pengelolaan keuangan, penyalahgunaan kredit, kesalahan dalam memilih investasi berdasarkan karakteristik pribadi seseorang bahkan kesalahan karena kurangnya kemampuan untuk melihat kesehatan suatu institusi dan menjadi sangat mudah dipercaya pada institusi yang menawarkan jasa atau investasi yang berujung pada terjadinya penipuan.

Menurut (Pulungan, 2017) tingkat pengetahuan dan kemampuan dalam mengelola keuangan pribadi atau keluarga yang baik akan mampu mengarahkan seseorang untuk mengelola keuangan dengan baik, sehingga tidak akan memiliki masalah keuangan di masa depan dan dikatakan sudah memiliki kemampuan menentukan skala prioritas kebutuhan bukan keinginan dalam memanfaatkan uang yang dimiliki. Dan, orang yang memiliki tingkat pendapatan usaha lebih tinggi akan cenderung memiliki kemampuan untuk merencanakan dan mengontrol keuangannya dengan baik. Hal ini memiliki makna bahwa semakin baik pendapatan maka semakin tinggi pendapatan maka semakin baik dan bertanggung jawab perilaku keuangannya. (Arianti, 2020).

Didukung oleh hasil penelitian (Purwidiyanti & Mudjiyanti, 2016) yang menyatakan bahwa tingkat pendapatan berpengaruh positif terhadap perilaku keuangan. Juga berdasarkan hasil penelitian (Dewi & Purbawangsa, 2018) yang menyatakan bahwa pendapatan berpengaruh positif signifikan terhadap perilaku keputusan keuangan individu. Artinya, adanya semakin tinggi pendapatan seseorang, maka semakin baik perilaku keputusan investasi individu.

Dan dari penelitian (Putri et al., 2019) yang dapat disimpulkan bahwa pengetahuan tentang investasi, jenis investasi dan bagaimana pemahaman dalam mengelola investasi. Seseorang akan dapat mengelola investasinya dengan baik sehingga kemampuan mengelola investasi juga akan meningkat. Artinya ketika perspektif investasi baik dan meningkat maka kemampuan mengelola investasi juga akan meningkat.

Sehingga dapat digambarkan hubungan antara pendapatan dan perilaku keuangan terhadap keputusan investasi saat pandemi yaitu sebagai berikut:



### **Gambar 2.3 Pengaruh Pendapatan Dan Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi**

#### **2.3 Hipotesis**

Hipotesis adalah dugaan atau jawaban sementara dari pertanyaan yang ada pada perumusan masalah penelitian (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 45)

Adapun hipotesis dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Pendapatan berpengaruh terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia.
2. Perilaku keuangan berpengaruh terhadap keputusan investasi saat pandemi nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia.
3. Pendapatan dan perilaku keuangan berpengaruh simultan terhadap keputusan investasi saat pandemi nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia.

## **BAB3**

### **METODE PENELITIAN**

#### **3.1 Jenis Penelitian**

Penelitian ini menggunakan pendekatan penelitian eksplanatori, yang bertujuan untuk menjelaskan hubungan sebab akibat antara variabel penelitian dan hipotesis pengujian(Nasution et al., 2020). Metode ini disebut metode kuantitatif karena data penelitian berupa angka-angka dan analisis menggunakan statistik. Dengan demikian metode kuantitatif dapat diartikan sebagai metode penelitian yang berlandaskan pada filsafat positivisme, digunakan untuk meneliti pada populasi atau sampel tertentu, teknik pengambilan sampel pada umumnya dilakukan secara randompengumpulan data menggunakan instrumen penelitian, analisis data bersifat kuantitatif/statistik dengan tujuan untuk menguji hipotesis yang telah ditetapkan.(Sugiyono, 2017, Hal 23)

#### **3.2 Definisi Operasional**

Menurut (Sujarweni, 2018, Hal 97-98)definisi operasional adalah variabel penelitian dimaksudkan untuk memahami arti setiap variabel penelitian sebelum dilakukan analisis, instrumen, serta sumber pengukuran berasal dari mana, yang memberikan informasi tentang bagaimana cara mengukur variabel. Merupakan informasi ilmiah yang sangat membantu peneliti lain yang ingin melakukan penelitian dengan menggunakan variabel yang sama.

### 3.2.1 Keputusan Investasi (Y)

Menurut Setiani dalam (Putri, 2017) Keputusan investasi merupakan keputusan mengenai penanaman modal dimasa sekarang untuk mendapatkan hasil atau keuntungan di masa yang akan datang

**Tabel 3.1**  
**Indikator Keputusan Investasi**

No.	Indikator
1.	Imbal hasil
2.	Risiko (risk)
3.	Hubungan antara imbal hasil dan risiko

Sumber : (Ekananda, 2019, Hal 6)

### 3.2.2 Pendapatan

Dalam (Andrew & Linawati, 2014) Hilgert menyatakan *personal income* adalah total pendapatan kotor tahunan seorang individu yang berasal dari upah, perusahaan bisnis dan berbagai investasi. *Personal income* adalah penghasilan pribadi sebelum pajak. *Personal income* diukur berdasarkan pendapatan dari semua sumber.

**Tabel 3.2**  
**Indikator Pendapatan**

No.	Indikator
1.	Pendapatan dari gaji dan upah
2.	Pendapatan dari usaha
3.	Pendapatan dari transfer rumah tangga lain
4.	Pendapatan dari lainnya

Sumber : (Basri, 1995, Hal 186)

### 3.2.3 Perilaku Keuangan

Perilaku keuangan (*financial management behavior*) merupakan kemampuan seseorang dalam mengatur (perencanaan, penganggaran,







semua yang ada pada populasi, misalnya karena keterbatasan dana, tenaga dan waktu, maka peneliti dapat menggunakan sampel yang diambil dari populasi itu. (Sugiyono, 2017, Hal 137)

Sehingga dapat ditentukan sampel dari populasi penelitian ini dengan menggunakan rumus slovin:

$$n = \frac{N}{1 + N(e)^2}$$

Keterangan:

n = Jumlah sampel

N = Jumlah populasi

e = Batas Toleransi Kesalahan (*error tolerance*) = 0,01

Rumus Slovin

Sumber : (Juliandi et al., 2014, Hal 59)

$$\begin{aligned} n &= \frac{241}{1 + 241(0,10)^2} \\ &= \frac{241}{1 + 241 (0,01)} \\ &= \frac{241}{1 + 2,41} \\ &= \frac{241}{3,41} \\ &= 70,67 \end{aligned}$$

Jadi bila jumlah populasi 241 orang nasabah dan sampling error 10%, maka jumlah sampel yang dibutuhkan adalah 71 orang nasabah.

### 3.5 Teknik Pengumpulan Data

Menurut (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 69-72) mengemukakan bahwa teknik pengumpulan data penelitian merupakan cara untuk mengumpulkan data-data yang relevan bagi penelitian.

Pengumpulan data yang dilakukan penulis dalam penelitian ini yaitu melalui survey dengan cara menyebarkan kuesioner pada responden yaitu Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia. Yang pada hakikatnya menurut (Juliandi et al., 2014, Hal 69) Angket/kuesioner merupakan pertanyaan-pertanyaan yang disusun peneliti untuk mengetahui pendapat/persepsi responden penelitian tentang suatu variabel yang diteliti. Teknik pengumpulan data dengan angket/kuesioner dalam penelitian ini dipilih karena jumlah responden yang cukup banyak kemudian diukur dengan skala instrumen menggunakan Skala Likert yaitu yang mengandung pilihan jawaban: Sangat setuju dengan skor (5), Setuju (4), Netral (3), Tidak setuju (2) dan Sangat tidak setuju dengan skor (1). Adapun skala likert dan skornya dapat dilihat pada tabel sebagai berikut:

**Tabel 3.6**  
**Skala Likert**

<b>Keterangan</b>	<b>Skor</b>
Sangat Setuju	5
Setuju	4
Netral	3
Tidak Setuju	2
Sangat Tidak Setuju	1

Sumber : (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 72)

Kemudian angket/kuesioner yang disusun dan disebarkan pada responden akan diuji tingkat akurasinya dengan menggunakan uji validitas dan reliabilitas.

### 3.5.1 Uji Validitas

Menguji validitas berarti menguji sejauhmana ketepatan atau kebenaran suatu instrumen sebagai alat ukur variabel penelitian. Jika instrumen valid/benar maka hasil pengukuranpun kemungkinan akan benar.(Juliandi & Irfan, 2013, Hal 79)

Apabila instrumen sudah disusun dan disebarakan pada kelompok responden. Setelah instrumen dikembalikan maka dapat dilakukan pengujian validitas secara statistik. Dengan menggunakan rumusan:

$$r = \frac{n\sum xy - (\sum x)(\sum y)}{\sqrt{\{n\sum x^2 - (\sum x)^2\}\{n\sum y^2 - (\sum y)^2\}}}$$

Sumber : (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 79)

Keterangan :

r = Koefisien validitas item yang dicari

n = Banyaknya responden

( $\sum x$ ) = Jumlah skor dalam distribusi x yang berskala ordinal

( $\sum y$ ) = Jumlah skor dalam distribusi y yang berskala ordinal

( $\sum x^2$ ) = Jumlah kuadrat masing-masing skor x

( $\sum y^2$ ) = Jumlah kuadrat masing-masing skor y

Menurut (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 79-83) Umumnya dalam penelitian sosial nilai  $\alpha$  yang dipilih adalah 0,05.

1. Jika nilai r hitung > r tabel dan skor Signifikansi < 0,05 maka suatu item instrumen yang diuji korelasinya adalah valid.

2. Jika nilai  $r$  hitung  $< r$  tabel dan skor Signifikansi  $> 0,05$  maka suatu item instrumen yang diuji korelasinya adalah tidak valid.

### 3.5.2 Uji Reliabilitas

Tujuan pengujian reliabilitas adalah untuk melihat apakah instrumen penelitian merupakan instrumen yang handal dan dapat dipercaya. Jika variabel penelitian menggunakan instrumen yang handal dan dapat dipercaya maka hasil penelitian juga dapat memiliki tingkat kepercayaan yang tinggi. (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 83)

Kemudian pengujian reliabilitas dengan cara yang lain salah satunya adalah dengan menggunakan teknik Cronbach Alpha dengan rumus sebagai berikut:

$$r = \left[ \frac{k}{k-1} \right] \left[ 1 - \frac{\sum \sigma b^2}{\sigma 1^2} \right]$$

Sumber : (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 86)

Keterangan :

$r$  = Reliabilitas instrument (*Cronbach Alpha*)

$k$  = Banyaknya butir pernyataan

$\sum \sigma b^2$  = Jumlah varians butir

$\sigma 1^2$  = Varians total

Menurut (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 84) menerangkan bahwa:

1. Apabila nilai koefisien reliabel (*Cronbach Alpha*)  $> 0,06$  maka instrumen tersebut merupakan instrumen yang reliabel.
2. Apabila nilai koefisien reliabel (*Cronbach Alpha*)  $< 0,06$  maka instrumen tersebut merupakan instrumen yang reliabel.

### 3.6 Teknik Analisis Data

Analisis data berarti menginterpretasikan data-data yang telah dikumpulkan dari lapangan dan telah diolah sehingga menghasilkan informasi tertentu. (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 88)

Dalam penelitian ini penulis menggunakan teknik analisis data sebagai berikut:

#### 3.6.1 Regresi Linier Berganda

Menurut (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 164) menyatakan bahwa analisis regresi bertujuan untuk memprediksi perubahan nilai variabel terikat akibat pengaruh dari nilai variabel bebas. Jika terdapat lebih dari satu buah variabel independen dan hanya ada satu buah variabel dependen regresi yang digunakan adalah regresi linier berganda.

Adapun rumus analisis regresi linier berganda yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

$$Y = a + \beta_1 X_1 + \beta_2 X_2 + e$$

Sumber : (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 174)

Keterangan :

Y = Keputusan Investasi Saat Pandemi

a = Konstanta

$b_1$  dan  $b_2$  = Koefisien regresi variabel bebas

$X_1$  = Pendapatan

$X_2$  = Perilaku Keuangan

e = Tingkat kesalahan

Dengan kriteria yang digunakan untuk melakukan analisis regresi dapat dilakukan dengan uji asumsi klasik.

### **3.6.2 Uji Asumsi Klasik**

Uji asumsi klasik regresi berganda bertujuan untuk menganalisis apakah model regresi yang digunakan dalam penelitian adalah model yang terbaik, maka hasil analisis regresi layak dijadikan sebagai rekomendasi untuk pengetahuan atau untuk tujuan pemecahan masalah praktis.(Juliandi & Irfan, 2013, Hal 169).Uji asumsi klasik regresi berganda terdiri dari:

#### **3.6.2.1 Uji Normalitas**

(Juliandi & Irfan, 2013, Hal 169-170) mengemukakan pengujian ini bertujuan untuk melihat apakah dalam model regresi, variabel dependen dan independennya memiliki distribusi normal atau tidak. Jika data menyebar di sekitar garis diagonal dan mengikuti arah garis diagonal maka model regresi memenuhi asumsi normalitas.

Menurut (Juliandi et al., 2014) dalam penelitian ini uji normalitas yang digunakan adalah sebagai berikut:

##### **1. Uji Normal P-Plot of Regression Standardized Residual**

Digunakan untuk melihat model regresi normal atau tidaknya dengan syarat, apabila data mengikuti garis diagonal dan menyebar disekitar garis diagonal tersebut.

- a) Jika data menyebar disekitar garis diagonal dan mengikuti arah garis diagonal atau grafik histogramnya menunjukkan pola distribusi normal, maka model regresi memenuhi asumsi normalitas.
- b) Jika data menyebar jauh dari diagonal dan mengikuti arah

garis diagonal. Atau grafik histogramnya menunjukkan pola distribusi normal, maka model regresi tidak memenuhi asumsi klasik.

## 2) Uji Kolmogorov-Smirnov

Uji Kolmogorov-Smirnov bertujuan untuk mengetahui berdistribusi normal atau tidaknya antar variabel independen dengan variabel dependen ataupun keduanya. Uji statistik yang dapat digunakan untuk menguji apakah residual berdistribusi normal adalah uji statistik non parametrik Kolmogorov-Smirnov (K-S) dengan membuat hipotesis:

- a)  $H_0$  = data residual yang berdistribusi normal
- b)  $H_1$  = data residual yang berdistribusi tidak normal

Untuk uji Kolmogorov-Smirnov ada beberapa ketentuan yakni sebagai berikut:

- a) Asymp. Sig (2-tailed)  $> 0,05$  ( $\alpha = 5\%$ , tingkat signifikan) maka data berdistribusi normal.
- b) Asymp. Sig (2-tailed)  $< 0,05$  ( $\alpha = 5\%$ , tingkat signifikan) maka data berdistribusi tidak normal.

### 3.6.2.2 Uji Multikolinearitas

Digunakan untuk menguji apakah model regresi ditemukan adanya korelasi yang kuat antara variabel independen. Cara yang digunakan untuk menilainya adalah dengan melihat nilai faktor inflasi varian (*Variance Inflation Factor/VIF*), yang tidak melebihi 4 atau 5. (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 170).

Dalam uji multikolinearitas terdapat beberapa ketentuan yaitu:

1. Apabila nilai tolerance  $> 0,1$  berarti tidak terjadi multikolinieritas
2. Apabila nilai tolerance  $< 0,1$  berarti terjadi multikolinieritas.

3. Apabila nilai VIF > 10 berarti terjadi multikolinieritas.
4. Bila VIF < 10 berarti tidak terjadi multikolinieritas.

### 3.6.2.3 Uji Heteroskedastisitas

Digunakan untuk menguji apakah dalam model regresi, terjadi ketidaksamaan varians dari residual dari suatu pengamatan yang lain. Jika variasi residual dari satu pengamatan ke pengamatan yang lain tetap, maka disebut homoskedastisitas dan jika varians berbeda disebut heteroskedastisitas. Model yang baik adalah tidak terjadi heteroskedastisitas. (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 171). Dengan dasar pengambilan keputusannya adalah:

1. Jika pola tertentu, seperti titik-titik (poin-poin) yang ada membentuk suatu pola yang teratur, maka terjadi heteroskedastisitas.
2. Jika tidak ada pola yang jelas, serta titik-titik (poin-poin) menyebar dibawah dan diatas angka 0 pada sumbu Y, maka tidak terjadi heteroskedastisitas.

### 3.6.3 Pengujian Hipotesis

Pengujian hipotesis untuk menganalisis apakah hipotesis diterima atau ditolak, maka dapat dilihat nilai F yakni pada nilai probabilitasnya. (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 175)

#### 3.6.3.1 Uji Koefisien Regresi Secara Parsial (Uji t)

Pengujian statistik t dilakukan untuk menguji apakah variabel bebas (x) secara individual mempunyai hubungan yang signifikan atau tidak terhadap variabel terikat (Y). Taraf signifikansi 5%, dengan rumus sebagai berikut:

$$t = \frac{r\sqrt{n-2}}{\sqrt{1-r^2}}$$



Keterangan

t = Nilai korelasi

r = Koefisien korelasi

n = Jumlah sampel

Sumber :(Sugiyono, 2017, Hal 278)

Kaidah pengambilan keputusan dalam uji t adalah:

$H_0: r_s = 0$ , artinya tidak terdapat hubungan signifikan antara variabel bebas (X) dengan variabel (Y).

$H_0: r_s \neq 0$ , artinya terdapat hubungan signifikan antara variabel bebas (X) dengan variabel terikat (Y).

**Kriteria :**

$H_0$  diterima jika:  $-t_{tabel} \leq t_{hitung} \leq t_{tabel}$ , pada  $\alpha = 5\%$ ,  $df = n-2$

$H_0$  ditolak jika:  $t_{hitung} > t_{tabel}$  dan/atau  $-t_{hitung} < -t_{tabel}$

### 3.6.3.2 Uji Kelayakan Model (Uji F)

Menurut (Kuncoro, 2013, Hal 245) uji F dilakukan untuk menunjukkan apakah semua variabel bebas yang terdapat dalam model mempunyai pengaruh secara bersama-sama terhadap variabel terikat. Untuk pengujiannya dilihat dari nilai profitabilitas (p-value) yang terdapat pada tabel Anova nilai F dari output. Program aplikasi SPSS, dimana jika struktur modal (p-value)  $< 0,005$  maka secara simultan keseluruhan variabel independen memiliki pengaruh secara bersama-sama pada tingkat signifikan 5%, dan dapat diuji dengan rumus sebagai berikut:

$$F_h = \frac{R^2 / k}{(1 - R^2) (n - k - 1)}$$

Keterangan :

$R^2$  = koefisien korelasi ganda yang telah ditemukan

k = jumlah variabel independen

n = jumlah anggota sampel

F = F hitung yang selanjutnya dibandingkan dengan F tabel

Sumber :(Sugiyono, 2017, Hal 284-285)

Kaidah pengambilan keputusan dalam uji F adalah:

$H_0 = 0$ , artinya variabel independen tidak berpengaruh terhadap variabel dependen.

$H_a \neq 0$ , artinya variabel independen berpengaruh terhadap variabel dependen.

**Kriteria:**

Total  $H_0$  apabila  $F_{hitung} > F_{tabel}$  atau  $-F_{hitung} < -F_{tabel}$

Terima  $H_0$  apabila  $F_{hitung} \leq F_{tabel}$  atau  $-F_{hitung} \geq -F_{tabel}$

### 3.6.3.3 Analisis Koefisien Determinasi

Digunakan untuk mengukur seberapa jauh kemampuan variabel-variabel dependen. Dengan rumus:

$$D = R^2 \times 100\%$$

Keterangan :

D = Determinasi

R = Nilai Korelasi

100% = Persentase Kontribusi

**Kriteria:**

1. Jika D mendeteksi nol (0), maka pengaruh variabel *independent* terhadap variabel *dependent* lemah
2. Jika D mendeteksi satu (1), maka pengaruh variabel *independent* terhadap variabel *dependent* kuat.

## BAB 4

### HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

#### 4.1 Hasil Penelitian

##### 4.1.1 Deskripsi Data

Penelitian ini dilakukan pada PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia, dalam penelitian ini juga penulis mengolah angket berupa pernyataan yang terdiri dari 7 pernyataan untuk variabel pendapatan (X1), 8 pernyataan untuk variabel perilaku keuangan (X2) dan 6 pernyataan untuk variabel keputusan investasi saat pandemi (Y). Kemudian kuesioner penelitian ini disebarakan kepada 71 orang responden yaitunasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia sebagai sampel dalam penelitian ini dan menggunakan skala *likert*.

**Tabel 4.1**  
**Skala Likert**

Keterangan	Skor
Sangat Setuju	5
Setuju	4
Netral	3
Tidak Setuju	2
Sangat Tidak Setuju	1

Sumber : (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 72)

## 4.1.2 Karakteristik Responden

### 4.1.2.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia

Karakteristik responden berdasarkan usia dapat dilihat pada tabel berikut:

**Tabel 4.2**  
**Karakteristik Responden Berdasarkan Usia**

		Usia			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	17 - 26 Tahun	21	29.6	29.6	29.6
	27 - 36 Tahun	22	31.0	31.0	60.6
	37 - 46 Tahun	20	28.2	28.2	88.7
	> 46 Tahun	8	11.3	11.3	100.0
	Total	71	100.0	100.0	

Sumber : (Data Penelitian Diolah, 2020)

Berdasarkan tabel 4.2 menunjukkan bahwa dalam penelitian ini responden yang berusia 17 – 26 Tahun berjumlah sebanyak 21 orang (29,6%) nasabah, usia 27 – 36 Tahun sebanyak 22 orang (31%) nasabah, usia 37 – 46 Tahun sebanyak 20 orang (28,2%) nasabah, sedangkan untuk responden yang berusia > 46 Tahun berjumlah 8 orang nasabah dengan persentase sebesar (11,3%), dengan kata lain secara keseluruhan dalam penelitian ini sampel didominasi oleh responden yang berusia 27 – 36 Tahun sebanyak 22 orang (31%) nasabah.

### 4.1.2.2 Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.

Karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin dapat dilihat pada tabel berikut:

**Tabel 4.3**  
**Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin**

		Jenis_Kelamin			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	36	50.7	50.7	50.7
	Perempuan	35	49.3	49.3	100.0
	Total	71	100.0	100.0	

Sumber : (Data Penelitian Diolah, 2020)

Berdasarkan tabel 4.3 menunjukkan bahwa dalam penelitian ini responden yang berjenis kelamin laki-laki berjumlah 36 orang (50,7%) nasabah sedangkan untuk responden yang berjenis kelamin perempuan berjumlah 35 orang nasabah dengan persentase sebesar (49,3%), dengan kata lain secara keseluruhan sampel dalam penelitian ini didominasi oleh responden dengan jenis kelamin laki-laki sebanyak 36 orang atau (50,7%).

#### 4.1.2.3 Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir.

Karakteristik responden berdasarkan pendidikan terakhir dapat dilihat pada tabel berikut:

**Tabel 4.4**  
**Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir**

		Pendidikan_Terakhir			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD	2	2.8	2.8	2.8
	SMP/Sederajat	10	14.1	14.1	16.9
	SMA/Sederajat	31	43.7	43.7	60.6
	Diploma (1, 2 atau 3)	6	8.5	8.5	69.0
	S1 (Strata Satu)	19	26.8	26.8	95.8
	S2 (Magister)	3	4.2	4.2	100.0
	Total	71	100.0	100.0	

Sumber : (Data Penelitian Diolah, 2020)

Berdasarkan tabel 4.4 menunjukkan bahwa dalam penelitian ini responden dengan jenjang pendidikan terakhir SD berjumlah 2 orang (2,8%) nasabah, berpendidikan terakhir SMP/Sederajat sebanyak 10 orang (14,1%) nasabah, SMA/Sederajat sebanyak 31 orang (43,7%) nasabah, Diploma sebanyak 6 orang (8,5%) nasabah, S1 (Strata Satu) sebanyak 19 orang (26,8%) nasabah, S2 (Strata Dua/Magister) sebanyak 3 orang (4,2%) nasabah sedangkan untuk responden yang berpendidikan terakhir S3 (Strata Tiga/Doktoral) berjumlah 0 orang nasabah dengan persentase sebesar (0%), dengan kata lain secara keseluruhan sampel dalam penelitian ini didominasi oleh responden yang memiliki jenjang pendidikan terakhir SMA/Sederajat sebanyak 31 orang atau (43,7%) nasabah.

#### 4.1.2.4 Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan.

Karakteristik responden berdasarkan pekerjaan dapat dilihat pada tabel berikut:

**Tabel 4.5**  
**Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan**

Pekerjaan				
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Pelajar/Mahasiswa	5	7.0	7.0	7.0
Ibu Rumah Tangga	16	22.5	22.5	29.6
Wiraswasta	18	25.4	25.4	54.9
Karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honoror)	17	23.9	23.9	78.9
PNS/TNI/POLRI	12	16.9	16.9	95.8
Buruh	3	4.2	4.2	100.0
Total	71	100.0	100.0	

Sumber : (Data Penelitian Diolah, 2020)

Berdasarkan tabel 4.5 menunjukkan bahwa dalam penelitian ini responden yang memiliki berstatus pelajar/mahasiswa berjumlah 5 orang (7%) nasabah, sebagai ibu rumah tangga sebanyak 16 orang (22,5%) nasabah, wiraswasta sebanyak 18 orang (25,4%) nasabah, karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honorer) sebanyak 17 orang (23,9%) nasabah, PNS/TNI/POLRI sebanyak 12 orang (16,9%) nasabah, sedangkan untuk responden yang memiliki status pekerjaan sebagai buruh sebanyak 3 orang nasabah dengan persentase sebesar (4,2%), dengan kata lain secara keseluruhan sampel dalam penelitian ini didominasi oleh responden yang memiliki status pekerjaan sebagai wiraswasta sebanyak 18 orang atau (25,4%) nasabah.

#### **4.1.2.5 Karakteristik Responden Berdasarkan Rata-rata Pendapatan Per Bulan.**

Karakteristik responden berdasarkan rata-rata pendapatan per bulan dapat dilihat pada tabel berikut:

**Tabel 4.6**  
**Karakteristik Responden Berdasarkan Rata-rata Pendapatan Per Bulan.**

<b>Pendapatan_Perbulan</b>				
	<b>Frequency</b>	<b>Percent</b>	<b>Valid Percent</b>	<b>Cumulative Percent</b>
Valid < Rp. 2.500.000	22	31.0	31.0	31.0
Rp. 2.500.000 – Rp. 5.000.000	41	57.7	57.7	88.7
Rp. 5.000.000 – Rp. 7.500.000	5	7.0	7.0	95.8
> Rp. 7.500.000	3	4.2	4.2	100.0
Total	71	100.0	100.0	

Sumber : (Data Penelitian Diolah, 2020)



Berdasarkan tabel 4.6 menunjukkan bahwa dalam penelitian ini responden yang menerima pendapatan rata-rata per bulan kurang dari Rp.2.500.000 sebanyak 22 orang (31%) nasabah, rata-rata pendapatan per bulan Rp.2.500.000 – Rp.5.000.000 sebanyak 41 orang (57,7%) nasabah, berpendapatan rata-rata per bulan Rp.5.000.000 – Rp.7.500.000 sebanyak 5 orang (7%) nasabah sedangkan untuk responden yang menerima pendapatan lebih dari Rp.7.500.000 sebanyak 3 orang nasabah dengan persentase sebesar (4,2%), dengan kata lain secara keseluruhan sampel dalam penelitian ini didominasi oleh responden yang menerima pendapatan rata-rata per bulannya sebesar Rp.2.500.000 – Rp.5.000.000 yaitu sebanyak 41 orang atau (57,7%) nasabah.

#### **4.1.2.6 Karakteristik Responden Berdasarkan Pemilihan Produk Investasi.**

Karakteristik responden berdasarkan pemilihan produk investasi dapat dilihat pada tabel berikut:

**Tabel 4.7**  
**Karakteristik Responden Berdasarkan Pemilihan Produk Investasi.**

		Pilihan_Produk_Investasi			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Mulia Ultimate	9	12.7	12.7	12.7
	Tabungan Emas	62	87.3	87.3	100.0
	Total	71	100.0	100.0	

Sumber : (Data Penelitian Diolah, 2020)

Berdasarkan tabel 4.7 menunjukkan bahwa dalam penelitian ini responden yang memilih produk investasi mulia ultimate sebanyak 9 orang (12,7%) nasabah, emasku sebanyak 0 orang (0%) sedangkan nasabah yang

memilih produk investasi tabungan emas sebanyak 62 orang dengan persentase (87,3%) nasabah. Dengan kata lain responden dalam penelitian ini didominasi oleh nasabah yang memilih produk investasi tabungan emas sebanyak 62 orang atau (86,3%) nasabah.

### 4.1.3 Deskripsi Hasil Penelitian

Kuesioner/angket penelitian ini terdiri dari 3 variabel yaitu variabel Pendapatan (X1), Perilaku Keuangan (X2) dan Keputusan Investasi Saat Pandemi (Y) yang disebar kepada 71 orang nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia sebagai responden. Kemudian jawaban-jawaban tersebut di rekapitulasi dan dapat dilihat pada tabel berikut:

#### 4.1.3.1 Variabel Pendapatan (X1)

Jawaban yang didapat berdasarkan variabel pendapatan (X1) dapat dilihat pada tabel berikut:

**Tabel 4.8**  
**Skor Angket Variabel Pendapatan (X1)**

No Item	SS		S		N		TS		STS		Jumlah	
	F	%	F	%	F	%	F	%	F	%	F	%
1.	36	50,7	18	25,3	7	9,9	9	12,7	1	1,4	71	100
2.	30	42,2	22	31	11	15,5	7	9,9	1	1,4	71	100
3.	28	39,4	15	21,1	18	25,4	8	11,3	2	2,8	71	100
4.	15	21,1	23	32,4	19	26,8	11	15,5	3	4,2	71	100
5.	7	9,9	22	31	25	35,2	14	19,7	3	4,2	71	100
6.	8	11,3	18	25,4	20	28,1	24	33,8	1	1,4	71	100
7.	14	19,7	38	53,5	16	22,6	3	4,2	0	0	71	100

Sumber : (Data Penelitian Diolah, 2020)

Berdasarkan data tabulasi tabel 4.8, skor angket pada variabel Pendapatan (X1) diuraikan sebagai berikut:

1. Jawaban responden mengenai pernyataan saya masih mendapatkan gaji dan upah sebagai imbalan karena bekerja yakni didominasi oleh

responden yang menjawab sangat setuju sebanyak 36 orang nasabah dengan persentase (50,7%).

2. Jawaban responden mengenai pernyataan pendapatan terbesar saya tiap bulannya berasal dari gaji dan upah yakni didominasi oleh responden yang menjawab sangat setuju sebanyak 30 orang nasabah dengan persentase (42,2%).
3. Jawaban responden mengenai pernyataan selain dari pekerjaan utama saya juga menerima pendapatan dari usaha yakni didominasi oleh responden yang menjawab sangat setuju sebanyak 28 orang dengan persentase (39,4%).
4. Jawaban responden mengenai pernyataan pendapatan dari laba usaha yang saya terima cukup membantu dalam memenuhi kebutuhan yakni didominasi oleh responden yang menjawab setuju sebanyak 23 orang nasabah dengan persentase (32,4%).
5. Jawaban responden mengenai pernyataan saya menerima uang transfer dalam 1 (satu) bulan terakhir baik berupa uang kiriman, bantuan, hadiah ataupun penerimaan piutang yakni didominasi oleh responden yang menjawab netral sebanyak 25 orang nasabah dengan persentase (35,2%).
6. Jawaban responden mengenai pernyataan hasil dari sewa, piutang, bunga deviden, pensiun, beasiswa termasuk ke dalam pendapatan pasif saya yakni didominasi oleh responden yang menjawab tidak setuju sebanyak 24 orang nasabah dengan persentase (33,8%).

7. Jawaban responden mengenai pernyataan salah satu skala prioritas saya yaitu berinvestasi secara rutin yakni didominasi oleh responden yang menjawab setuju sebanyak 38 orang nasabah dengan persentase (53,5%).

#### 4.1.3.2 Variabel Perilaku Keuangan (X2)

Jawaban yang didapat berdasarkan variabel Perilaku Keuangan (X2) dapat dilihat pada tabel berikut:

**Tabel 4.9**  
**Skor Angket Variabel Perilaku Keuangan (X2)**

No Item	SS		S		N		TS		STS		Jumlah	
	F	%	F	%	F	%	F	%	F	%	F	%
1.	30	42,3	26	36,6	10	14,1	5	7	0	0	71	100
2.	27	38	40	56,3	4	5,7	0	0	0	0	71	100
3.	22	31	38	53,5	11	15,5	0	0	0	0	71	100
4.	29	40,9	36	50,7	6	8,4	0	0	0	0	71	100
5.	44	62	27	38	0	0	0	0	0	0	71	100
6.	33	46,4	34	47,9	4	5,7	0	0	0	0	71	100
7.	27	38	39	55	5	7	0	0	0	0	71	100
8.	25	35,2	44	62	2	2,8	0	0	0	0	71	100

Sumber : (Data Penelitian Diolah, 2020)

Berdasarkan data tabulasi tabel 4.9 skor angket pada variabel Perilaku Keuangan (X2) diuraikan sebagai berikut:

1. Jawaban responden mengenai pernyataan dengan menjalani hidup secara sederhana saya dapat mengontrol gaya hidup (life style) sehingga saya juga dapat berhemat yakni didominasi oleh responden yang menjawab sangat setuju sebanyak 30 orang nasabah dengan persentase (42,3%).
2. Jawaban responden mengenai pernyataan penggunaan dana harus sesuai dengan anggaran (budget) yang telah saya susun sebelumnya yakni didominasi oleh responden yang menjawab setuju sebanyak 40 orang nasabah dengan persentase (56,3%).

3. Jawaban responden mengenai pernyataan saya berbelanja dan membeli sesuatu sesuai dengan yang saya butuhkan yakni didominasi oleh responden yang menjawab setuju sebanyak 38 orang dengan persentase (53,5%).
4. Jawaban responden mengenai pernyataan selektif dalam berbelanja mencegah saya dari perilaku konsumtif yakni didominasi oleh responden yang menjawab setuju sebanyak 36 orang nasabah dengan persentase (50,7%).
5. Jawaban responden mengenai pernyataan investasi sangat perlu saya lakukan dengan menyisihkan sebagian dana yang saya miliki yakni didominasi oleh responden yang menjawab sangat setuju sebanyak 44 orang nasabah dengan persentase (62%).
6. Jawaban responden mengenai pernyataan berinvestasi secara psikologi melatih saya menjadi lebih disiplin terhadap penentuan finansial yakni didominasi oleh responden yang menjawab setuju sebanyak 34 orang nasabah dengan persentase (47,9%).
7. Jawaban responden mengenai pernyataan saya membayar tagihan atau kewajiban tepat waktu agar tidak dikenakan denda yakni didominasi oleh responden yang menjawab setuju sebanyak 39 orang nasabah dengan persentase (55%).
8. Jawaban responden mengenai pernyataan dengan membayar kewajiban tepat waktu membuat dana yang saya miliki dapat teralokasikan dengan tepat yakni didominasi oleh responden yang menjawab setuju sebanyak 44 orang nasabah dengan persentase (62%).

#### 4.1.3.3 Variabel Keputusan Investasi Saat Pandemi (Y)

Jawaban yang didapat berdasarkan variabel Keputusan Investasi Saat Pandemi (Y) dapat dilihat pada tabel berikut:

**Tabel 4.10**  
**Skor Angket Variabel Keputusan Investasi Saat Pandemi (Y)**

No Item	SS		S		N		TS		STS		Jumlah	
	F	%	F	%	F	%	F	%	F	%	F	%
1.	43	60,6	28	39,4	0	0	0	0	0	0	71	100
2.	44	62	27	38	0	0	0	0	0	0	71	100
3.	21	29,6	37	52,1	13	18,3	0	0	0	0	71	100
4.	11	15,5	49	69	11	15,5	0	0	0	0	71	100
5.	35	49,3	28	39,4	8	11,3	0	0	0	0	71	100
6.	19	26,7	44	62	8	11,3	0	0	0	0	71	100

Sumber : (Data Penelitian Diolah, 2020)

Berdasarkan data tabulasi tabel 4.10 skor angket pada variabel Keputusan Investasi Saat Pandemi (Y) diuraikan sebagai berikut:

1. Jawaban responden mengenai pernyataan tujuan saya dalam melakukan investasi adalah untuk mendapatkan keuntungan yang lebih besar dimasa yang akan datang yakni didominasi oleh responden yang menjawab sangat setuju sebanyak 43 orang nasabah dengan persentase (60,6%).
2. Jawaban responden mengenai pernyataan hasil yang saya dapatkan dari investasi diharapkan dapat membantu kondisi finansial saya dimasa yang akan datang yakni didominasi oleh responden yang menjawab sangat setuju sebanyak 44 orang nasabah dengan persentase (62%).
3. Jawaban responden mengenai pernyataan ketidakpastian saat pandemi covid-19 merupakan pertimbangan saya sebelum memutuskan

untuk berinvestasi yakni didominasi oleh responden yang menjawab setuju sebanyak 37 orang dengan persentase (52,1%).

4. Jawaban responden mengenai pernyataan kenaikan harga jual emas merupakan risiko yang harus saya hadapi saat memutuskan untuk berinvestasi saat pandemi yakni didominasi oleh responden yang menjawab setuju sebanyak 49 orang nasabah dengan persentase (69%).
5. Jawaban responden mengenai pernyataan saya juga perlu melakukan investasi saat pandemi Covid-19 guna mengantisipasi kemungkinan terburuk yang mungkin dapat terjadi dikemudian hari yakni didominasi oleh responden yang menjawab sangat setuju sebanyak 35 orang nasabah dengan persentase (49,3%).
6. Jawaban responden mengenai pernyataan hasil yang saya harapkan dan risiko yang saya hadapi merupakan konsekuensi yang harus saya terima saat memutuskan untuk berinvestasi dikala pandemi Covid-19 yakni didominasi oleh responden yang menjawab setuju sebanyak 44 orang nasabah dengan persentase (62%).

#### **4.1.4. Deskripsi Uji Instrumen Kuesioner Penelitian.**

##### **5.1.4.1 Uji Validitas**

Menguji validitas berarti menguji sejauhmana ketepatan atau kebenaran suatu instrumen sebagai alat ukur variabel penelitian. Jika instrumen valid/benar maka hasil pengukuranpun kemungkinan akan benar.(Juliandi & Irfan, 2013, Hal 79)

Menurut (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 79-83) umumnya dalam penelitian sosial nilai  $\alpha$  yang dipilih adalah 0,05.

1. Jika nilai  $r$  hitung  $>$   $r$  tabel dan skor Signifikansi  $<$  0,05 maka suatu item instrumen yang diuji korelasinya adalah valid.
2. Jika nilai  $r$  hitung  $<$   $r$  tabel dan skor Signifikansi  $>$  0,05 maka suatu item instrumen yang diuji korelasinya adalah tidak valid.

Berdasarkan hasil olah data, maka hasil pengujian validitas instrumen penelitian dipresentasikan pada tabel berikut:

**Tabel 4.11**  
**Hasil Uji Validitas Variabel Pendapatan (X1)**

No Item	Nilai Korelasi $r_{hitung}$	Nilai Ketentuan $r_{tabel}$	Probabilitas	Keterangan
1.	0,553	0,2335	0,000 $<$ 0,05	Valid
2.	0,585	0,2335	0,000 $<$ 0,05	Valid
3.	0,573	0,2335	0,000 $<$ 0,05	Valid
4.	0,678	0,2335	0,000 $<$ 0,05	Valid
5.	0,664	0,2335	0,000 $<$ 0,05	Valid
6.	0,507	0,2335	0,000 $<$ 0,05	Valid
7.	0,475	0,2335	0,000 $<$ 0,05	Valid

Sumber : Data Penelitian Diolah 2020

**Tabel 4.12**  
**Hasil Uji Validitas Variabel Perilaku Keuangan (X2)**

No Item	Nilai Korelasi $r_{hitung}$	Nilai Ketentuan $r_{tabel}$	Probabilitas	Keterangan
1.	0,649	0,2335	0,000 $<$ 0,05	Valid
2.	0,657	0,2335	0,000 $<$ 0,05	Valid
3.	0,735	0,2335	0,000 $<$ 0,05	Valid
4.	0,636	0,2335	0,000 $<$ 0,05	Valid
5.	0,541	0,2335	0,000 $<$ 0,05	Valid
6.	0,639	0,2335	0,000 $<$ 0,05	Valid
7.	0,481	0,2335	0,000 $<$ 0,05	Valid
8.	0,661	0,2335	0,000 $<$ 0,05	Valid

Sumber : Data Penelitian Diolah 2020



**Tabel 4.13**  
**Hasil Uji Validitas Variabel Keputusan Investasi Saat Pandemi (Y)**

No Item	Nilai Korelasi $r_{hitung}$	Nilai Ketentuan $r_{tabel}$	Probabilitas	Keterangan
1.	0,465	0,2335	$0,000 < 0,05$	Valid
2.	0,524	0,2335	$0,000 < 0,05$	Valid
3.	0,725	0,2335	$0,000 < 0,05$	Valid
4.	0,557	0,2335	$0,000 < 0,05$	Valid
5.	0,645	0,2335	$0,000 < 0,05$	Valid
6.	0,689	0,2335	$0,000 < 0,05$	Valid

Sumber : Data Penelitian Diolah 2020

Berdasarkan ketiga tabel diatas, diketahui bahwa hasil uji validitas instrumen dari seluruh item pernyataan dalam penelitian ini diperoleh nilai korelasi atau  $r_{hitung}$  diatas ketentuan  $r_{tabel}$  yaitu 0,2335 dengan nilai signifikansi dibawah  $< 0,05$ . Maka, uji validitas instrumen variabel dalam penelitian ini dinyatakan valid.

#### 2.1.4.2 Uji Reliabilitas

Tujuan pengujian reliabilitas adalah untuk melihat apakah instrumen penelitian merupakan instrumen yang handal dan dapat dipercaya. Jika variabel penelitian menggunakan instrumen yang handal dan dapat dipercaya maka hasil penelitian juga dapat memiliki tingkat kepercayaan yang tinggi. (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 83)

(Juliandi & Irfan, 2013, Hal 84) menerangkan bahwa:

1. Apabila nilai koefisien reliabel (*Cronbach Alpha*)  $> 0,06$  maka instrumen tersebut merupakan instrumen yang reliabel.
2. Apabila nilai koefisien reliabel (*Cronbach Alpha*)  $< 0,06$  maka instrumen tersebut merupakan instrumen yang reliabel.

**Tabel 4.14**  
**Hasil Uji Reliabilitas Instrumen Penelitian**

No.	Variabel	Cronbach's Alpha	Ketentuan Reliabilitas	Keterangan
1.	Pendapatan	0,665	0,6	Reliabel
2.	Perilaku Keuangan	0,769	0,6	Reliabel
3.	Keputusan Investasi Saat Pandemi	0,656	0,6	Reliabel

Sumber : (Data Penelitian Diolah, 2020)

Berdasarkan tabel 4.14 diatas, diketahui bahwa ketiga variabel dalam penelitian ini memiliki nilai reliabilitas yang berbeda-beda pada cronbach's alpha yakni pada variabel pendapatan (X1) sebesar 0,665, variabel perilaku keuangan sebesar 0,769 sedangkan untuk variabel keputusan investasi saat pandemi (Y) sebesar 0,656. Yang mana nilai Cronbach's Alpha ketiga variabel tersebut melebihi ketentuan koefisien reliabilitas yaitu  $> 0,6$ . Maka dapat disimpulkan bahwa ketiga variabel dalam penelitian ini dinyatakan reliabel.

#### **2.1.4.3 Teknik Analisis Data**

Analisis data berarti menginterpretasikan data-data yang telah dikumpulkan dari lapangan dan telah diolah sehingga menghasilkan informasi tertentu. (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 88)

Dalam penelitian ini analisis data yang digunakan yaitu analisis kuantitatif dengan menguji dan menganalisis data dengan perhitungan angka-angka dan kemudian ditarik kesimpulan dari pengujian tersebut. (Juliandi et al., 2014, Hal 160). Data yang digunakan dalam penelitian ini telah diolah dan dideskripsikan, berdasarkan instrumen penelitian yang sudah divalidkan dan memiliki tingkat reliabilitas (kehandalan) yang baik. Data-data yang sudah di analisis dimulai dari asumsi-asumsi yang digunakan untuk suatu statistik tertentu

dengan melakukan pengujian hipotesis untuk ditarik kesimpulan. Berikut ini beberapa teknik analisis data yang digunakan, yaitu:

#### **2.1.4.4 Uji Asumsi Klasik**

Uji asumsi klasik regresi berganda bertujuan untuk menganalisis apakah model regresi yang digunakan dalam penelitian adalah model yang terbaik, maka hasil analisis regresi layak dijadikan sebagai rekomendasi untuk pengetahuan atau untuk tujuan pemecahan masalah praktis. (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 169). Adapun beberapa pengujian asumsi klasik dalam penelitian ini yaitu meliputi uji normalitas, uji heteroskedastisitas dan uji multikolinieritas dengan hasil sebagai berikut :

#### **2.1.4.5 Uji Normalitas**

Uji normalitas adalah sebuah uji data yang dilakukan untuk melihat apakah dalam model regresi, variabel dependen dan independennya memiliki distribusi normal atau tidak (Juliandi et al., 2016, Hal 55). Kriteria untuk menentukan normal atau tidaknya data, maka dapat dilihat pada nilai probabilitasnya. Data adalah normal, jika nilai *kolmogorov smirnov* adalah signifikan (Asymp. Sig (2-tailed) > 0,05 (α = 5%)). Selain itu uji normalitas juga dilakukan dengan menggunakan *Normal Probability Plot*. Berikut dibawah ini hasil uji normalitas untuk menguji keseluruhan data variabel penelitian dengan menggunakan *kolmogorov smirnov* dan *probability plot* sebagai berikut:

**Tabel 4.15**  
**Hasil Uji Normalitas**

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test		Unstandardized Residual
N		71
Normal Parameters <sup>a</sup>	Mean	.0000000
	Std. Deviation	1.81518002
Most Extreme Differences	Absolute	.091
	Positive	.077
	Negative	-.091
Kolmogorov-Smirnov Z		.767
Asymp. Sig. (2-tailed)		.599
a. Test distribution is Normal.		

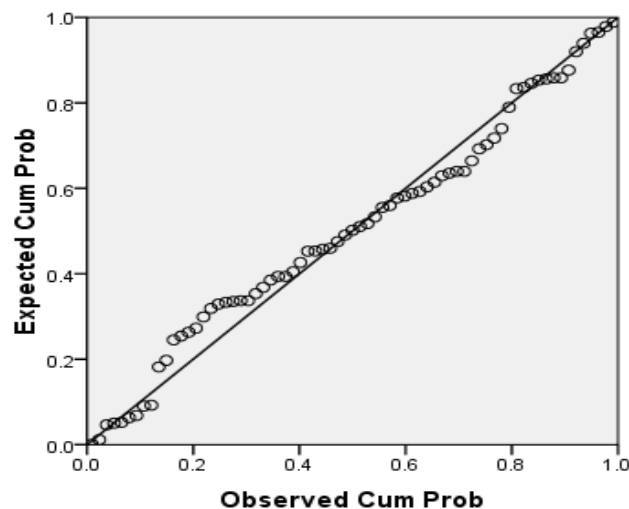
Sumber : (Data Penelitian Diolah, 2020)

Dari hasil uji normalitas menggunakan metode Kolmogorov-Smirnov didapatkan hasil signifikansi dari hasil uji normalitas sebesar 0,599 dimana hasil tersebut lebih besar dari taraf signifikansi 0,05 sehingga dapat disimpulkan bahwa uji normalitas pada penelitian ini adalah terdistribusi normal.

**Gambar 4.1**  
**Gambar Probability Plot**

**Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual**

**Dependent Variable: Keputusan Investasi Saat Pandemi**



Sumber : (Data Penelitian Diolah, 2020)

Berdasarkan gambar uji probability plot diatas terlihat titik-titik menyebar mendekati garis diagonal sehingga dapat disimpulkan bahwa data terdistribusi normal.

#### 2.1.4.6 Uji Multikolinearitas

Digunakan untuk menguji apakah model regresi ditemukan adanya korelasi yang kuat antara variabel independen. Cara yang digunakan untuk menilainya adalah dengan melihat nilai faktor inflasi varian (*Variance Inflasi Factor/VIF*), yang tidak melebihi 4 atau 5. (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 170).

Dalam uji multikolinearitas terdapat beberapa ketentuan yaitu:

1. Apabila nilai tolerance  $> 0,1$  berarti tidak terjadi multikolinearitas
2. Apabila nilai tolerance  $< 0,1$  berarti terjadi multikolinearitas.
3. Apabila nilai VIF  $> 10$  berarti terjadi multikolinearitas.
4. Bila VIF  $< 10$  berarti tidak terjadi multikolinearitas.

Untuk mengetahui hasil uji multikolinearitas tersebut dapat dilihat pada tabel berikut ini:

**Tabel 4.16**  
**Hasil Uji Multikolinearitas**

Model		Coefficients <sup>a</sup>						
		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	11.019	2.867		3.844	.000		
	Pendapatan	.175	.052	.345	3.358	.001	.994	1.006
	Perilaku Keuangan	.299	.070	.438	4.267	.000	.994	1.006

a. Dependent Variable: Keputusan Investasi Saat Pandemi

Sumber : (Data Penelitian Diolah, 2020)

Dari hasil perhitungan yang ada pada tabel hasil uji multikolinearitas variabel independen yakni Pendapatan (X1) dan Perilaku Keuangan (X2)

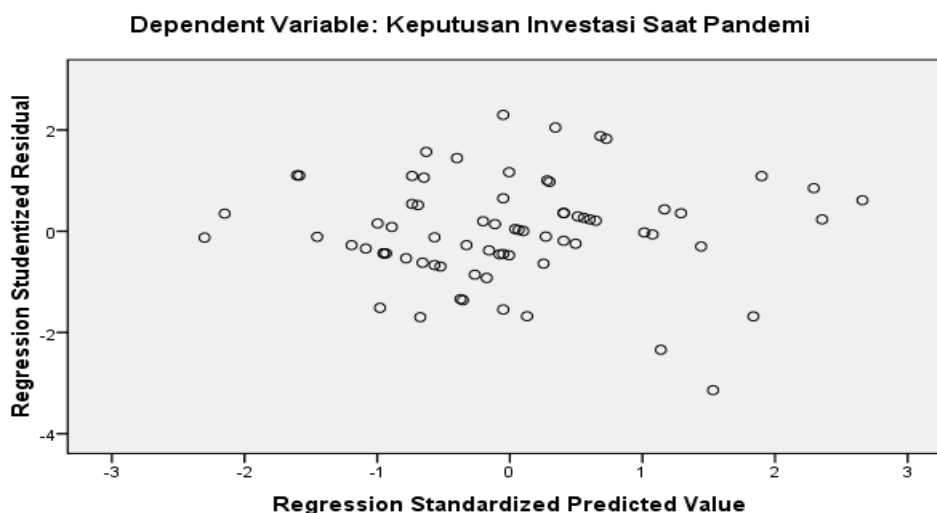
menunjukkan bahwa nilai  $VIF = 1,006$  dimana nilai tersebut lebih kecil dari  $< 10$ , sehingga dapat disimpulkan bahwa variabel tersebut bebas dari multikolinearitas.

#### 2.1.4.7 Uji Heteroskedastisitas

Digunakan untuk menguji apakah dalam model regresi, terjadi ketidaksamaan varians dari residual dari suatu pengamatan yang lain. Jika variasi residual dari satu pengamatan ke pengamatan yang lain tetap, maka disebut homoskedastisitas dan jika varians berbeda disebut heteroskedastisitas. Model yang baik adalah tidak terjadi heteroskedastisitas. (Juliandi & Irfan, 2013, Hal 171). Dengan dasar pengambilan keputusannya adalah:

1. Jika pola tertentu, seperti titik-titik (poin-poin) yang ada membentuk suatu pola yang teratur, maka terjadi heteroskedastisitas.
2. Jika tidak ada pola yang jelas, serta titik-titik (poin-poin) menyebar dibawah dan diatas angka 0 pada sumbu Y, maka tidak terjadi heteroskedastisitas.

**Gambar 4.2**  
**Uji Heteroskedastisitas**  
**Scatterplot**



Sumber : (Data Penelitian Diolah, 2020)

Berdasarkan gambar 4.2 scatterplot uji heteroskedastisitas diatas dapat dilihat bahwa titik-titik data menyebar diatas dan dibawah angka 0 pada sumbu Y dan titik-titik data juga tidak membentuk pola yang jelas, sehingga dapat disimpulkan bahwa tidak terjadi gejala heteroskedastisitas.

### 2.1.5 Regresi Linier Berganda

(Juliandi & Irfan, 2013, Hal 164) menyatakan analisis regresi bertujuan untuk memprediksi perubahan nilai variabel terikat akibat pengaruh dari nilai variabel bebas. Jika terdapat lebih dari satu buah variabel independen dan hanya ada satu buah variabel dependen regresi yang digunakan adalah regresi linier berganda. Analisis regresi berganda dalam penelitian ini digunakan untuk mengetahui apakah terdapat pengaruh antara Pendapatan dan Perilaku Keuangan terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi. Berdasarkan hasil olah data yang telah dilakukan, dapat diketahui bahwa model hubungan dari analisis regresi linier berganda ini dapat dilihat pada tabel berikut ini :

**Tabel 4.17**  
**Uji Regresi Linier Berganda**

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	11.019	2.867		3.844	.000
	Pendapatan	.175	.052	.345	3.358	.001
	Perilaku Keuangan	.299	.070	.438	4.267	.000

a. Dependent Variable: Keputusan Investasi Saat Pandemi

Sumber : (Data Penelitian Diolah, 2020)

Berdasarkan data tabel 4.17 di atas, maka persamaan regresi linier berganda pada variabel bebas yang didapat dalam penelitian adalah sebagai berikut :

$$Y = 11,019 + 0,175X_1 + 0,299X_2 + e$$

1. Berdasarkan perolehan nilai persamaan di atas menunjukkan bahwa semua variabel bebas Pendapatan ( $X_1$ ) dan Perilaku Keuangan ( $X_2$ ) dalam keadaan konstanta atau tidak mengalami perubahan (sama dengan nol) maka Keputusan Investasi Saat Pandemi ( $Y$ ) adalah 11,019.
2. Nilai koefisien regresi variabel Pendapatan ( $X_1$ ) sebesar 0,175 yang berarti menunjukkan apabila Pendapatan tinggi maka seorang nasabah akan cenderung lebih bijak dalam menentukan Keputusan Investasi Saat Pandemi.
3. Nilai koefisien regresi variabel Perilaku Keuangan ( $X_2$ ) sebesar 0,299 yang berarti menunjukkan bahwa apabila Pendapatan tinggi maka seorang nasabah akan cenderung lebih bijak dalam menentukan Keputusan Investasi Saat Pandemi.

Persamaan di atas menunjukkan bahwa semua variabel bebas Pendapatan dan Perilaku Keuangan memiliki nilai koefisien yang positif, dengan artian bahwa seluruh variabel bebas yang digunakan dalam penelitian ini memiliki hubungan maupun pengaruh yang searah terhadap variabel Keputusan Investasi Saat Pandemi.



## 2.1.6 Uji Hipotesis

### 4.1.6.1 Uji t

Menurut (Kuncoro, 2013, Hal 244) uji t adalah uji yang menunjukkan seberapa jauh pengaruh satu variabel penjelas secara individual dalam menerangkan variasi variabel terikat Hasil pengujian uji t dapat dilihat pada tabel dibawah ini :

**Tabel 4.18**  
**Hasil Pengujian Parsial (Uji t)**  
**Coefficients<sup>a</sup>**

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	11.019	2.867		3.844	.000
Pendapatan	.175	.052	.345	3.358	.001
Perilaku Keuangan	.299	.070	.438	4.267	.000

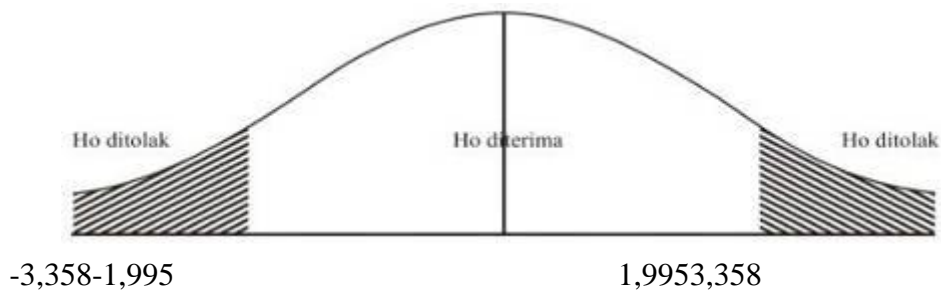
a. Dependent Variable: Keputusan Investasi Saat Pandemi

Sumber :(Data Penelitian Diolah, 2020)

#### 4.1.6.1.1 Pengaruh Pendapatan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi

dari tabel 4.18 diperoleh hasil signifikan t pengaruh variabel pendapatan (X1) terhadap keputusan investasi saat pandemi (Y) sebesar  $t_{hitung} 3,358 > t_{tabel} 1,995$  (sig 0,001) dimana signifikan t lebih kecil dari  $\alpha = 0,05$ . Hal tersebut berarti bahwa Pendapatan secara parsial mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia. Nilai perolehan coefficients uji t diatas, dapat digambarkan dengan kurva hipotesis sebagai berikut:

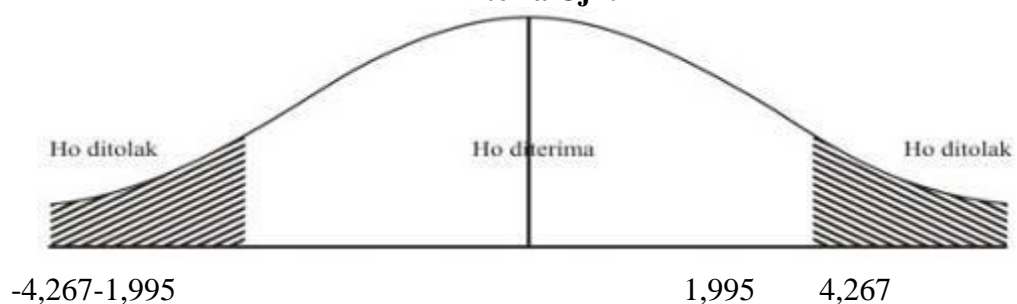
**Gambar 4.3**  
**Kriteria Uji t**



#### 4.1.6.1.2 Pengaruh Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi

Dari tabel 4.18 diperoleh hasil signifikan t pengaruh variabel Perilaku Keuangan (X2) terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi (Y) sebesar  $t_{hitung}$  4,267 >  $t_{tabel}$  1,995 (sig 0,000) dimana signifikan t lebih kecil dari  $\alpha = 0,05$ . Hal tersebut berarti bahwa Perilaku Keuangan secara parsial mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi. Nilai perolehan coefficients uji t diatas, dapat digambarkan dengan kurva hipotesis sebagai berikut:

**Gambar 4.4**  
**Kriteria Uji t**



#### 4.1.6.2 Uji F

(Kuncoro, 2013, Hal 245) menyatakan uji f digunakan untuk menunjukkan apakah semua variabel bebas yang terdapat dalam model mempunyai pengaruh secara bersama-sama terhadap variabel terikat, adapun hasil uji f dapat dipresentasikan dalam tabel berikut:

**Tabel 4.19**  
**Hasil Pengujian Simultan (Uji F)**

ANOVA <sup>b</sup>						
Model		Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	93.218	2	46.609	13.742	.000 <sup>a</sup>
	Residual	230.641	68	3.392		
	Total	323.859	70			

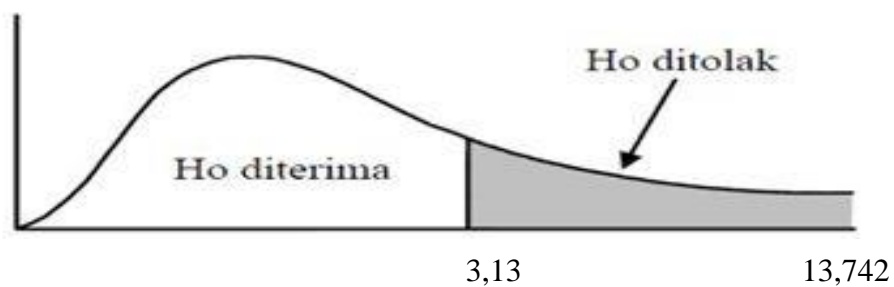
a. Predictors: (Constant), Perilaku Keuangan, Pendapatan

b. Dependent Variable: Keputusan Investasi Saat Pandemi

Sumber :(Data Penelitian Diolah, 2020)

Nilai F pada tabel 4.19 adalah  $13,742 > F_{tabel} 3,13$  dengan  $\text{sig } 0,000 < \alpha 0,05$ . Sehingga dapat disimpulkan bahwa Pendapatan dan Perilaku Keuangan mempunyai pengaruh yang positif terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia. Nilai perolehan coefficients uji F diatas dapat digambarkan dengan kurva hipotesis sebagai berikut:

**Gambar 4.5**  
**Kriteria Uji F**



### 4.1.6.3 Uji Koefisien Determinasi

(Kuncoro, 2013, Hal 246) menyatakan koefisien determinasi adalah perangkat yang mengukur seberapa jauh kemampuan model dalam menerangkan variasi variabel terikat. Nilai koefisien determinasi ditentukan dengan nilai *R square* sehingga dapat dilihat pada tabel berikut:

**Tabel 4.20**  
**Hasil Pengujian Koefisien Determinasi**

Model Summary				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.537 <sup>a</sup>	.288	.267	1.84168

a. Predictors: (Constant), Perilaku Keuangan, Pendapatan

Sumber :(Data Penelitian Diolah, 2020)

Berdasarkan hasil pengujian regresi koefisien determinasi terlihat bahwa nilai *R square* yang diperoleh dalam penelitian ini sebesar 0,288 atau 28,8%. Hal ini berarti bahwa 28,8% diberikan kepada variabel Pendapatan dan Perilaku Keuangan secara bersama-sama terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi, sisanya sebesar 71,2% dipengaruhi oleh variabel bebas lain yang tidak diikutsertakan dalam penelitian ini.

## 4.2 Pembahasan

Pembahasan dalam penelitian ini dijelaskan berdasarkan hasil hipotesis dari penelitian. Berdasarkan analisis data yang sudah dilakukan sebelumnya maka hasil analisis dan pengujian tersebut dapat dijelaskan sebagai berikut:

#### **4.3.1 Pengaruh Pendapatan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia.**

Pendapatan berpengaruh terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia, Hal tersebut ditunjukkan dengan nilai  $t_{hitung}$  3,358 dan  $t_{tabel}$  1,995 Dengan artian bahwa nilai  $t_{hitung} > t_{tabel}$  dengan nilai signifikan sebesar  $0,001 < 0,05$ . Dari hasil penelitian tersebut menunjukkan bahwa Pendapatan berpengaruh positif dan signifikan terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia. Hal ini berarti menandakan bahwa apabila Pendapatan yang diterima nasabah semakin tinggi maka akan cenderung lebih bijak dalam menentukan Keputusan Investasi Saat Pandemi.

Pendapatan merupakan hasil atas pengorbanan seseorang dalam bentuk materi untuk memenuhi kebutuhan hidupnya. (Sari, 2017). Sejalan dengan (Lumintang, 2013) mengemukakan bahwa pendapatan merupakan salah satu indikator untuk mengukur kesejahteraan seseorang atau masyarakat sehingga pendapatan masyarakat ini mencerminkan kemajuan ekonomi suatu masyarakat.

Sejalan dengan hasil penelitian (Bakar & Pantawis, 2019; Chandra, 2009; Khoiroh et al., 2019; Rimadhani, 2018; Selviana et al., 2020; Wibisono, 2013) dikemukakan bahwa pendapatan berpengaruh positif dan signifikan yang artinya bahwa semakin tinggi pendapatan maka keputusan untuk berinvestasi akan meningkat.

#### **4.3.2 Pengaruh Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia.**

Perilaku Keuangan berpengaruh terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia, Hal tersebut ditunjukkan dengan nilai sebesar  $t_{hitung}$  4,267 dan  $t_{tabel}$  1,995. Dengan artian bahwa  $t_{hitung} > t_{tabel}$  dengan nilai signifikan sebesar  $0,000 < 0,05$ . Dari hasil penelitian tersebut menunjukkan bahwa Perilaku Keuangan berpengaruh positif dan signifikan terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia. Hal ini berarti menandakan bahwa apabila Perilaku Keuangan yang dimiliki oleh nasabah baik maka akan cenderung lebih bijak dalam menentukan Keputusan Investasi Saat Pandemi.

(Rikziana & Kartini, 2017) mengemukakan bahwa perilaku keuangan sebagai ilmu yang menggambarkan bagaimana seseorang bertindak berdasarkan faktor psikologi dan informasi yang diperoleh dari lingkungannya.

Hal tersebut sejalan dengan penelitian terdahulu (Arianti, 2020; Dewi & Purbawangsa, 2018; Pulungan et al., 2018; Purwidiyanti & Mudjiyanti, 2016; Putri et al., 2019; Robb & Woodyard, 2011; Upadana & Herawati, 2020; Xiao et al., 2006) yang menyatakan semakin baik perilaku keuangan maka semakin baik terhadap keputusan investasi yang diambil.

### **4.3.3 Pengaruh Pendapatan Dan Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia.**

Pendapatan dan Perilaku Keuangan berpengaruh terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia, Hal tersebut ditunjukkan dengan nilai  $F_{hitung}$  sebesar 13,742 dan  $F_{tabel}$  sebesar 3,13. Dengan artian bahwa nilai  $F_{hitung} > F_{tabel}$  dengan nilai signifikan sebesar  $0,000 < 0,05$ . Dari hasil penelitian tersebut menunjukkan bahwa Pendapatan dan Perilaku Keuangan secara simultan berpengaruh positif dan signifikan terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia. Hal ini berarti menandakan bahwa apabila seorang nasabah menerima Pendapatan yang tinggi dan Perilaku Keuangan yang baik maka akan cenderung lebih bijak dalam menentukan Keputusan Investasi Saat Pandemi.

Menurut (Depiana, 2017) semakin baik mental atau sikap keuangan seseorang maka perilaku keuangan seseorang dalam pengambilan keputusan investasi maka semakin baik.

(Arianti, 2020) mengemukakan semakin tinggi pendapatan usaha, maka literasi keuangannya juga akan mengalami peningkatan. Semakin tinggi literasi keuangan akan mendorong semakin baiknya perilaku keuangan. Kemudian perilaku keuangan berpengaruh terhadap keputusan keuangan.

Menurut (Audini et al., 2020) perilaku keuangan dan pendapatan memiliki pengaruh dalam menentukan keputusan investasi bahwa pengetahuan seseorang tentang mengelola keuangan pribadinya menjadi faktor utama dalam menentukan keputusan sebuah investasi.

## **BAB 5**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan tentang Pengaruh Pendapatan dan Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi Studi Kasus Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia. Maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Pendapatan secara parsial memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia.
2. Perilaku Keuangan secara parsial memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia.
3. Pendapatan dan Perilaku Keuangan secara simultan memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan kesimpulan yang telah dikemukakan sebelumnya, untuk menghindari keterpaksaan dalam pengambilan Keputusan Investasi Saat Pandemi yang notabeneanya seluruh aspek kehidupan sedang tidak stabil seperti saat ini maka adapun saran yang dapat dipertimbangkan adalah sebagai berikut:



1. Sebaiknya nasabah melakukan pekerjaan sampingan (freelance) untuk mendapatkan pendapatan tambahan sebagai upaya dalam mencapai kemerdekaan finansial ditengah kondisi sulit sekalipun .
2. Sebaiknya nasabah lebih meningkatkan keahlian dan ketepatan intuitif dalam penentuan pengelolaan pendapatannya sehingga dalam memenuhi kebutuhan, membayar kewajiban dan kegiatan investasi dapat diterapkan secara seimbang (*balance*).
3. Sebaiknya kegiatan investasi tetap dilakukan walaupun nantinya pandemi Covid-19 telah usai agar apabila terjadi hal yang sama dikemudian hari maka nasabah pasti lebih siap secara mental dan finansial.

### **5.3 Keterbatasan Penelitian**

Dalam penelitian ini penulis menyadari bahwa masih terdapat keterbatasan yang membuat proses penelitian ini cukup menyita waktu, adapun beberapa keterbatasan dalam penelitian ini yaitu:

1. Adanya penolakan dari beberapa orang nasabah yang enggan mengisi dan menjawab pernyataan pada kuesioner.
2. Objek dalam penelitian ini hanyalah sebatas nasabah yang melakukan investasi ke dalam produk investasi PT. Pegadaian (Persero) saja.
3. Pendekatan yang kurang optimal terhadap responden karena adanya penerapan protokol kesehatan yakni *physical distancing*.

## DAFTAR PUSTAKA

- Andanika, Echdar, S., & Sjarlis, S. (2020). Analisis Faktor Faktor Yang Mempengaruhi Perilaku Pengelolaan Keuangan Pelaku Bisnis Ibu Rumah Tangga Di Desa Tawundu Kecamatan Suli Kabupaten Luwu. *Jurnal Bisnis & Kewirausahaan*, 9(1), 82–91.
- Andrew, V., & Linawati, N. (2014). Hubungan Faktor Demografi dan Pengetahuan Keuangan Dengan Perilaku Keuangan Karyawan Swasta di Surabaya. *Finesta*, 2(2), 35–39.
- Arfida, B. R. (2003). *Ekonomi Sumber Daya Manusia*. Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Arianti, B. F. (2020). Pengaruh Pendapatan Dan Perilaku Keuangan Terhadap Literasi Keuangan Melalui Keputusan Berinvestasi Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Akuntansi*, 10(1), 13–36. <https://doi.org/10.33369/j.akuntansi.10.1.13-36>
- Audini, A. F., Mus, A. M., & Sjahrudin, H. (2020). Pengaruh Literasi Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Dengan Perilaku Keuangan Sebagai Variabel Moderasi. *Niagawan*, 9(2), 102–107.
- Azmi, Z., & Dahria, M. (2013). Decision Tree Berbasis Algoritma Untuk pengambilan Keputusan. *Jurnal Saintikom*, 12(3), 157–164.
- Badan Pengembangan dan Pembinaan Bahasa, K. P. dan K. R. I. (2016). *Kamus Besar Bahasa Indonesia Daring*. Kbbi.Kemendikbud.Go.Id. <https://kbbi.kemdikbud.go.id/entri/bekerja>
- Bakar, V. L. A., & Pantawis, S. (2019). Pengaruh Pendapatan Terhadap Permintaan Properti Komersial dan Keputusan Investasi Di Kota Semarang. *Journal of Economics and Banking*, 2(2), 138–147.
- Basri, F. H. (1995). *Perekonomian Indonesia Menjelang Abad XXI*. Jakarta: Erlangga.
- Boediono, B. (2002). *Pengantar Ekonomi*. Jakarta: Erlangga.
- Chandra, A. (2009). Individual Investor's Trading Behavior and The Competence Effect. *Journal of Behavioral Finance*, 6(1), 56–70.
- Daft, R. L. (2012). *Era Baru Manajemen*. Jakarta: Salemba Empat.
- Depiana, D. (2017). *Analisis Pengaruh Literasi Keuangan, Sikap Keuangan dan Sosial Demografi Terhadap Perilaku Keuangan Karyawan Dalam Pengambilan Keputusan Investasi*. Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya Bandar Lampung.
- Dew, J., & Xiao, J. J. (2011). The Financial Management Behavior Scale: Development and Validation. *Journal of Financial Counseling and Planning*,

22(1), 43–59.

Dewi, G. A. K. R. S., & Vijaya, D. P. (2018). *Investasi dan Pasar Modal Indonesia*. Depok: PT. Raja Grafindo Persada.

Dewi, I. M., & Purbawangsa, I. B. A. (2018). Pengaruh Literasi Keuangan, Pendapatan Serta Masa Bekerja Terhadap Perilaku Keputusan Investasi. *E-Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Universitas Udayana*, 7(7), 1867–1894. <https://doi.org/10.24843/eeb.2018.v07.i07.p04>

Dewi, R. S. (2020). Perlindungan Konsumen Di Era Pandemi Virus Corona. *Jurnal Yustitiabelen*, 6(1), 38–47.

Ekananda, M. (2019). *Manajemen Investasi*. Jakarta: Penerbit Erlangga.

Gunawan, A., Pulungan, D. R., & Koto, M. (2019). Tingkat Literasi Keuangan Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. *Seminar Nasional & Call For Paper Seminar Bisnis Magister Manajemen (SAMBIS-2019)*, 2685–1474, 1–9.

Hanoatubun, S. (2020). Dampak Covid-19 Terhadap Perekonomian Indonesia. *Journal of Education, Psychology and Counseling*, 2(1), 146–153.

Haryanto, S. (2008). Peran Aktif Wanita Dalam Peningkatan Pendapatan Rumah Tangga Miskin: Studi Kasus Pada Wanita Pemecah Batu Di Puncanganak Kecamatan Tugu Trenggalek. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*, 9(2), 216–227.

Herispon, H. (2020). Dampak Ekonomi Pembatasan Sosial Berskala Besar Terhadap Masyarakat Kota Pekanbaru Di Provinsi Riau. *Eko Dan Bisnis (Riau Economics and Business Reviewe)*, 11(2), 164–173.

Herlindawati, D. (2015). Pengaruh Kontrol Diri, Jenis Kelamin, Dan Pendapatan Terhadap Pengelolaan Keuangan Pribadi Mahasiswa Pascasarjana Universitas Negeri Surabaya. *Jurnal Ekonomi Pendidikan Dan Kewirausahaan*, 3(1), 158–169.

Hidayati, A. N. (2017). Investasi: Analisis Dan Relevansinya Dengan Ekonomi Islam. *Mulia*, 8(2), 227–242.

Ida, I., & Dwinta, C. Y. (2010). Pengaruh Locus Of Control, Financial Knowledge, Income Terhadap Financial Management Behavior. *Jurnal Bisnis Dan Akuntansi*, 12(3), 131–144.

Jufrizen, J., Gunawan, A., Radiman, R., & Sari, M. (2019). Analisis Penyaluran Kredit Kepada Masyarakat Dalam Meningkatkan Perolehan Pendapatan (Studi Pada PT.Bank Perkreditan Rakyat Duta Adiarta Medan). *Ekonomikawan : Jurnal Ilmu Ekonomi Dan Studi Pembangunan*, 19(1), 67–75.

Jufrizen, J., Sari, M., & Fahmi, M. (2018). Pemberdayaan Masyarakat Melalui

Usaha Bersama Pembuatan Aneka Makanan Ringan Community Empowerment Through Joint Efforts to Produce Various Snacks. *Khadimul Ummah Journal of Social Dedication*, 2(1), 25–32.

- Juliandi, A., & Irfan, I. (2013). *Metodologi Penelitian Kuantitatif Untuk Ilmu-Ilmu Bisnis*. Bandung: Citapustaka Media Perintis.
- Juliandi, A., Irfan, I., & Manurung, S. (2014). *Metodologi Penelitian Bisnis Konsep & Aplikasi*. Medan: UMSU Press.
- Julita, J. (2008). *Budgeting Pedoman, Pengkoordinasian dan Pengawasan Kerja*. Bandung: Citapustaka Media Perintis.
- Julita, J. (2015). Pengaruh Motivasi, Knowledge Of Entrepreneurship dan Independensi Terhadap The Entrepreneur's performance ( Studi Kasus Pada Ukm di Kota Medan ). *Kumpulan Jurnal Dosen Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara*, 1(1), 1–12.
- Julita, J., Jufrizen, J., & Sihotang, I. M. (2014). *Penganggaran Perusahaan Pedoman, Pengkoordinasian, dan Pengawasan Kerja*. Bandung: Citapustaka Media.
- Julita, J. & Nur, M. (2008). Analisis Karakteristik Sosial Ekonomi Yang Memanfaatkan Jasa Pegadaian Di Kota Medan. *Kumpulan Jurnal Dosen Riset Akuntansi & Bisnis*, 1(1).
- Khoiroh, S. M., Mundari, S., & Sofianto, R. (2019). *Pengaruh Digital Marketing, Profitability, Literasi Keuangan, dan Pendapatan Terhadap Keputusan Investasi LAT (Lobster Air Tawar) PT. Tri Karya Makmur Jaya*.
- Kholilah, N. Al, & Iramani, R. (2013). Studi Financial Management Behavior Pada Masyarakat Surabaya. *Journal of Business and Banking*, 3(1), 69. <https://doi.org/10.14414/jbb.v3i1.255>
- Koto, M., Marliyah, M., & Ardiana, A. (2018). *Questioning Financial Education System in Indonesia: an Analysis of Students' Personal Financial Literacy*. <https://doi.org/10.31227/osf.io/zgryx>
- Kuncoro, M. (2013). *Metode Riset Untuk Bisnis & Ekonomi* (Edisi Ke 4). Jakarta: Erlangga.
- Lubis, A. N., Sadalia, I., Fachrudin, K. A., & Meliza, J. (2013). *Perilaku Investor Keuangan*. Medan: USU Press.
- Lumintang, F. M. (2013). Analisis Pendapatan Petani Padi Di Desa Teep Kecamatan Langowan Timur. *Jurnal Emba*, 1(3), 991–998.
- Lutfi, L. (2010). The Relationship Between Demographics Factors and Investment Decision In Surabaya. *Journal of Economics, Business and Accountancy Ventura*, 13(3), 213–224.

- Marbun, B. N. (2003). *Kamus Manajemen*. Jakarta: Pustaka Sinar Harapan.
- Mulyadi, M. (2001). *Akuntansi Manajemen*. Jakarta: Salemba Empat (PT. Salemba Empat Patria).
- Mustakim, M., & Syafrida, S. (2020). Pandemi Covid-19 Sebagai Alasan Force Majeure Dalam Melakukan Pemutusan Hubungan Kerja di Indonesia. *Jurnal Sosial & Budaya Syar-I*, 7(8), 695–706.
- Nasution, M. I., Fahmi, M., Jufrizen, J., Muslih, M., & Prayogi, M. A. (2020). The Quality of Small and Medium Enterprises Performance Using the Structural Equation Model-Part Least Square (SEM-PLS). *Journal of Physics: Conference Series*, 1477(2020), 1–7. <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1477/5/052052>
- Nasution, M. I., Prayogi, M. A., & Jufrizen, J. (2019). Menciptakan Wirausaha Budidaya Ikan Lele dengan Sistem Bioflok. *Baktimas : Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 1(1), 20–29. <https://doi.org/10.32672/btm.v1i1.1179>
- Prajnaparamitha, K., & Ghoni, M. R. (2020). Perlindungan Status Kerja Dan Pengupahan Tenaga Kerja Dalam Situasi Pandemi Covid-19 Berdasarkan Perspektif Pembaharuan Hukum. *Administrative Law and Governance Journal*, 3(2), 314–328. <https://doi.org/10.14710/alj.v3i2.314-328>
- Pratama, D. S., Gumilar, I., & Maulina, I. (2012). Analisis Pendapatan Nelayan Tradisional Pancing Ulur Di Kecamatan Manggar, Kabupaten Belitung Timur. *Jurnal Perikanan Dan Kelautan*, 3(3), 107–116.
- PT. Pegadaian. (2020). *Sejarah Pegadaian*. PT. Pegadaian - Persero. <https://www.pegadaian.co.id/profil/sejarah-perusahaan>
- Pulungan, D.R., Koto, M., & Syahfitri, L. (2018). Pengaruh Gaya Hidup Hedonis Dan Kecerdasan Emosional Terhadap Perilaku Keuangan Mahasiswa. *Seminar Nasional Royal (SENAR)*, 9986, 401–406.
- Pulungan, D. R. (2017). Literasi Keuangan Dan Dampaknya Terhadap Perilaku Keuangan Masyarakat Kota Medan. *EKONOMIKAWAN: Jurnal Ilmu Ekonomi Dan Studi Pembangunan*, 17(1), 56–61. <https://doi.org/10.30596/ekonomikawan.v17i1.1180>
- Pulungan, D. R., & Febriaty, H. (2018). Pengaruh Gaya Hidup dan Literasi Keuangan Terhadap Perilaku Konsumtif Mahasiswa. *Jurnal Riset Sains Manajemen*, 2(1), 103–110. <https://doi.org/10.5281/zenodo.1410873>
- Pulungan, D. R., & Ndruru, A. (2019). *Membangun Ekonomi Kreatif yang Berdaya Saing*. 32, 258–286.
- Purwidiyanti, W., & Mudjiyanti, R. (2016). Analisis Pengaruh Pengalaman Keuangan Dan Tingkat Pendapatan Terhadap Perilaku Keuangan Keluarga Di Kecamatan Purwokerto Timur. *Benefit: Jurnal Manajemen Dan Bisnis*,

1(2), 141. <https://doi.org/10.23917/benefit.v1i2.3257>

- Putri, L. P., Christiana, I., Pulungan, D. R., & Ardila, I. (2019). The Effect Of Investment Literacy And Perspectives On Investment On The Ability To Manage Investments. *Journal Of International Conference Proceedings*, 344–349.
- Putri, M. T. (2017). Pengaruh Profitabilitas dan Keputusan Investasi Terhadap Nilai Perusahaan Pulp & Paper Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jom Fisip*, 4(2), 1–12.
- Rahayu, S. E., Febriaty, H., Rozaini, N., & Mardalena, M. (2017). *Pengantar Ekonomi Makro*. Medan: Perdana Publishing.
- Rahmi, N. (2015). Akad Murabahah Dalam Investasi Logam Mulia Pada Pegadaian Syariah Banjarmasin. *At Taradhi Jurnal Studi Ekonomi*, 6(2), 163–172.
- Rambe, H. M. F., Gunawan, A., Julita, J., Parlindungan, R., & Gultom, D. K. (2015). *Manajemen Keuangan*. Bandung: Citapustaka Media Perintis.
- Ratna, I., & Nasrah, H. (2015). Pengaruh Tingkat Pendapatan dan Tingkat Pendidikan Terhadap Perilaku Konsumtif Wanita Karir Di Lingkungan Pemerintah Provinsi Riau. *Marwah*, XIV(2), 119–224.
- Reksoprayitno, R. (2004). *Sistem Ekonomi dan Demokrasi ekonomi*. Jakarta: Bina Grafika.
- Reviandani, W. (2019). Pengaruh Pengalaman Keuangan dan Tingkat Pendapatan Terhadap Perilaku Keuangan Keluarga Di Desa Yosowilangun Kecamatan Manyar Gresik. *Manajerial*, 6(01), 48–58.
- Ricciardi, V., & Simon, H. K. (2000). What is Behavioral Finance? *The Business, Education and Technology Journal*, 2(2), 1–9.
- Rikziana, Y. P., & Kartini, K. (2017). Analisis Tingkat Financial Literacy dan Financial Behavior Mahasiswa S-1 Fakultas Ekonomi Universitas Islam Indonesia. *Efektif Journal Ekonomi Dan Bisnis*, 7(1), 76–99. <http://e-journal.janabadra.ac.id/index.php/jurnalefektif/article/view/249/214>
- Rimadhani, V. (2018). *Pengaruh Tingkat Pendapatan, Literasi Keuangan dan Penganalaman Keuangan Terhadap Pengambilan Keputusan Investasi Keluarga Di Surabaya*.
- Robb, C. A., & Woodyard, A. S. (2011). Financial Knowlegde and Best Practice Behavior. *Journal Of Fonancial COounseling and Planning*, 22(1), 60–70.
- Sari, D. R. (2017). *Pengaruh Literasi Keuangan, Pendapatan, dan Pendidikan Terhadap Keputusan Investasi Keluarga Etnis China D Surabaya*.

- Selviana, S., Syaifuddin, D. T., Budi, N., Amin, M., & Armstrong, V. (2020). Determinasi Keputusan Investasi (Studi Pada Investor Mahasiswa Yang Ada Di Kota Kendari). *Jurnal Manajemen Dan Kewirausahaan*, 12(1), 57–68.
- Setiawati, S., & Nurkhin, A. (2017). Pengujian Dimensi Konstruk Literasi Keuangan Mahasiswa. *Economic Education Analysis Journal*, 3(1), 727–736.
- Sitinjak, E. L. M. (2020). Perilaku Investor Pasar Modal Masa Pandemi Covid-19. In “*di Rumah Unika*” (p. 108). Universitas Katolik Soegijapranata.
- Solihat, A., & Nugraha, N. (2020). How Behavioral Finance during Pandemic Covid-19? *Business Innovation & Entrepreneurship Journal*, 2(2), 131–137.
- Sriwijaya, M. (2017). *Pengaruh Locus Of Control Dan Financial Knowledge Terhadap Financial Behavior Mahasiswa Penerima Program Beasiswa Bidikmisi Uin Alauddin Makassar*. Uin Alauddin Makassar.
- Sugiyono, S. (2017). *Metode Penelitian Bisnis*. Bandung: ALFABETA, CV.
- Sujarweni, V. W. (2018). *Metodologi Penelitian Bisnis dan Ekonomi Pendekatan Kuantitatif*. Yogyakarta: Pustakabarupress.
- Sumtoro, A., & Anastasia, N. (2015). Perilaku Keuangan dalam Pengambilan Keputusan Berinvestasi Properti Residensial di Surabaya. *Finesta*, 3(1), 41–45.
- Sunariyah, S. (2010). *Pengantar Pengetahuan Pasar Modal* (Edisi Ke Enam). Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Susanti, A., Ismunawan, Pardi, & Ardyan, E. (2017). Tingkat Pendidikan, Literasi Keuangan, Dan Perencanaan Keuangan Terhadap Perilaku Keuangan Umkm Di Surakarta. *Telaah Bisnis*, 18(1), 45–56.
- Susilo, A., Rumende, C. M., Pitoyo, C. W., Santoso, W. D., Yulianti, M., Herikurniawan, H., Sinto, R., Singh, G., Nainggolan, L., Nelwan, E. J., Chen, L. K., Widhani, A., Wijaya, E., Wicaksana, B., Maksum, M., Annisa, F., Jasirwan, C. O. M., & Yunihastuti, E. (2020). Coronavirus Disease 2019: Tinjauan Literatur Terkini. *Jurnal Penyakit Dalam Indonesia*, 7(1), 45. <https://doi.org/10.7454/jpdi.v7i1.415>
- Suwatno, Waspada, I. P., & Mulyani, H. (2019). Meningkatkan Perilaku Pengelolaan Keuangan Mahasiswa Melalui Financial Literacy dan Financial Self-Efficacy. *Jurnal Pendidikan Akuntansi Dan Keuangan*, 8(1), 87–96.
- Tandelilin, E. (2001). *Analisis Investasi dan Manajemen Portofolio*. Yogyakarta: BPEE.
- Tandelilin, E. (2010). *Portofolio dan Investasi Teori dan Aplikasi*. Yogyakarta: Kanisius.

- Upadana, I. W. Y. A., & Herawati, N. T. (2020). Pengaruh Literasi Keuangan dan Perilaku Keuangan terhadap Keputusan Investasi Mahasiswa. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Humanika*, 10(2), 126. <https://doi.org/10.23887/jiah.v10i2.25574>
- Wibisono, O. P. (2013). Pengaruh Kompetensi dan Kepercayaan Diri Investor Terhadap Perilaku Perdagangan Saham. *Journal of Business and Banking*, 3(1), 47–56.
- Wulandari, D. A., & Iramani, R. (2014). Studi Experienced Regret, Risk Tolerance, Overconfidance Dan Risk Perception Pada Pengambilan Keputusan Investasi Dosen Ekonomi. *Journal of Business and Banking*, 4(1), 55–66.
- Xiao, J. J., Sorhaindo, B., & Garman, E. T. (2006). Financial Behaviours of Consumers in CreditCounselling. *International Journal of Consumer Studies*, 30(2), 108–121.
- Yulianti, N., & Silvy, M. (2013). Sikap Pengelola Keuangan Dan Perilaku Perencanaan Investasi Keluarga Di Surabaya. *Journal of Business and Banking*, 3(1), 57–68.
- Yushita, A. N. (2017). Pentingnya Literasi Keuangan Bagi Pengelolaan Keuangan Pribadi. *Jurnal Nominal*, VI(1), 11–26.
- Yusnandar, W., Deliati, D., & Jufrizen, J. (2020). Pemberdayaan Masyarakat Dalam Meningkatkan Keterampilan Wirausahaan Olahan Tahun Didesa Kotangan Kecamatan Galang Kabupaten Deli Serdang. *Jurnal Prodikmas Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(1), 39–52.
- Zahroh, F. (2014). *Menguji Tingkat Pengetahuan Keuangan, Sikap Keuangan Pribadi, Dan Perilaku Keuangan Pribadi Mahasiswa Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomika Dan Bisnis Semester 3 Dan Semester 7*. Universitas Diponegoro.



# LAMPIRAN

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP

### 1. DATA DIRI MAHASISWA

Nama : Bugi Riki Prabowo  
NPM : 1605160581  
Tempat dan Tanggal Lahir : Taman Sari, 12 November 1997  
Jenis Kelamin : Laki-laki  
Kewarganegaraan : Indonesia  
Anak Ke : 1 (satu) dari 2 (dua) bersaudara.  
Alamat : Dusun VI Perhutaan Silau, Pulo Bandring,  
Asahan, Sumatera Utara.  
No. Telepon : +62 813 6607 8637  
Email : [bugiriki@gmail.com](mailto:bugiriki@gmail.com)

### 2. DATA DIRI ORANG TUA

Nama Ayah : Karman  
Pekerjaan : Wiraswasta  
Nama Ibu : Sukanti  
Pekerjaan : Pegawai Negeri Sipil (PNS)  
Alamat : Dusun VI Perhutaan Silau, Pulo Bandring,  
Asahan, Sumatera Utara.  
No. Telepon : +62 823 6763 4837

### 3. DATA PENDIDIKAN FORMAL

Sekolah Dasar : SD Negeri 017715 Taman Sari  
Sekolah Menengah Pertama: SMP Negeri 2 Pulo Bandring  
Sekolah Menengah Atas : SMK Negeri 1 Kisaran  
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara

## KUESIONER PENELITIAN

Kepada Yth

Bapak/Ibu dan Saudara/i

Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia.

Salam hormat pada bapak/ibu saudara/saudari sekalian, saya selaku mahasiswa:

Nama : Bugi Riki Prabowo

Program Studi: Manajemen

Konsentrasi : Manajemen Keuangan

Dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara (UMSU), dengan ini mengharapkan kesediaan bapak/ibu saudara/i untuk membantu saya dalam mengisi angket/kuesioner ini, yang nantinya akan saya gunakan sebagai penelitian tugas akhir saya yang berjudul “Pengaruh Pendapatan dan Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi (Studi Kasus Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia)”

Atas perhatian, partisipasi dan kesediaan bapak/ibu saudara/i dalam menjawab dan mengisi pertanyaan dibawah ini saya ucapkan terima kasih.

Hormat Saya  
Mahasiswa Yang Bersangkutan

**Bugi Riki Prabowo**

## IDENTITAS RESPONDEN

**Instruksi : Berilah tanda (✓) pada kolom yang tersedia!**

Identitas Responden:

1. Usia :  17 - 26 Tahun  
 27 - 36 Tahun  
 37 - 46 Tahun  
 > 46 Tahun
  
2. Jenis Kelamin :  Laki-laki       Perempuan
  
3. Pendidikan Terakhir :  SD  
 SMP/Sederajat  
 SMA/Sederajat  
 Diploma (1, 2 atau 3)  
 S1 (Strata Satu)  
 S2 (Magister)  
 S3 (Doktoral)
  
4. Pekerjaan :  Pelajar/Mahasiswa  
 Ibu Rumah Tangga  
 Wiraswasta Karyawan  
 Karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honorer)  
 PNS/TNI/POLRI  
 Buruh
  
5. Pendapatan Per Bulan :  < Rp. 2.500.000  
 Rp. 2.500.000 – Rp. 5.000.000  
 Rp. 5.000.000 – Rp. 7.500.000  
 > Rp. 7.500.000
  
6. Pilihan Produk Investasi :  Mulia Ultimate  
 Emasku  
 Tabungan Emas

**Deskripsi Jawaban.**

Jawaban	Skor
Sangat Setuju (SS)	5
Setuju (S)	4
Netral (N)	3
Tidak Setuju (TS)	2
Sangat Tidak Setuju (STS)	1

**DAFTAR PERNYATAAN KUESIONER****1. PENDAPATAN (X1)**

No	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Saya masih mendapatkan gaji dan upah sebagai imbalan karena bekerja.					
2.	Pendapatan terbesar saya tiap bulannya berasal dari gaji dan upah.					
3.	Selain dari pekerjaan utama saya juga menerima pendapatan dari usaha.					
4.	Pendapatan dari laba usaha yang saya terima cukup membantu dalam memenuhi kebutuhan.					
5.	Saya menerima uang transfer dalam 1 (satu) bulan terakhir baik berupa uang kiriman, bantuan, hadiah ataupun penerimaan piutang.					
6.	Hasil dari sewa, piutang, bunga deviden, pensiun, beasiswa termasuk ke dalam pendapatan pasif saya.					
7.	Salah satu skala prioritas saya yaitu berinvestasi secara rutin.					

**2. PERILAKU KEUANGAN (X2)**

No	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Dengan menjalani hidup secara sederhana saya dapat mengontrol gaya hidup (life style) sehingga saya juga dapat berhemat.					
2.	Penggunaan dana harus sesuai dengan anggaran (budget) yang telah					

	saya susun sebelumnya.					
3.	Saya berbelanja dan membeli sesuatu sesuai dengan yang saya butuhkan.					
4.	Selektif dalam berbelanja mencegah saya dari perilaku konsumtif.					
5.	Investasi sangat perlu saya lakukan dengan menyisihkan sebagian dana yang saya miliki.					
6.	Berinvestasi secara psikologi melatih saya menjadi lebih disiplin terhadap penentuan finansial.					
7.	Saya membayar tagihan atau kewajiban tepat waktu agar tidak dikenakan denda.					
8.	Dengan membayar kewajiban tepat waktu membuat dana yang saya miliki dapat teralokasikan dengan tepat.					

### 3. KEPUTUSAN INVESTASI SAAT PANDEMI (Y).

No	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Tujuan saya dalam melakukan investasi adalah untuk mendapatkan keuntungan yang lebih besar dimasa yang akan datang.					
2.	Hasil yang saya dapatkan dari investasi diharapkan dapat membantu kondisi finansial saya dimasa yang akan datang.					
3.	Ketidakpastian saat pandemi covid-19 merupakan pertimbangan saya sebelum memutuskan untuk berinvestasi.					
4.	Kenaikan harga jual emas merupakan risiko yang harus saya hadapi saat memutuskan untuk berinvestasi saat pandemi.					
5.	Saya juga perlu melakukan investasi saat pandemi Covid-19 guna mengantisipasi kemungkinan terburuk yang mungkin dapat terjadi dikemudian hari.					
6.	Hasil yang saya harapkan dan risiko yang saya hadapi merupakan konsekuensi yang harus saya terima saat memutuskan untuk berinvestasi dikala pandemi Covid-19.					

### Tabulasi Identitas Responden

No. Resp.	Usia	Jenis Kelamin	Pendidikan Terakhir	Pekerjaan	Pendapatan Perbulan	Pilihan Produk Investasi
1	27-36 Tahun	Perempuan	SMA/Sederajat	Karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honoror)	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
2	17-26 Tahun	Perempuan	SMA/Sederajat	Ibu Rumah Tangga	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
3	17-26 Tahun	Perempuan	SMA/Sederajat	Buruh	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
4	> 46 Tahun	Laki-laki	SMP/Sederajat	Wiraswasta	Rp. 2.500.000-5.000.000	Mulia Ultimate
5	27-36 Tahun	Perempuan	S1 (Strata Satu)	PNS/TNI/POLRI	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
6	17-26 Tahun	Perempuan	SMA/Sederajat	Ibu Rumah Tangga	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
7	37-46 Tahun	Laki-laki	SMA/Sederajat	Wiraswasta	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
8	17-26 Tahun	Laki-laki	S1 (Strata Satu)	PNS/TNI/POLRI	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
9	27-36 Tahun	Laki-laki	Diploma (1, 2 atau 3)	Karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honoror)	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
10	17-26 Tahun	Laki-laki	SMA/Sederajat	Wiraswasta	Rp. 2.500.000-5.000.000	Mulia Ultimate
11	> 46 Tahun	Perempuan	SD	Ibu Rumah Tangga	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas

12	17-26 Tahun	Laki-laki	SMA/Sederajat	Pelajar/Mahasiswa	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
13	27-36 Tahun	Laki-laki	SMP/Sederajat	Wiraswasta	Rp. 5.000.000-7.500.000	Tabungan Emas
14	17-26 Tahun	Perempuan	Diploma (1, 2 atau 3)	Karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honoror)	Rp. 2.500.000-5.000.000	Mulia Ultimate
15	37-46 Tahun	Laki-laki	SMP/Sederajat	Wiraswasta	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
16	27-36 Tahun	Perempuan	SMP/Sederajat	Ibu Rumah Tangga	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
17	17-26 Tahun	Perempuan	SMA/Sederajat	Pelajar/Mahasiswa	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
18	> 46 Tahun	Laki-laki	S1 (Strata Satu)	PNS/TNI/POLRI	Rp. 5.000.000-7.500.000	Tabungan Emas
19	37-46 Tahun	Perempuan	S2 (Magister)	Karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honoror)	Rp. 5.000.000-7.500.000	Mulia Ultimate
20	> 46 Tahun	Perempuan	S1 (Strata Satu)	PNS/TNI/POLRI	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
21	27-36 Tahun	Laki-laki	SMP/Sederajat	Wiraswasta	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
22	27-36 Tahun	Perempuan	S1 (Strata Satu)	Karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honoror)	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
23	37-46 Tahun	Perempuan	SMA/Sederajat	Ibu Rumah Tangga	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
24	27-36 Tahun	Laki-laki	Diploma (1, 2 atau 3)	PNS/TNI/POLRI	Rp. 2.500.000-5.000.000	Mulia Ultimate
25	17-26 Tahun	Perempuan	SMA/Sederajat	Ibu Rumah Tangga	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
26	17-26 Tahun	Perempuan	S1 (Strata Satu)	Karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honoror)	Rp. 2.500.000-5.000.000	Mulia Ultimate



27	17-26 Tahun	Laki-laki	S1 (Strata Satu)	Wiraswasta	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
28	27-36 Tahun	Perempuan	SMA/Sederajat	Ibu Rumah Tangga	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
29	17-26 Tahun	Perempuan	SMA/Sederajat	Ibu Rumah Tangga	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
30	27-36 Tahun	Laki-laki	S1 (Strata Satu)	Karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honoror)	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
31	> 46 Tahun	Laki-laki	SMP/Sederajat	Wiraswasta	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
32	37-46 Tahun	Perempuan	SMP/Sederajat	Ibu Rumah Tangga	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
33	17-26 Tahun	Perempuan	SMA/Sederajat	Pelajar/Mahasiswa	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
34	> 46 Tahun	Laki-laki	S1 (Strata Satu)	PNS/TNI/POLRI	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
35	27-36 Tahun	Perempuan	S1 (Strata Satu)	Wiraswasta	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
36	37-46 Tahun	Perempuan	SMA/Sederajat	Karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honoror)	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
37	17-26 Tahun	Perempuan	SMA/Sederajat	Ibu Rumah Tangga	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
38	37-46 Tahun	Laki-laki	SMA/Sederajat	Wiraswasta	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
39	27-36 Tahun	Laki-laki	S1 (Strata Satu)	Karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honoror)	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
40	27-36 Tahun	Laki-laki	Diploma (1, 2 atau 3)	PNS/TNI/POLRI	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
41	37-46 Tahun	Perempuan	SMA/Sederajat	Ibu Rumah Tangga	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas

42	17-26 Tahun	Laki-laki	SMA/Sederajat	Wiraswasta	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
43	27-36 Tahun	Laki-laki	SMP/Sederajat	Buruh	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
44	27-36 Tahun	Laki-laki	S1 (Strata Satu)	Karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honoror)	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
45	17-26 Tahun	Laki-laki	SMA/Sederajat	Wiraswasta	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
46	37-46 Tahun	Perempuan	SMP/Sederajat	Buruh	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
47	37-46 Tahun	Perempuan	SMA/Sederajat	Ibu Rumah Tangga	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
48	37-46 Tahun	Laki-laki	S1 (Strata Satu)	Karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honoror)	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
49	17-26 Tahun	Laki-laki	SMA/Sederajat	Wiraswasta	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
50	37-46 Tahun	Perempuan	S2 (Magister)	PNS/TNI/POLRI	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
51	27-36 Tahun	Perempuan	SMA/Sederajat	Karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honoror)	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
52	27-36 Tahun	Laki-laki	S1 (Strata Satu)	PNS/TNI/POLRI	Rp. 5.000.000-7.500.000	Mulia Ultimate
53	17-26 Tahun	Perempuan	SMA/Sederajat	Wiraswasta	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
54	17-26 Tahun	Laki-laki	SMA/Sederajat	Pelajar/Mahasiswa	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
55	37-46 Tahun	Laki-laki	SMA/Sederajat	Wiraswasta	> Rp. 7.500.000	Mulia Ultimate
56	27-36 Tahun	Laki-laki	S1 (Strata Satu)	Karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honoror)	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas

57	37-46 Tahun	Laki-laki	SMA/Sederajat	Wiraswasta	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
58	17-26 Tahun	Laki-laki	Diploma (1, 2 atau 3)	Karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honoror)	> Rp. 7.500.000	Tabungan Emas
59	> 46 Tahun	Perempuan	SD	Ibu Rumah Tangga	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
60	17-26 Tahun	Laki-laki	SMA/Sederajat	Pelajar/Mahasiswa	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
61	37-46 Tahun	Laki-laki	S1 (Strata Satu)	Karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honoror)	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
62	27-36 Tahun	Perempuan	SMA/Sederajat	Ibu Rumah Tangga	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
63	37-46 Tahun	Perempuan	Diploma (1, 2 atau 3)	PNS/TNI/POLRI	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
64	37-46 Tahun	Laki-laki	SMA/Sederajat	Wiraswasta	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
65	37-46 Tahun	Perempuan	S1 (Strata Satu)	PNS/TNI/POLRI	> Rp. 7.500.000	Mulia Ultimate
66	37-46 Tahun	Perempuan	SMA/Sederajat	Ibu Rumah Tangga	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
67	27-36 Tahun	Perempuan	S1 (Strata Satu)	Karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honoror)	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
68	27-36 Tahun	Laki-laki	SMA/Sederajat	Wiraswasta	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
69	37-46 Tahun	Perempuan	SMP/Sederajat	Ibu Rumah Tangga	< Rp. 2.500.000	Tabungan Emas
70	> 46 Tahun	Laki-laki	S1 (Strata Satu)	PNS/TNI/POLRI	Rp. 2.500.000-5.000.000	Tabungan Emas
71	27-36 Tahun	Laki-laki	S2 (Magister)	Karyawan (BUMN/Swasta/BUMD/Honoror)	Rp. 5.000.000-7.500.000	Tabungan Emas

**Tabulasi Kuesioner Variabel Pendapatan (X1)**

No. Resp.	Variabel Pendapatan (X1)							Jumlah
	X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	X1.7	
1	5	5	4	3	3	2	4	26
2	3	3	5	5	4	3	3	26
3	5	5	3	3	3	3	5	27
4	4	4	3	3	3	3	3	23
5	5	5	3	3	3	4	3	26
6	2	3	5	4	3	3	4	24
7	5	5	5	5	3	2	5	30
8	5	5	2	2	2	2	5	23
9	4	5	5	4	4	3	4	29
10	5	5	5	4	4	4	5	32
11	2	2	5	5	4	2	3	23
12	2	3	5	3	3	2	3	21
13	5	5	5	5	4	4	4	32
14	5	5	3	2	2	5	4	26
15	5	4	4	4	3	2	4	26
16	2	2	5	4	4	4	5	26
17	3	3	5	4	3	2	3	23
18	4	4	5	4	4	4	4	29
19	5	5	5	5	4	5	5	34
20	5	5	3	3	2	3	4	25
21	5	5	5	5	4	2	3	29
22	5	5	5	4	3	4	3	29
23	2	3	5	5	5	3	4	27
24	5	5	4	4	4	5	4	31
25	3	4	5	4	4	2	3	25
26	5	5	2	2	4	2	4	24
27	4	4	4	4	4	4	4	28
28	5	4	4	4	4	3	3	27
29	3	3	4	4	3	2	4	23
30	5	5	5	5	5	4	5	34
31	5	5	3	3	3	3	4	26
32	4	4	2	2	2	2	4	20
33	3	2	3	1	1	2	4	16
34	4	4	4	4	3	2	4	25
35	4	4	3	3	3	4	4	25

36	5	5	4	4	4	3	5	30
37	2	2	5	4	4	4	3	24
38	5	3	5	5	4	3	4	29
39	4	4	3	3	3	4	4	25
40	4	4	5	4	4	5	4	30
41	3	3	4	4	3	3	3	23
42	5	5	5	5	4	3	4	31
43	5	5	5	5	5	2	4	31
44	5	5	2	2	2	3	5	24
45	5	5	5	5	4	4	4	32
46	5	5	3	2	2	2	4	23
47	2	3	5	4	3	4	4	25
48	5	4	5	4	3	2	4	27
49	5	5	2	2	2	5	5	26
50	4	4	3	3	3	4	4	25
51	5	4	5	5	5	3	4	31
52	5	5	1	1	1	4	5	22
53	4	4	5	5	5	2	4	29
54	2	2	3	3	2	2	2	16
55	5	5	5	5	5	5	5	35
56	5	5	2	2	2	3	4	23
57	5	4	3	3	3	2	4	24
58	4	4	4	3	3	2	4	24
59	3	3	3	2	2	2	4	19
60	4	4	2	2	2	2	2	18
61	5	5	3	3	2	5	4	27
62	2	2	4	4	3	3	3	21
63	5	5	2	2	2	4	4	24
64	4	4	4	3	4	3	3	25
65	5	5	3	3	2	4	5	27
66	4	3	4	3	3	3	3	23
67	5	4	4	4	3	5	4	29
68	4	4	3	3	5	3	5	27
69	1	1	3	3	3	1	3	15
70	4	4	1	1	1	4	4	19
71	4	2	4	4	4	2	2	22

**Tabulasi Kuesioner Variabel Perilaku Keuangan (X2)**

No. Resp.	Variabel Perilaku Keuangan (X2)								Jumlah
	X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7	X2.8	
1	4	5	5	4	5	5	4	4	36
2	5	4	4	5	5	4	4	5	36
3	5	5	5	5	4	4	3	4	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	32
5	4	3	5	4	5	5	4	4	34
6	3	4	4	4	4	3	4	4	30
7	5	5	5	5	4	5	4	5	38
8	5	4	4	5	4	5	4	5	36
9	3	4	3	4	4	3	4	4	29
10	5	5	5	5	5	5	5	5	40
11	5	5	4	5	4	4	5	4	36
12	5	5	5	5	5	5	5	5	40
13	2	4	4	3	5	4	5	5	32
14	4	4	4	4	4	4	5	4	33
15	5	5	5	5	5	5	5	5	40
16	4	4	3	4	4	4	5	4	32
17	5	5	5	5	5	5	4	5	39
18	4	4	4	4	4	4	4	4	32
19	5	5	5	5	5	5	5	5	40
20	3	4	4	4	5	4	5	5	34
21	4	4	4	4	4	4	5	5	34
22	3	4	3	4	5	4	3	4	30
23	5	3	3	3	4	4	4	4	30
24	4	4	4	4	4	4	4	4	32
25	4	4	4	5	4	4	4	4	33
26	5	5	5	5	5	5	5	5	40
27	3	4	4	5	5	4	3	4	32
28	4	4	4	4	4	4	5	5	34
29	4	4	3	3	4	4	4	4	30
30	2	4	3	4	5	4	4	4	30
31	4	4	4	4	4	3	4	4	31
32	5	5	4	5	5	5	5	5	39
33	4	4	4	4	4	4	4	4	32
34	5	4	4	4	5	5	4	4	35
35	4	4	4	4	4	4	4	4	32

36	3	5	5	5	5	5	4	4	36
37	4	5	5	5	4	4	4	4	35
38	4	4	4	3	4	4	3	3	29
39	5	5	5	4	5	3	4	4	35
40	4	4	4	4	5	5	4	4	34
41	5	4	4	5	5	5	4	4	36
42	4	5	4	4	5	4	4	4	34
43	5	4	4	5	5	4	4	5	36
44	4	5	3	4	4	4	4	4	32
45	4	5	5	5	5	5	5	4	38
46	5	4	4	5	5	5	4	4	36
47	5	5	4	4	5	4	5	4	36
48	3	4	4	4	4	4	4	4	31
49	4	4	4	5	5	5	4	5	36
50	5	4	4	4	5	5	5	5	37
51	2	3	4	3	4	4	5	4	29
52	4	5	5	4	5	4	4	5	36
53	5	4	4	4	5	4	5	4	35
54	5	5	5	5	5	5	5	5	40
55	3	5	5	5	5	5	5	5	38
56	5	4	4	4	4	4	5	4	34
57	5	4	4	5	5	5	4	4	36
58	2	4	3	4	5	5	4	4	31
59	5	4	4	4	5	5	5	5	37
60	5	5	3	4	4	4	4	4	33
61	4	4	5	5	5	5	4	4	36
62	4	5	5	4	5	5	4	4	36
63	3	4	4	4	5	5	4	4	33
64	5	5	5	5	5	5	5	5	40
65	2	3	3	5	5	5	4	4	31
66	4	5	4	5	5	5	3	3	34
67	5	5	5	5	5	5	5	5	40
68	5	5	5	3	5	5	5	5	38
69	4	4	4	4	4	4	4	4	32
70	5	4	4	4	5	4	5	5	36
71	3	4	3	4	5	5	5	4	33

**Tabulasi Kuesioner Variabel Keputusan Investasi Saat Pandemi (Y)**

No. Resp.	Variabel Keputusan Investasi Saat Pandemi (Y)						Jumlah
	Y.1	Y.2	Y.3	Y.4	Y.5	Y.6	
1	5	4	4	4	5	4	26
2	4	5	5	3	5	5	27
3	5	5	5	3	5	5	28
4	4	4	4	4	4	4	24
5	5	4	4	4	5	4	26
6	4	4	4	4	4	4	24
7	5	4	3	4	3	3	22
8	5	4	5	4	4	5	27
9	5	5	3	4	4	3	24
10	5	5	5	4	5	5	29
11	5	4	4	3	3	4	23
12	5	5	5	5	5	5	30
13	5	5	5	4	4	5	28
14	4	4	4	5	3	3	23
15	5	5	4	4	5	4	27
16	5	5	5	4	4	5	28
17	5	5	5	5	5	5	30
18	4	4	4	4	4	4	24
19	5	5	5	5	5	5	30
20	5	4	3	4	4	4	24
21	5	5	5	5	5	5	30
22	5	5	4	4	4	4	26
23	4	4	4	4	5	4	25
24	4	4	4	3	4	4	23
25	4	4	4	3	4	5	24
26	5	4	3	4	3	4	23
27	5	4	4	4	4	4	25
28	4	5	4	4	5	4	26
29	5	5	4	4	4	4	26
30	5	5	5	4	4	3	26
31	4	5	5	4	3	4	25
32	5	5	4	4	4	4	26
33	4	4	4	4	4	4	24
34	5	5	5	3	3	4	25
35	4	4	4	4	4	4	24



36	5	5	4	4	5	4	27
37	4	5	4	4	4	4	25
38	4	5	3	4	4	4	24
39	5	5	5	4	5	4	28
40	4	4	4	4	5	5	26
41	5	5	3	3	5	4	25
42	5	5	4	4	5	4	27
43	5	4	5	4	5	5	28
44	5	5	3	3	5	3	24
45	4	4	4	4	5	4	25
46	5	5	5	5	5	5	30
47	4	5	4	4	4	4	25
48	5	5	4	4	4	4	26
49	5	5	4	4	5	4	27
50	5	5	4	4	5	4	27
51	4	4	5	4	5	5	27
52	4	5	4	4	5	4	26
53	5	5	4	4	5	4	27
54	4	5	4	4	4	4	25
55	5	5	5	5	5	5	30
56	4	4	4	4	4	4	24
57	4	4	5	4	5	4	26
58	5	5	3	3	4	4	24
59	5	5	4	4	5	5	28
60	5	5	3	5	5	3	26
61	5	5	4	4	5	4	27
62	4	4	4	4	4	3	23
63	5	5	3	3	3	3	22
64	5	5	4	5	5	4	28
65	5	5	5	5	3	4	27
66	4	4	4	4	5	4	25
67	5	5	5	5	5	5	30
68	4	5	4	4	5	5	27
69	4	4	3	4	4	4	23
70	4	5	3	4	4	4	24
71	4	4	3	3	4	4	22

## Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas

### Uji Validitas Variabel Pendapatan (X1)

#### Correlations

		X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	X1.7	Pendapatan
X1.1	Pearson Correlation	1	.871**	-.206	-.058	-.023	.282*	.433**	.553**
	Sig. (2-tailed)		.000	.085	.632	.851	.017	.000	.000
	N	71	71	71	71	71	71	71	71
X1.2	Pearson Correlation	.871**	1	-.183	-.073	-.019	.345**	.516**	.585**
	Sig. (2-tailed)	.000		.127	.547	.873	.003	.000	.000
	N	71	71	71	71	71	71	71	71
X1.3	Pearson Correlation	-.206	-.183	1	.893**	.736**	.016	-.102	.573**
	Sig. (2-tailed)	.085	.127		.000	.000	.895	.396	.000
	N	71	71	71	71	71	71	71	71
X1.4	Pearson Correlation	-.058	-.073	.893**	1	.814**	.060	-.049	.678**
	Sig. (2-tailed)	.632	.547	.000		.000	.619	.685	.000
	N	71	71	71	71	71	71	71	71
X1.5	Pearson Correlation	-.023	-.019	.736**	.814**	1	.056	.015	.664**
	Sig. (2-tailed)	.851	.873	.000	.000		.642	.903	.000
	N	71	71	71	71	71	71	71	71
X1.6	Pearson Correlation	.282*	.345**	.016	.060	.056	1	.354**	.507**
	Sig. (2-tailed)	.017	.003	.895	.619	.642		.002	.000
	N	71	71	71	71	71	71	71	71
X1.7	Pearson Correlation	.433**	.516**	-.102	-.049	.015	.354**	1	.475**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.396	.685	.903	.002		.000
	N	71	71	71	71	71	71	71	71
Pendapatan	Pearson Correlation	.553**	.585**	.573**	.678**	.664**	.507**	.475**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	71	71	71	71	71	71	71	71

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

\* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**Uji Reliabilitas Variabel Pendapatan (X1)****Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.665	7

### Uji Validitas Variabel Perilaku Keuangan (X2)

#### Correlations

		X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7	X2.8	Perilaku Keuangan
X2.1	Pearson Correlation	1	.397**	.384**	.318**	.058	.206	.206	.318**	.649**
	Sig. (2-tailed)		.001	.001	.007	.633	.085	.085	.007	.000
	N	71	71	71	71	71	71	71	71	71
X2.2	Pearson Correlation	.397**	1	.569**	.414**	.239*	.230	.159	.259*	.657**
	Sig. (2-tailed)	.001		.000	.000	.045	.053	.185	.029	.000
	N	71	71	71	71	71	71	71	71	71
X2.3	Pearson Correlation	.384**	.569**	1	.424**	.314**	.374**	.199	.382**	.735**
	Sig. (2-tailed)	.001	.000		.000	.008	.001	.096	.001	.000
	N	71	71	71	71	71	71	71	71	71
X2.4	Pearson Correlation	.318**	.414**	.424**	1	.314**	.441**	-.005	.282*	.636**
	Sig. (2-tailed)	.007	.000	.000		.008	.000	.968	.017	.000
	N	71	71	71	71	71	71	71	71	71
X2.5	Pearson Correlation	.058	.239*	.314**	.314**	1	.586**	.164	.318**	.541**
	Sig. (2-tailed)	.633	.045	.008	.008		.000	.172	.007	.000
	N	71	71	71	71	71	71	71	71	71
X2.6	Pearson Correlation	.206	.230	.374**	.441**	.586**	1	.199	.298*	.639**
	Sig. (2-tailed)	.085	.053	.001	.000	.000		.096	.012	.000
	N	71	71	71	71	71	71	71	71	71
X2.7	Pearson Correlation	.206	.159	.199	-.005	.164	.199	1	.580**	.481**
	Sig. (2-tailed)	.085	.185	.096	.968	.172	.096		.000	.000
	N	71	71	71	71	71	71	71	71	71
X2.8	Pearson Correlation	.318**	.259*	.382**	.282*	.318**	.298*	.580**	1	.661**
	Sig. (2-tailed)	.007	.029	.001	.017	.007	.012	.000		.000
	N	71	71	71	71	71	71	71	71	71
Perilaku Keuangan	Pearson Correlation	.649**	.657**	.735**	.636**	.541**	.639**	.481**	.661**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	71	71	71	71	71	71	71	71	71

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

**Uji Reliabilitas Variabel Perilaku Keuangan (X2)****Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.769	8

### Uji Validitas Variabel Keputusan Investasi Saat Pandemi (Y)

#### Correlations

		Y.1	Y.2	Y.3	Y.4	Y.5	Y.6	Keputusan Investasi Saat Pandemi
Y.1	Pearson Correlation	1	.436**	.133	.155	.112	.065	.465**
	Sig. (2-tailed)		.000	.268	.196	.351	.592	.000
	N	71	71	71	71	71	71	71
Y.2	Pearson Correlation	.436**	1	.172	.156	.225	.106	.524**
	Sig. (2-tailed)	.000		.152	.193	.059	.378	.000
	N	71	71	71	71	71	71	71
Y.3	Pearson Correlation	.133	.172	1	.334**	.242*	.614**	.725**
	Sig. (2-tailed)	.268	.152		.004	.042	.000	.000
	N	71	71	71	71	71	71	71
Y.4	Pearson Correlation	.155	.156	.334**	1	.224	.170	.557**
	Sig. (2-tailed)	.196	.193	.004		.061	.157	.000
	N	71	71	71	71	71	71	71
Y.5	Pearson Correlation	.112	.225	.242*	.224	1	.411**	.645**
	Sig. (2-tailed)	.351	.059	.042	.061		.000	.000
	N	71	71	71	71	71	71	71
Y.6	Pearson Correlation	.065	.106	.614**	.170	.411**	1	.689**
	Sig. (2-tailed)	.592	.378	.000	.157	.000		.000
	N	71	71	71	71	71	71	71
Keputusan Investasi Saat Pandemi	Pearson Correlation	.465**	.524**	.725**	.557**	.645**	.689**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	71	71	71	71	71	71	71

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level  
(2-tailed).

\* . Correlation is significant at the 0.05 level  
(2-tailed).

**Uji Reliabilitas Variabel Keputusan Investasi Saat Pandemi (Y)****Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.656	6

## REGRESI

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	11.019	2.867		3.844	.000
	Pendapatan	.175	.052	.345	3.358	.001
	Perilaku Keuangan	.299	.070	.438	4.267	.000

a. Dependent Variable: Keputusan Investasi Saat Pandemi

**ANOVA<sup>b</sup>**

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	93.218	2	46.609	13.742	.000 <sup>a</sup>
	Residual	230.641	68	3.392		
	Total	323.859	70			

a. Predictors: (Constant), Perilaku Keuangan, Pendapatan

b. Dependent Variable: Keputusan Investasi Saat Pandemi

**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.537 <sup>a</sup>	.288	.267	1.84168

a. Predictors: (Constant), Perilaku Keuangan, Pendapatan

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	11.019	2.867		3.844	.000		
	Pendapatan	.175	.052	.345	3.358	.001	.994	1.006
	Perilaku Keuangan	.299	.070	.438	4.267	.000	.994	1.006

a. Dependent Variable: Keputusan Investasi Saat Pandemi

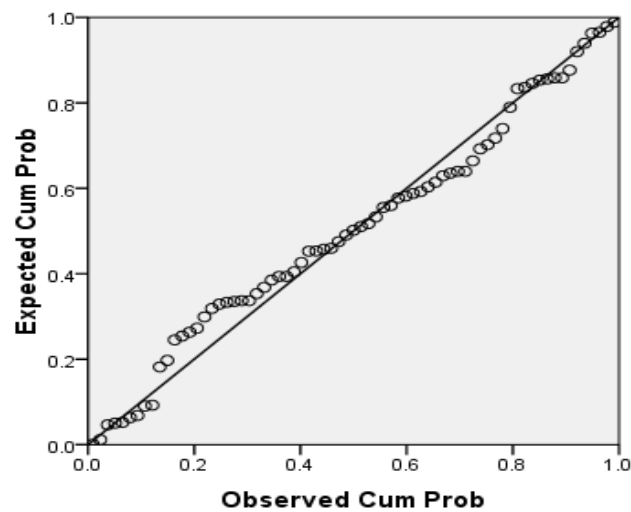


**One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test**

		Unstandardized Residual
N		71
Normal Parameters <sup>a</sup>	Mean	.0000000
	Std. Deviation	1.81518002
Most Extreme Differences	Absolute	.091
	Positive	.077
	Negative	-.091
Kolmogorov-Smirnov Z		.767
Asymp. Sig. (2-tailed)		.599
a. Test distribution is Normal.		

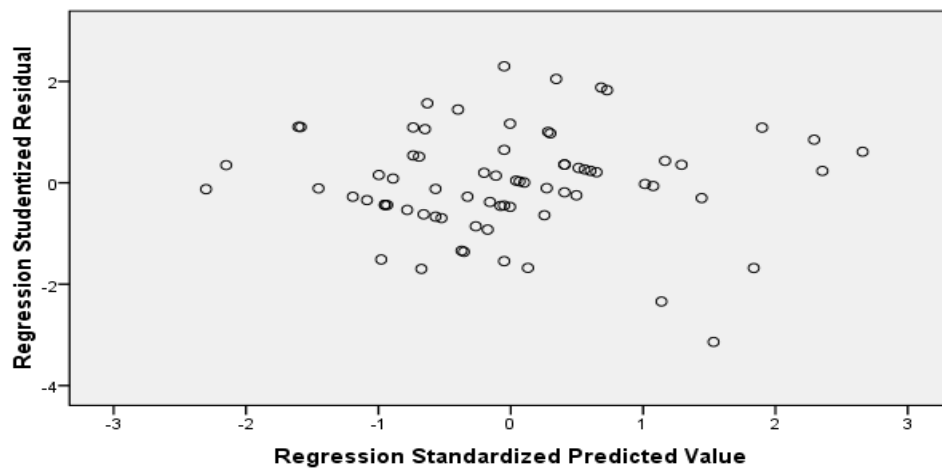
**Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual**

**Dependent Variable: Keputusan Investasi Saat Pandemi**



**Scatterplot**

**Dependent Variable: Keputusan Investasi Saat Pandemi**



Tabel r (Koefisien Korelasi Sederhana)  
 $df = 1 - 200$

Diproduksi oleh: Junaidi  
<http://junaidichaniago.wordpress.com>

Tabel r untuk df = 1 - 50

df = (N-2)	Tingkat signifikansi untuk uji satu arah				
	0.05	0.025	0.01	0.005	0.0005
	Tingkat signifikansi untuk uji dua arah				
	0.1	0.05	0.02	0.01	0.001
1	0.9877	0.9969	0.9995	0.9999	1.0000
2	0.9000	0.9500	0.9800	0.9900	0.9990
3	0.8054	0.8783	0.9343	0.9587	0.9911
4	0.7293	0.8114	0.8822	0.9172	0.9741
5	0.6694	0.7545	0.8329	0.8745	0.9509
6	0.6215	0.7067	0.7887	0.8343	0.9249
7	0.5822	0.6664	0.7498	0.7977	0.8983
8	0.5494	0.6319	0.7155	0.7646	0.8721
9	0.5214	0.6021	0.6851	0.7348	0.8470
10	0.4973	0.5760	0.6581	0.7079	0.8233
11	0.4762	0.5529	0.6339	0.6835	0.8010
12	0.4575	0.5324	0.6120	0.6614	0.7800
13	0.4409	0.5140	0.5923	0.6411	0.7604
14	0.4259	0.4973	0.5742	0.6226	0.7419
15	0.4124	0.4821	0.5577	0.6055	0.7247
16	0.4000	0.4683	0.5425	0.5897	0.7084
17	0.3887	0.4555	0.5285	0.5751	0.6932
18	0.3783	0.4438	0.5155	0.5614	0.6788
19	0.3687	0.4329	0.5034	0.5487	0.6652
20	0.3598	0.4227	0.4921	0.5368	0.6524
21	0.3515	0.4132	0.4815	0.5256	0.6402
22	0.3438	0.4044	0.4716	0.5151	0.6287
23	0.3365	0.3961	0.4622	0.5052	0.6178
24	0.3297	0.3882	0.4534	0.4958	0.6074
25	0.3233	0.3809	0.4451	0.4869	0.5974
26	0.3172	0.3739	0.4372	0.4785	0.5880
27	0.3115	0.3673	0.4297	0.4705	0.5790
28	0.3061	0.3610	0.4226	0.4629	0.5703
29	0.3009	0.3550	0.4158	0.4556	0.5620
30	0.2960	0.3494	0.4093	0.4487	0.5541
31	0.2913	0.3440	0.4032	0.4421	0.5465
32	0.2869	0.3388	0.3972	0.4357	0.5392
33	0.2826	0.3338	0.3916	0.4296	0.5322
34	0.2785	0.3291	0.3862	0.4238	0.5254
35	0.2746	0.3246	0.3810	0.4182	0.5189
36	0.2709	0.3202	0.3760	0.4128	0.5126
37	0.2673	0.3160	0.3712	0.4076	0.5066

<b>38</b>	0.2638	0.3120	0.3665	0.4026	0.5007
<b>39</b>	0.2605	0.3081	0.3621	0.3978	0.4950
<b>40</b>	0.2573	0.3044	0.3578	0.3932	0.4896
<b>41</b>	0.2542	0.3008	0.3536	0.3887	0.4843
<b>42</b>	0.2512	0.2973	0.3496	0.3843	0.4791
<b>43</b>	0.2483	0.2940	0.3457	0.3801	0.4742
<b>44</b>	0.2455	0.2907	0.3420	0.3761	0.4694
<b>45</b>	0.2429	0.2876	0.3384	0.3721	0.4647
<b>46</b>	0.2403	0.2845	0.3348	0.3683	0.4601
<b>47</b>	0.2377	0.2816	0.3314	0.3646	0.4557
<b>48</b>	0.2353	0.2787	0.3281	0.3610	0.4514
<b>49</b>	0.2329	0.2759	0.3249	0.3575	0.4473
<b>50</b>	0.2306	0.2732	0.3218	0.3542	0.4432
<b>51</b>	0.2284	0.2706	0.3188	0.3509	0.4393
<b>52</b>	0.2262	0.2681	0.3158	0.3477	0.4354
<b>53</b>	0.2241	0.2656	0.3129	0.3445	0.4317
<b>54</b>	0.2221	0.2632	0.3102	0.3415	0.4280
<b>55</b>	0.2201	0.2609	0.3074	0.3385	0.4244
<b>56</b>	0.2181	0.2586	0.3048	0.3357	0.4210
<b>57</b>	0.2162	0.2564	0.3022	0.3328	0.4176
<b>58</b>	0.2144	0.2542	0.2997	0.3301	0.4143
<b>59</b>	0.2126	0.2521	0.2972	0.3274	0.4110
<b>60</b>	0.2108	0.2500	0.2948	0.3248	0.4079
<b>61</b>	0.2091	0.2480	0.2925	0.3223	0.4048
<b>62</b>	0.2075	0.2461	0.2902	0.3198	0.4018
<b>63</b>	0.2058	0.2441	0.2880	0.3173	0.3988
<b>64</b>	0.2042	0.2423	0.2858	0.3150	0.3959
<b>65</b>	0.2027	0.2404	0.2837	0.3126	0.3931
<b>66</b>	0.2012	0.2387	0.2816	0.3104	0.3903
<b>67</b>	0.1997	0.2369	0.2796	0.3081	0.3876
<b>68</b>	0.1982	0.2352	0.2776	0.3060	0.3850
<b>69</b>	0.1968	0.2335	0.2756	0.3038	0.3823
<b>70</b>	0.1954	0.2319	0.2737	0.3017	0.3798
<b>71</b>	0.1940	0.2303	0.2718	0.2997	0.3773
<b>72</b>	0.1927	0.2287	0.2700	0.2977	0.3748
<b>73</b>	0.1914	0.2272	0.2682	0.2957	0.3724
<b>74</b>	0.1901	0.2257	0.2664	0.2938	0.3701
<b>75</b>	0.1888	0.2242	0.2647	0.2919	0.3678
<b>76</b>	0.1876	0.2227	0.2630	0.2900	0.3655
<b>77</b>	0.1864	0.2213	0.2613	0.2882	0.3633
<b>78</b>	0.1852	0.2199	0.2597	0.2864	0.3611
<b>79</b>	0.1841	0.2185	0.2581	0.2847	0.3589
<b>80</b>	0.1829	0.2172	0.2565	0.2830	0.3568

<b>81</b>	0.1818	0.2159	0.2550	0.2813	0.3547
<b>82</b>	0.1807	0.2146	0.2535	0.2796	0.3527
<b>83</b>	0.1796	0.2133	0.2520	0.2780	0.3507
<b>84</b>	0.1786	0.2120	0.2505	0.2764	0.3487
<b>85</b>	0.1775	0.2108	0.2491	0.2748	0.3468
<b>86</b>	0.1765	0.2096	0.2477	0.2732	0.3449
<b>87</b>	0.1755	0.2084	0.2463	0.2717	0.3430
<b>88</b>	0.1745	0.2072	0.2449	0.2702	0.3412
<b>89</b>	0.1735	0.2061	0.2435	0.2687	0.3393
<b>90</b>	0.1726	0.2050	0.2422	0.2673	0.3375
<b>91</b>	0.1716	0.2039	0.2409	0.2659	0.3358
<b>92</b>	0.1707	0.2028	0.2396	0.2645	0.3341
<b>93</b>	0.1698	0.2017	0.2384	0.2631	0.3323
<b>94</b>	0.1689	0.2006	0.2371	0.2617	0.3307
<b>95</b>	0.1680	0.1996	0.2359	0.2604	0.3290
<b>96</b>	0.1671	0.1986	0.2347	0.2591	0.3274
<b>97</b>	0.1663	0.1975	0.2335	0.2578	0.3258
<b>98</b>	0.1654	0.1966	0.2324	0.2565	0.3242
<b>99</b>	0.1646	0.1956	0.2312	0.2552	0.3226
<b>100</b>	0.1638	0.1946	0.2301	0.2540	0.3211
<b>101</b>	0.1630	0.1937	0.2290	0.2528	0.3196
<b>102</b>	0.1622	0.1927	0.2279	0.2515	0.3181
<b>103</b>	0.1614	0.1918	0.2268	0.2504	0.3166
<b>104</b>	0.1606	0.1909	0.2257	0.2492	0.3152
<b>105</b>	0.1599	0.1900	0.2247	0.2480	0.3137
<b>106</b>	0.1591	0.1891	0.2236	0.2469	0.3123
<b>107</b>	0.1584	0.1882	0.2226	0.2458	0.3109
<b>108</b>	0.1576	0.1874	0.2216	0.2446	0.3095
<b>109</b>	0.1569	0.1865	0.2206	0.2436	0.3082
<b>110</b>	0.1562	0.1857	0.2196	0.2425	0.3068
<b>111</b>	0.1555	0.1848	0.2186	0.2414	0.3055
<b>112</b>	0.1548	0.1840	0.2177	0.2403	0.3042
<b>113</b>	0.1541	0.1832	0.2167	0.2393	0.3029
<b>114</b>	0.1535	0.1824	0.2158	0.2383	0.3016
<b>115</b>	0.1528	0.1816	0.2149	0.2373	0.3004
<b>116</b>	0.1522	0.1809	0.2139	0.2363	0.2991
<b>117</b>	0.1515	0.1801	0.2131	0.2353	0.2979
<b>118</b>	0.1509	0.1793	0.2122	0.2343	0.2967
<b>119</b>	0.1502	0.1786	0.2113	0.2333	0.2955
<b>120</b>	0.1496	0.1779	0.2104	0.2324	0.2943
<b>121</b>	0.1490	0.1771	0.2096	0.2315	0.2931
<b>122</b>	0.1484	0.1764	0.2087	0.2305	0.2920
<b>123</b>	0.1478	0.1757	0.2079	0.2296	0.2908

<b>124</b>	0.1472	0.1750	0.2071	0.2287	0.2897
<b>125</b>	0.1466	0.1743	0.2062	0.2278	0.2886
<b>126</b>	0.1460	0.1736	0.2054	0.2269	0.2875
<b>127</b>	0.1455	0.1729	0.2046	0.2260	0.2864
<b>128</b>	0.1449	0.1723	0.2039	0.2252	0.2853
<b>129</b>	0.1443	0.1716	0.2031	0.2243	0.2843
<b>130</b>	0.1438	0.1710	0.2023	0.2235	0.2832
<b>131</b>	0.1432	0.1703	0.2015	0.2226	0.2822
<b>132</b>	0.1427	0.1697	0.2008	0.2218	0.2811
<b>133</b>	0.1422	0.1690	0.2001	0.2210	0.2801
<b>134</b>	0.1416	0.1684	0.1993	0.2202	0.2791
<b>135</b>	0.1411	0.1678	0.1986	0.2194	0.2781
<b>136</b>	0.1406	0.1672	0.1979	0.2186	0.2771
<b>137</b>	0.1401	0.1666	0.1972	0.2178	0.2761
<b>138</b>	0.1396	0.1660	0.1965	0.2170	0.2752
<b>139</b>	0.1391	0.1654	0.1958	0.2163	0.2742
<b>140</b>	0.1386	0.1648	0.1951	0.2155	0.2733
<b>141</b>	0.1381	0.1642	0.1944	0.2148	0.2723
<b>142</b>	0.1376	0.1637	0.1937	0.2140	0.2714
<b>143</b>	0.1371	0.1631	0.1930	0.2133	0.2705
<b>144</b>	0.1367	0.1625	0.1924	0.2126	0.2696
<b>145</b>	0.1362	0.1620	0.1917	0.2118	0.2687
<b>146</b>	0.1357	0.1614	0.1911	0.2111	0.2678
<b>147</b>	0.1353	0.1609	0.1904	0.2104	0.2669
<b>148</b>	0.1348	0.1603	0.1898	0.2097	0.2660
<b>149</b>	0.1344	0.1598	0.1892	0.2090	0.2652
<b>150</b>	0.1339	0.1593	0.1886	0.2083	0.2643
<b>151</b>	0.1335	0.1587	0.1879	0.2077	0.2635
<b>152</b>	0.1330	0.1582	0.1873	0.2070	0.2626
<b>153</b>	0.1326	0.1577	0.1867	0.2063	0.2618
<b>154</b>	0.1322	0.1572	0.1861	0.2057	0.2610
<b>155</b>	0.1318	0.1567	0.1855	0.2050	0.2602
<b>156</b>	0.1313	0.1562	0.1849	0.2044	0.2593
<b>157</b>	0.1309	0.1557	0.1844	0.2037	0.2585
<b>158</b>	0.1305	0.1552	0.1838	0.2031	0.2578
<b>159</b>	0.1301	0.1547	0.1832	0.2025	0.2570
<b>160</b>	0.1297	0.1543	0.1826	0.2019	0.2562
<b>161</b>	0.1293	0.1538	0.1821	0.2012	0.2554
<b>162</b>	0.1289	0.1533	0.1815	0.2006	0.2546
<b>163</b>	0.1285	0.1528	0.1810	0.2000	0.2539
<b>164</b>	0.1281	0.1524	0.1804	0.1994	0.2531
<b>165</b>	0.1277	0.1519	0.1799	0.1988	0.2524
<b>166</b>	0.1273	0.1515	0.1794	0.1982	0.2517

<b>167</b>	0.1270	0.1510	0.1788	0.1976	0.2509
<b>168</b>	0.1266	0.1506	0.1783	0.1971	0.2502
<b>169</b>	0.1262	0.1501	0.1778	0.1965	0.2495
<b>170</b>	0.1258	0.1497	0.1773	0.1959	0.2488
<b>171</b>	0.1255	0.1493	0.1768	0.1954	0.2481
<b>172</b>	0.1251	0.1488	0.1762	0.1948	0.2473
<b>173</b>	0.1247	0.1484	0.1757	0.1942	0.2467
<b>174</b>	0.1244	0.1480	0.1752	0.1937	0.2460
<b>175</b>	0.1240	0.1476	0.1747	0.1932	0.2453
<b>176</b>	0.1237	0.1471	0.1743	0.1926	0.2446
<b>177</b>	0.1233	0.1467	0.1738	0.1921	0.2439
<b>178</b>	0.1230	0.1463	0.1733	0.1915	0.2433
<b>179</b>	0.1226	0.1459	0.1728	0.1910	0.2426
<b>180</b>	0.1223	0.1455	0.1723	0.1905	0.2419
<b>181</b>	0.1220	0.1451	0.1719	0.1900	0.2413
<b>182</b>	0.1216	0.1447	0.1714	0.1895	0.2406
<b>183</b>	0.1213	0.1443	0.1709	0.1890	0.2400
<b>184</b>	0.1210	0.1439	0.1705	0.1884	0.2394
<b>185</b>	0.1207	0.1435	0.1700	0.1879	0.2387
<b>186</b>	0.1203	0.1432	0.1696	0.1874	0.2381
<b>187</b>	0.1200	0.1428	0.1691	0.1869	0.2375
<b>188</b>	0.1197	0.1424	0.1687	0.1865	0.2369
<b>189</b>	0.1194	0.1420	0.1682	0.1860	0.2363
<b>190</b>	0.1191	0.1417	0.1678	0.1855	0.2357
<b>191</b>	0.1188	0.1413	0.1674	0.1850	0.2351
<b>192</b>	0.1184	0.1409	0.1669	0.1845	0.2345
<b>193</b>	0.1181	0.1406	0.1665	0.1841	0.2339
<b>194</b>	0.1178	0.1402	0.1661	0.1836	0.2333
<b>195</b>	0.1175	0.1398	0.1657	0.1831	0.2327
<b>196</b>	0.1172	0.1395	0.1652	0.1827	0.2321
<b>197</b>	0.1169	0.1391	0.1648	0.1822	0.2315
<b>198</b>	0.1166	0.1388	0.1644	0.1818	0.2310
<b>199</b>	0.1164	0.1384	0.1640	0.1813	0.2304
<b>200</b>	0.1161	0.1381	0.1636	0.1809	0.2298

Titik Presentase Distribusi t  
 $df = 1 - 200$

Diproduksi oleh: Junaidi  
<http://junaidichaniago.wordpress.com>



**Titik Persentase Distribusi t (df = 1 – 40)**

<b>Pr</b>	<b>0.25</b>	<b>0.10</b>	<b>0.05</b>	<b>0.025</b>	<b>0.01</b>	<b>0.005</b>	<b>0.001</b>
<b>df</b>	<b>0.50</b>	<b>0.20</b>	<b>0.10</b>	<b>0.050</b>	<b>0.02</b>	<b>0.010</b>	<b>0.002</b>
1	1.00000	3.07768	6.31375	12.70620	31.82052	63.65674	318.30884
2	0.81650	1.88562	2.91999	4.30265	6.96456	9.92484	22.32712
3	0.76489	1.63774	2.35336	3.18245	4.54070	5.84091	10.21453
4	0.74070	1.53321	2.13185	2.77645	3.74695	4.60409	7.17318
5	0.72669	1.47588	2.01505	2.57058	3.36493	4.03214	5.89343
6	0.71756	1.43976	1.94318	2.44691	3.14267	3.70743	5.20763
7	0.71114	1.41492	1.89458	2.36462	2.99795	3.49948	4.78529
8	0.70639	1.39682	1.85955	2.30600	2.89646	3.35539	4.50079
9	0.70272	1.38303	1.83311	2.26216	2.82144	3.24984	4.29681
10	0.69981	1.37218	1.81246	2.22814	2.76377	3.16927	4.14370
11	0.69745	1.36343	1.79588	2.20099	2.71808	3.10581	4.02470
12	0.69548	1.35622	1.78229	2.17881	2.68100	3.05454	3.92963
13	0.69383	1.35017	1.77093	2.16037	2.65031	3.01228	3.85198
14	0.69242	1.34503	1.76131	2.14479	2.62449	2.97684	3.78739
15	0.69120	1.34061	1.75305	2.13145	2.60248	2.94671	3.73283
16	0.69013	1.33676	1.74588	2.11991	2.58349	2.92078	3.68615
17	0.68920	1.33338	1.73961	2.10982	2.56693	2.89823	3.64577
18	0.68836	1.33039	1.73406	2.10092	2.55238	2.87844	3.61048
19	0.68762	1.32773	1.72913	2.09302	2.53948	2.86093	3.57940
20	0.68695	1.32534	1.72472	2.08596	2.52798	2.84534	3.55181
21	0.68635	1.32319	1.72074	2.07961	2.51765	2.83136	3.52715
22	0.68581	1.32124	1.71714	2.07387	2.50832	2.81876	3.50499
23	0.68531	1.31946	1.71387	2.06866	2.49987	2.80734	3.48496
24	0.68485	1.31784	1.71088	2.06390	2.49216	2.79694	3.46678
25	0.68443	1.31635	1.70814	2.05954	2.48511	2.78744	3.45019
26	0.68404	1.31497	1.70562	2.05553	2.47863	2.77871	3.43500
27	0.68368	1.31370	1.70329	2.05183	2.47266	2.77068	3.42103
28	0.68335	1.31253	1.70113	2.04841	2.46714	2.76326	3.40816
29	0.68304	1.31143	1.69913	2.04523	2.46202	2.75639	3.39624
30	0.68276	1.31042	1.69726	2.04227	2.45726	2.75000	3.38518
31	0.68249	1.30946	1.69552	2.03951	2.45282	2.74404	3.37490
32	0.68223	1.30857	1.69389	2.03693	2.44868	2.73848	3.36531
33	0.68200	1.30774	1.69236	2.03452	2.44479	2.73328	3.35634
34	0.68177	1.30695	1.69092	2.03224	2.44115	2.72839	3.34793
35	0.68156	1.30621	1.68957	2.03011	2.43772	2.72381	3.34005
36	0.68137	1.30551	1.68830	2.02809	2.43449	2.71948	3.33262
37	0.68118	1.30485	1.68709	2.02619	2.43145	2.71541	3.32563
38	0.68100	1.30423	1.68595	2.02439	2.42857	2.71156	3.31903
39	0.68083	1.30364	1.68488	2.02269	2.42584	2.70791	3.31279
40	0.68067	1.30308	1.68385	2.02108	2.42326	2.70446	3.30688

Catatan: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

**Titik Persentase Distribusi t (df = 41 – 80)**

Pr df	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
41	0.68052	1.30254	1.68288	2.01954	2.42080	2.70118	3.30127
42	0.68038	1.30204	1.68195	2.01808	2.41847	2.69807	3.29595
43	0.68024	1.30155	1.68107	2.01669	2.41625	2.69510	3.29089
44	0.68011	1.30109	1.68023	2.01537	2.41413	2.69228	3.28607
45	0.67998	1.30065	1.67943	2.01410	2.41212	2.68959	3.28148
46	0.67986	1.30023	1.67866	2.01290	2.41019	2.68701	3.27710
47	0.67975	1.29982	1.67793	2.01174	2.40835	2.68456	3.27291
48	0.67964	1.29944	1.67722	2.01063	2.40658	2.68220	3.26891
49	0.67953	1.29907	1.67655	2.00958	2.40489	2.67995	3.26508
50	0.67943	1.29871	1.67591	2.00856	2.40327	2.67779	3.26141
51	0.67933	1.29837	1.67528	2.00758	2.40172	2.67572	3.25789
52	0.67924	1.29805	1.67469	2.00665	2.40022	2.67373	3.25451
53	0.67915	1.29773	1.67412	2.00575	2.39879	2.67182	3.25127
54	0.67906	1.29743	1.67356	2.00488	2.39741	2.66998	3.24815
55	0.67898	1.29713	1.67303	2.00404	2.39608	2.66822	3.24515
56	0.67890	1.29685	1.67252	2.00324	2.39480	2.66651	3.24226
57	0.67882	1.29658	1.67203	2.00247	2.39357	2.66487	3.23948
58	0.67874	1.29632	1.67155	2.00172	2.39238	2.66329	3.23680
59	0.67867	1.29607	1.67109	2.00100	2.39123	2.66176	3.23421
60	0.67860	1.29582	1.67065	2.00030	2.39012	2.66028	3.23171
61	0.67853	1.29558	1.67022	1.99962	2.38905	2.65886	3.22930
62	0.67847	1.29536	1.66980	1.99897	2.38801	2.65748	3.22696
63	0.67840	1.29513	1.66940	1.99834	2.38701	2.65615	3.22471
64	0.67834	1.29492	1.66901	1.99773	2.38604	2.65485	3.22253
65	0.67828	1.29471	1.66864	1.99714	2.38510	2.65360	3.22041
66	0.67823	1.29451	1.66827	1.99656	2.38419	2.65239	3.21837
67	0.67817	1.29432	1.66792	1.99601	2.38330	2.65122	3.21639
68	0.67811	1.29413	1.66757	1.99547	2.38245	2.65008	3.21446
69	0.67806	1.29394	1.66724	1.99495	2.38161	2.64898	3.21260
70	0.67801	1.29376	1.66691	1.99444	2.38081	2.64790	3.21079
71	0.67796	1.29359	1.66660	1.99394	2.38002	2.64686	3.20903
72	0.67791	1.29342	1.66629	1.99346	2.37926	2.64585	3.20733
73	0.67787	1.29326	1.66600	1.99300	2.37852	2.64487	3.20567
74	0.67782	1.29310	1.66571	1.99254	2.37780	2.64391	3.20406
75	0.67778	1.29294	1.66543	1.99210	2.37710	2.64298	3.20249
76	0.67773	1.29279	1.66515	1.99167	2.37642	2.64208	3.20096
77	0.67769	1.29264	1.66488	1.99125	2.37576	2.64120	3.19948
78	0.67765	1.29250	1.66462	1.99085	2.37511	2.64034	3.19804
79	0.67761	1.29236	1.66437	1.99045	2.37448	2.63950	3.19663
80	0.67757	1.29222	1.66412	1.99006	2.37387	2.63869	3.19526

Catatan: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

**Titik Persentase Distribusi t (df = 81 – 120)**

Pr df	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
81	0.67753	1.29209	1.66388	1.98969	2.37327	2.63790	3.19392
82	0.67749	1.29196	1.66365	1.98932	2.37269	2.63712	3.19262
83	0.67746	1.29183	1.66342	1.98896	2.37212	2.63637	3.19135
84	0.67742	1.29171	1.66320	1.98861	2.37156	2.63563	3.19011
85	0.67739	1.29159	1.66298	1.98827	2.37102	2.63491	3.18890
86	0.67735	1.29147	1.66277	1.98793	2.37049	2.63421	3.18772
87	0.67732	1.29136	1.66256	1.98761	2.36998	2.63353	3.18657
88	0.67729	1.29125	1.66235	1.98729	2.36947	2.63286	3.18544
89	0.67726	1.29114	1.66216	1.98698	2.36898	2.63220	3.18434
90	0.67723	1.29103	1.66196	1.98667	2.36850	2.63157	3.18327
91	0.67720	1.29092	1.66177	1.98638	2.36803	2.63094	3.18222
92	0.67717	1.29082	1.66159	1.98609	2.36757	2.63033	3.18119
93	0.67714	1.29072	1.66140	1.98580	2.36712	2.62973	3.18019
94	0.67711	1.29062	1.66123	1.98552	2.36667	2.62915	3.17921
95	0.67708	1.29053	1.66105	1.98525	2.36624	2.62858	3.17825
96	0.67705	1.29043	1.66088	1.98498	2.36582	2.62802	3.17731
97	0.67703	1.29034	1.66071	1.98472	2.36541	2.62747	3.17639
98	0.67700	1.29025	1.66055	1.98447	2.36500	2.62693	3.17549
99	0.67698	1.29016	1.66039	1.98422	2.36461	2.62641	3.17460
100	0.67695	1.29007	1.66023	1.98397	2.36422	2.62589	3.17374
101	0.67693	1.28999	1.66008	1.98373	2.36384	2.62539	3.17289
102	0.67690	1.28991	1.65993	1.98350	2.36346	2.62489	3.17206
103	0.67688	1.28982	1.65978	1.98326	2.36310	2.62441	3.17125
104	0.67686	1.28974	1.65964	1.98304	2.36274	2.62393	3.17045
105	0.67683	1.28967	1.65950	1.98282	2.36239	2.62347	3.16967
106	0.67681	1.28959	1.65936	1.98260	2.36204	2.62301	3.16890
107	0.67679	1.28951	1.65922	1.98238	2.36170	2.62256	3.16815
108	0.67677	1.28944	1.65909	1.98217	2.36137	2.62212	3.16741
109	0.67675	1.28937	1.65895	1.98197	2.36105	2.62169	3.16669
110	0.67673	1.28930	1.65882	1.98177	2.36073	2.62126	3.16598
111	0.67671	1.28922	1.65870	1.98157	2.36041	2.62085	3.16528
112	0.67669	1.28916	1.65857	1.98137	2.36010	2.62044	3.16460
113	0.67667	1.28909	1.65845	1.98118	2.35980	2.62004	3.16392
114	0.67665	1.28902	1.65833	1.98099	2.35950	2.61964	3.16326
115	0.67663	1.28896	1.65821	1.98081	2.35921	2.61926	3.16262
116	0.67661	1.28889	1.65810	1.98063	2.35892	2.61888	3.16198
117	0.67659	1.28883	1.65798	1.98045	2.35864	2.61850	3.16135
118	0.67657	1.28877	1.65787	1.98027	2.35837	2.61814	3.16074
119	0.67656	1.28871	1.65776	1.98010	2.35809	2.61778	3.16013
120	0.67654	1.28865	1.65765	1.97993	2.35782	2.61742	3.15954

Catatan: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

## Titik Persentase Distribusi t (df = 121 – 160)

df \ Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
121	0.67652	1.28859	1.65754	1.97976	2.35756	2.61707	3.15895
122	0.67651	1.28853	1.65744	1.97960	2.35730	2.61673	3.15838
123	0.67649	1.28847	1.65734	1.97944	2.35705	2.61639	3.15781
124	0.67647	1.28842	1.65723	1.97928	2.35680	2.61606	3.15726
125	0.67646	1.28836	1.65714	1.97912	2.35655	2.61573	3.15671
126	0.67644	1.28831	1.65704	1.97897	2.35631	2.61541	3.15617
127	0.67643	1.28825	1.65694	1.97882	2.35607	2.61510	3.15565
128	0.67641	1.28820	1.65685	1.97867	2.35583	2.61478	3.15512
129	0.67640	1.28815	1.65675	1.97852	2.35560	2.61448	3.15461
130	0.67638	1.28810	1.65666	1.97838	2.35537	2.61418	3.15411
131	0.67637	1.28805	1.65657	1.97824	2.35515	2.61388	3.15361
132	0.67635	1.28800	1.65648	1.97810	2.35493	2.61359	3.15312
133	0.67634	1.28795	1.65639	1.97796	2.35471	2.61330	3.15264
134	0.67633	1.28790	1.65630	1.97783	2.35450	2.61302	3.15217
135	0.67631	1.28785	1.65622	1.97769	2.35429	2.61274	3.15170
136	0.67630	1.28781	1.65613	1.97756	2.35408	2.61246	3.15124
137	0.67628	1.28776	1.65605	1.97743	2.35387	2.61219	3.15079
138	0.67627	1.28772	1.65597	1.97730	2.35367	2.61193	3.15034
139	0.67626	1.28767	1.65589	1.97718	2.35347	2.61166	3.14990
140	0.67625	1.28763	1.65581	1.97705	2.35328	2.61140	3.14947
141	0.67623	1.28758	1.65573	1.97693	2.35309	2.61115	3.14904
142	0.67622	1.28754	1.65566	1.97681	2.35289	2.61090	3.14862
143	0.67621	1.28750	1.65558	1.97669	2.35271	2.61065	3.14820
144	0.67620	1.28746	1.65550	1.97658	2.35252	2.61040	3.14779
145	0.67619	1.28742	1.65543	1.97646	2.35234	2.61016	3.14739
146	0.67617	1.28738	1.65536	1.97635	2.35216	2.60992	3.14699
147	0.67616	1.28734	1.65529	1.97623	2.35198	2.60969	3.14660
148	0.67615	1.28730	1.65521	1.97612	2.35181	2.60946	3.14621
149	0.67614	1.28726	1.65514	1.97601	2.35163	2.60923	3.14583
150	0.67613	1.28722	1.65508	1.97591	2.35146	2.60900	3.14545
151	0.67612	1.28718	1.65501	1.97580	2.35130	2.60878	3.14508
152	0.67611	1.28715	1.65494	1.97569	2.35113	2.60856	3.14471
153	0.67610	1.28711	1.65487	1.97559	2.35097	2.60834	3.14435
154	0.67609	1.28707	1.65481	1.97549	2.35081	2.60813	3.14400
155	0.67608	1.28704	1.65474	1.97539	2.35065	2.60792	3.14364
156	0.67607	1.28700	1.65468	1.97529	2.35049	2.60771	3.14330
157	0.67606	1.28697	1.65462	1.97519	2.35033	2.60751	3.14295
158	0.67605	1.28693	1.65455	1.97509	2.35018	2.60730	3.14261
159	0.67604	1.28690	1.65449	1.97500	2.35003	2.60710	3.14228
160	0.67603	1.28687	1.65443	1.97490	2.34988	2.60691	3.14195

Catatan: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

## Titik Persentase Distribusi t (df = 161 – 200)

Pr df	0.25 0.50	0.10 0.20	0.05 0.10	0.025 0.050	0.01 0.02	0.005 0.010	0.001 0.002
161	0.67602	1.28683	1.65437	1.97481	2.34973	2.60671	3.14162
162	0.67601	1.28680	1.65431	1.97472	2.34959	2.60652	3.14130
163	0.67600	1.28677	1.65426	1.97462	2.34944	2.60633	3.14098
164	0.67599	1.28673	1.65420	1.97453	2.34930	2.60614	3.14067
165	0.67598	1.28670	1.65414	1.97445	2.34916	2.60595	3.14036
166	0.67597	1.28667	1.65408	1.97436	2.34902	2.60577	3.14005
167	0.67596	1.28664	1.65403	1.97427	2.34888	2.60559	3.13975
168	0.67595	1.28661	1.65397	1.97419	2.34875	2.60541	3.13945
169	0.67594	1.28658	1.65392	1.97410	2.34862	2.60523	3.13915
170	0.67594	1.28655	1.65387	1.97402	2.34848	2.60506	3.13886
171	0.67593	1.28652	1.65381	1.97393	2.34835	2.60489	3.13857
172	0.67592	1.28649	1.65376	1.97385	2.34822	2.60471	3.13829
173	0.67591	1.28646	1.65371	1.97377	2.34810	2.60455	3.13801
174	0.67590	1.28644	1.65366	1.97369	2.34797	2.60438	3.13773
175	0.67589	1.28641	1.65361	1.97361	2.34784	2.60421	3.13745
176	0.67589	1.28638	1.65356	1.97353	2.34772	2.60405	3.13718
177	0.67588	1.28635	1.65351	1.97346	2.34760	2.60389	3.13691
178	0.67587	1.28633	1.65346	1.97338	2.34748	2.60373	3.13665
179	0.67586	1.28630	1.65341	1.97331	2.34736	2.60357	3.13638
180	0.67586	1.28627	1.65336	1.97323	2.34724	2.60342	3.13612
181	0.67585	1.28625	1.65332	1.97316	2.34713	2.60326	3.13587
182	0.67584	1.28622	1.65327	1.97308	2.34701	2.60311	3.13561
183	0.67583	1.28619	1.65322	1.97301	2.34690	2.60296	3.13536
184	0.67583	1.28617	1.65318	1.97294	2.34678	2.60281	3.13511
185	0.67582	1.28614	1.65313	1.97287	2.34667	2.60267	3.13487
186	0.67581	1.28612	1.65309	1.97280	2.34656	2.60252	3.13463
187	0.67580	1.28610	1.65304	1.97273	2.34645	2.60238	3.13438
188	0.67580	1.28607	1.65300	1.97266	2.34635	2.60223	3.13415
189	0.67579	1.28605	1.65296	1.97260	2.34624	2.60209	3.13391
190	0.67578	1.28602	1.65291	1.97253	2.34613	2.60195	3.13368
191	0.67578	1.28600	1.65287	1.97246	2.34603	2.60181	3.13345
192	0.67577	1.28598	1.65283	1.97240	2.34593	2.60168	3.13322
193	0.67576	1.28595	1.65279	1.97233	2.34582	2.60154	3.13299
194	0.67576	1.28593	1.65275	1.97227	2.34572	2.60141	3.13277
195	0.67575	1.28591	1.65271	1.97220	2.34562	2.60128	3.13255
196	0.67574	1.28589	1.65267	1.97214	2.34552	2.60115	3.13233
197	0.67574	1.28586	1.65263	1.97208	2.34543	2.60102	3.13212
198	0.67573	1.28584	1.65259	1.97202	2.34533	2.60089	3.13190
199	0.67572	1.28582	1.65255	1.97196	2.34523	2.60076	3.13169
200	0.67572	1.28580	1.65251	1.97190	2.34514	2.60063	3.13148

Catatan: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

# Titik Persentase Distribusi F

Probabilita = 0.05

Diproduksi oleh: Junaidi  
<http://junaidichaniago.wordpress.com>

**Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05**

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	4.05	3.20	2.81	2.57	2.42	2.30	2.22	2.15	2.09	2.04	2.00	1.97	1.94	1.91	1.89
47	4.05	3.20	2.80	2.57	2.41	2.30	2.21	2.14	2.09	2.04	2.00	1.96	1.93	1.91	1.88
48	4.04	3.19	2.80	2.57	2.41	2.29	2.21	2.14	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
49	4.04	3.19	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
50	4.03	3.18	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.07	2.03	1.99	1.95	1.92	1.89	1.87
51	4.03	3.18	2.79	2.55	2.40	2.28	2.20	2.13	2.07	2.02	1.98	1.95	1.92	1.89	1.87
52	4.03	3.18	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.07	2.02	1.98	1.94	1.91	1.89	1.86
53	4.02	3.17	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86
54	4.02	3.17	2.78	2.54	2.39	2.27	2.18	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86
55	4.02	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.06	2.01	1.97	1.93	1.90	1.88	1.85
56	4.01	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
57	4.01	3.16	2.77	2.53	2.38	2.26	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
58	4.01	3.16	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.05	2.00	1.96	1.92	1.89	1.87	1.84
59	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.04	2.00	1.96	1.92	1.89	1.86	1.84
60	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.25	2.17	2.10	2.04	1.99	1.95	1.92	1.89	1.86	1.84
61	4.00	3.15	2.76	2.52	2.37	2.25	2.16	2.09	2.04	1.99	1.95	1.91	1.88	1.86	1.83
62	4.00	3.15	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.99	1.95	1.91	1.88	1.85	1.83
63	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
64	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.24	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
65	3.99	3.14	2.75	2.51	2.36	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.85	1.82
66	3.99	3.14	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.84	1.82
67	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.98	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
68	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
69	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.86	1.84	1.81
70	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.14	2.07	2.02	1.97	1.93	1.89	1.86	1.84	1.81
71	3.98	3.13	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.97	1.93	1.89	1.86	1.83	1.81
72	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
73	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
74	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.22	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.85	1.83	1.80
75	3.97	3.12	2.73	2.49	2.34	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.83	1.80
76	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
77	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
78	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.80
79	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.79
80	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.21	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.84	1.82	1.79
81	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.82	1.79
82	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
83	3.96	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
84	3.95	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
85	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
86	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.78
87	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.83	1.81	1.78
88	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.81	1.78
89	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78
90	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78



## Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
91	3.95	3.10	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78
92	3.94	3.10	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.94	1.89	1.86	1.83	1.80	1.78
93	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.83	1.80	1.78
94	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.83	1.80	1.77
95	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.82	1.80	1.77
96	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.19	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.80	1.77
97	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.19	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.80	1.77
98	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
99	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
100	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.97	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
101	3.94	3.09	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.93	1.88	1.85	1.82	1.79	1.77
102	3.93	3.09	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.77
103	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.76
104	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.76
105	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.81	1.79	1.76
106	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.79	1.76
107	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.18	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.79	1.76
108	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.18	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
109	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
110	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
111	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
112	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.96	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
113	3.93	3.08	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.92	1.87	1.84	1.81	1.78	1.76
114	3.92	3.08	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
115	3.92	3.08	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
116	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
117	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.80	1.78	1.75
118	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.80	1.78	1.75
119	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.78	1.75
120	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.78	1.75
121	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.17	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
122	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.17	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
123	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
124	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
125	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
126	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
127	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.86	1.83	1.80	1.77	1.75
128	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.86	1.83	1.80	1.77	1.75
129	3.91	3.07	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
130	3.91	3.07	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
131	3.91	3.07	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
132	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
133	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
134	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
135	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.77	1.74



## Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
136	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.77	1.74
137	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
138	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
139	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
140	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
141	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
142	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
143	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
144	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
145	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
146	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.85	1.82	1.79	1.76	1.74
147	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
148	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
149	3.90	3.06	2.67	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
150	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
151	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
152	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
153	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.78	1.76	1.73
154	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.78	1.76	1.73
155	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.78	1.76	1.73
156	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.76	1.73
157	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.76	1.73
158	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
159	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
160	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
161	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
162	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
163	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
164	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
165	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
166	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
167	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
168	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
169	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
170	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
171	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
172	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
173	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
174	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
175	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
176	3.89	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
177	3.89	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
178	3.89	3.05	2.66	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
179	3.89	3.05	2.66	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
180	3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.77	1.75	1.72

## Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
181	3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.77	1.75	1.72
182	3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.77	1.75	1.72
183	3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.77	1.75	1.72
184	3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.77	1.75	1.72
185	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.75	1.72
186	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.75	1.72
187	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
188	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
189	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
190	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
191	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
192	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
193	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
194	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
195	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
196	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
197	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
198	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
199	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
200	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
201	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
202	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
203	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
204	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
205	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
206	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
207	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.71
208	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
209	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
210	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
211	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
212	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
213	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
214	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
215	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
216	3.88	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
217	3.88	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
218	3.88	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
219	3.88	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
220	3.88	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.71
221	3.88	3.04	2.65	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.71
222	3.88	3.04	2.65	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.71
223	3.88	3.04	2.65	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.71
224	3.88	3.04	2.64	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.71
225	3.88	3.04	2.64	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.71





**MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Jl. Kapten Mukhtar Baeri No. 3, Medan, Telp. 061-6624567, Kode Pos 20238

**PERMOHONAN JUDUL PENELITIAN**

No. Agenda: 1186/JDL/SKR/MAN/FEB/UMSU/27/7/2020

Kepada Yth.  
**Ketua Program Studi Manajemen**  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara  
di Medan

Medan, 27/7/2020

Dengan hormat.

Saya yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Bugi Riki Prabowo  
NPM : 1605160581  
Program Studi : Manajemen  
Konsentrasi : Manajemen Keuangan

Dalam rangka proses penyusunan skripsi, saya bermohon untuk mengajukan judul penelitian berikut ini:

Identifikasi Masalah : Dengan merebaknya wabah virus covid19 membuat roda perekonomian masyarakat terguncang hal tersebut juga mendorong sebagian masyarakat untuk mulai berinvestasi untuk mengantisipasi apabila terjadi hal yang sama dikemudian hari, dengan adanya Pemutusan Hubungan Kerja untuk mengurangi resiko penyebaran virus covid19 juga memberikan sumbangsih yang besar dalam memenuhi kebutuhan rumah tangga yang tidak sebanding dengan pendapatan, sehingga membuat masyarakat membutuhkan suntikan modal usaha atau hanya sekedar untuk memenuhi kebutuhan rumah tangga.

Rencana Judul : 1. Pengaruh Gaya Hidup Dan Pengendalian Diri Terhadap Minat Gadai Kca (Kredit Cepat Aman)  
2. Pengaruh Pendapatan Dan Gaya Hidup Terhadap Minat Investasi Mulia  
3. Pengaruh Covid19 Dan Pemutusan Hubungan Kerja Terhadap Minat Gadai Kca (Kredit Cepat Aman)

Objek/Lokasi Penelitian : Nasabah Pt. Pegadaian (Persero) Kanwil I Medan Cabang Pembantu Helvetia

Demikianlah permohonan ini saya sampaikan. Atas perhatiannya saya ucapkan terimakasih.

Hormat Saya  
Pemohon

  
(Bugi Riki Prabowo)



MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Jl. Kapten Mukhtar Basri No. 3. Medan, Telp. 061-6624567, Kode Pos 20238

**PERSETUJUAN JUDUL PENELITIAN**

Nomor Agenda: 1186/JDL/SKR/MAN/FEB/UMSU/27/7/2020

Nama Mahasiswa : Bugi Riki Prabowo

NPM : 1605160581

Program Studi : Manajemen

Konsentrasi : Manajemen Keuangan

Tanggal Pengajuan Judul : 27/7/2020

Nama Dosen Pembimbing<sup>\*)</sup> :

Judul Disetujui<sup>\*\*)</sup>

Pengaruh Pendapatan Dan Perilaku  
Keuangan Terhadap Keputusan  
Investasi Saat Pandemi (Studi Kasus  
Nasabah PT. Pegadaian (Persero) cp Helvetia)

Disahkan oleh:  
Ketua Program Studi Manajemen

(Jasman Sarifuddin Hasibuan, SE., M.Si.)

Medan, .....

Dosen Pembimbing

(.....)

Keterangan:

\*) Ditisi oleh Pimpinan Program Studi

\*\*\*) Ditisi oleh Dosen Pembimbing

Setelah disahkan oleh Prodi dan Dosen pembimbing, scan/foto dan uploadlah lembaran ke-2 ini pada form online "Upload Pengesahan Judul Skripsi"





MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

JL. Kapt. Mukhtar Basri No.3 Telp. (061) 6623301 Fax. (061) 6625474

BERITA ACARA BIMBINGAN PROPOSAL

Nama Lengkap : BUGI RIKI PRABOWO  
N.P.M : 1605160581  
Program Studi : MANAJEMEN  
Konsentrasi : MANAJEMEN KEUANGAN  
Judul Proposal : PENGARUH PENDAPATAN DAN PERILAKU KEUANGAN TERHADAP KEPUTUSAN INVESTASI SAAT PANDEMI (STUDI KASUS NASABAH PT. PEGADAIAN (PERSERO) CP HELVETIA).

Tanggal	Deskripsi Bimbingan Proposal	Paraf	Keterangan
29/09/2020	Perbaikan: - UBM, Identifikasi, tujuan & batasan masalah. - Sesuaiis luppa tem dengan topic judul. - Kerangka konseptual. - Basis luppa tem & jura.		
4/09/2020	Perbaikan kembali: - Bab I, luppa tem & jura. - Data. - Metode peneliti, analisis data.		
20/09/2020	Perbaikan kembali: - analisis data, lebar bisa pakai SEM-PLS. - Referensi (Daftar pustaka Mendelay) masalah korne Don Umar (Buku Hk.)		
29/09/2020	Siap dipertika dan Ace Lemis proposal		

Medan, 29 September 2020

Pembimbing Proposal

Diketahui / Disetujui  
Ketua Program Studi Manajemen

  
JULITA, S.E., M.Si

  
JASMAN SARIFUDDIN H., S.E., M.Si



**UMSU**

Unggul | Cerdas | Terpercaya

Bila menjawab surat ini agar di sebutkan nomor dan tanggalnya

**MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI PENELITIAN & PENGEMBANGAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA**  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Jalan Kapten Mukhtar Basri No. 3 Medan 20238 Telp. (061) 6623301, Fax (061) 6625474  
 Website : <http://www.umsu.ac.id> Email : [rektor@umsu.ac.id](mailto:rektor@umsu.ac.id)

Nomor : 2670 /II.3-AU/UMSU-05/ F / 2020  
 Lampiran :  
 Perihal : **IZIN RISET PENDAHULUAN**

Medan, 17 Shafar 1442 H  
 05 Oktober 2020 M

Kepada Yth.  
**Bapak / Ibu Pimpinan.**  
**PT.Pegadain (Persero) Kanwil I Medan**  
**Jln.Pegadaian No.112 Kec.Medan Maimun**  
**Di tempat**

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Dengan hormat, sehubungan mahasiswa kami akan menyelesaikan studi, untuk itu kami memohon kesediaan Bapak / Ibu sudi kiranya untuk memberikan kesempatan pada mahasiswa kami melakukan riset di **Perusahaan / Instansi** yang Bapak / Ibu pimpin, guna untuk penyusunan skripsi yang merupakan salah satu persyaratan dalam menyelesaikan Program **Studi Strata Satu ( S-1 )**

Adapun mahasiswa/i di Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara tersebut adalah:

**Nama** : Bugi Riki Prabowo  
**Npm** : 1605160581  
**Jurusan** : Manajemen  
**Semester** : IX (Sembilan)  
**Judul** : **Pengaruh Pendapatan dan Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi (Studi Kasus Nasabah PT.Pegadain Persero CP Helvetia)**

Demikianlah surat kami ini, atas perhatian dan kerjasama yang Bapak / Ibu berikan kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu 'alaikum Wr.Wb



Dekan

**H. JANURI, SE.,MM.,M.Si.**

**Tembusan :**

1. Pertinggal





**UMSU**

Unggul | Cerdas | Terpercaya

Bila menjawab surat ini agar di sebutkan nomor dan tanggalnya

**MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI PENELITIAN & PENGEMBANGAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA**  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Jalan Kapten Mukhtar Basri No. 3 Medan 20238 Telp. (061) 6623301, Fax (061) 6625474  
 Website : <http://www.umsu.ac.id> Email : [rektor@umsu.ac.id](mailto:rektor@umsu.ac.id)

**PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING**  
**PROPOSAL / SKRIPSI MAHASISWA**

**NOMOR : 2670 / TGS / II.3-AU / UMSU-05 / F / 2020**

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Dekan Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara, berdasarkan Persetujuan permohonan judul penelitian Proposal / Skripsi dari Ketua / Sekretaris :

**Program Studi** : **Manajemen**  
**Pada Tanggal** : **05 Oktober 2020**

Dengan ini menetapkan Dosen Pembimbing Proposal / Skripsi Mahasiswa :

**Nama** : **Bugi Riki Prabowo**  
**N P M** : **1605160581**  
**Semester** : **IX (Sembilan)**  
**Program Studi** : **Manajemen**  
**Judul Proposal / Skripsi** : **Pengaruh Pendapatan dan Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi (Studi Kasus Nasabah PT.Pegadain Persero CP Helvetia)**

**Dosen Pembimbing** : **Julita, SE.,M.Si.**

Dengan demikian di izinkan menulis Proposal / Skripsi dengan ketentuan :

1. Penulisan berpedoman pada buku panduan penulisan Proposal/ Skripsi Fakultas Ekonomi dan Bisnis UMSU.
2. Pelaksanaan Sidang Skripsi harus berjarak 3 bulan setelah dikeluarkannya Surat Penetapan Dosen Pembimbing Skripsi
3. **Proyek Proposal / Skripsi** dinyatakan " **BATAL** " bila tidak selesai sebelum Masa Daluarsa tanggal : **05 Oktober 2021**
4. Revisi Judul.....

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Ditetapkan di : Medan  
 Pada Tanggal : 17 Shafar 1442 H  
 05 Oktober 2020 M



Dekan

**H. JANURI, SE.,MM.,M.Si.**

Tembusan :  
 1. Pertinggal



## Pegadaian

Medan, 06 Oktober 2020

Nomor : 257/010104.03/2020  
Lampiran : -  
Urgensi : Biasa

Kepada Yth,  
**Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis**  
**Universitas Muhammdiyah Sumatera Utara**  
di - Tempat

Perihal : **Persetujuan Ijin Riset**

Menunjuk surat Saudara nomor 2670/II.3-AU/UMSU-05/F/2020 tanggal 05 Oktober 2020 sesuai perihal pada pokok surat diatas, dengan ini kami sampaikan hal-hal sebagai berikut :

1. Pada prinsipnya kami dapat menyetujui usulan yang Saudara ajukan perihal Ijin Riset Pendahuluan Mahasiswa jurusan Manajemen dengan judul skripsi "Pengaruh Pendapatan dan Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi (Studi Kasus Nasabah di PT Pegadaian (Persero) CP Helvetia", dengan keterangan sebagai berikut :

No	Nama Mahasiswa	NPM	Unit Kerja
1	Bugi Riki Prabowo	1605160581	CP Helvetia

2. Adapun jadwal pelaksanaan Riset yang kami tetapkan pada tanggal 07 Oktober s.d. 07 November 2020 ;
3. Hal-hal yang dapat disampaikan pada pelaksanaan Riset terbatas pada informasi bersifat umum ;
4. Tujuan pelaksanaan Riset ini hanya untuk keperluan penyusunan karya tulis/skripsi dan tidak dibenarkan untuk keperluan lainnya ;
5. Selama pelaksanaan Riset, mahasiswa yang namanya tersebut diatas wajib mematuhi segala peraturan yang berlaku di PT Pegadaian (Persero) Kanwil I Medan ;
6. Setelah pelaksanaan Riset selesai, mahasiswa yang namanya tersebut diatas perlu membuat laporan dalam bentuk karya tulis/skripsi satu eksemplar dan diserahkan ke **Bagian Humas PT Pegadaian (Persero) Kanwil I Medan** sebagai arsip ;
7. Untuk mengenal produk Pegadaian, bagi mahasiswa yang namanya tersebut diatas wajib menggunakan **Jasa Taksiran/Jasa Titipan/ KCA/Tabungan Emas/Gadai Prima**.

Demikian disampaikan untuk dapat dilaksanakan dengan sebaik-baiknya.

PT. Pegadaian (Persero)  
Kanwil I Medan  
  
**INDRA FIRMAN SYAH**  
Deputy Operasional

Tembusan :  
Sdri. Pimpinan Cabang Pegadaian Helvetia

**PT Pegadaian (Persero) – Kantor Wilayah I Medan**  
Jl. Pegadaian No. 112 T +62 614567247  
Medan 20151 F +62 614566249

[www.pegadaian.co.id](http://www.pegadaian.co.id)





MAJLIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Jl. Kapt. Mochtar Basri No. 3 ☎ (061) 6624567 Ext: 304 Medan 20238

**BERITA ACARA SEMINAR PROPOSAL JURUSAN MANAJEMEN**

Pada hari ini Selasa, 20 Oktober 2020 telah diselenggarakan seminar Proposal Program Studi Manajemen menerangkan bahwa :

**N a m a** : Bugi Riki Prabowo  
**N.P.M.** : 1605160581  
**Tempat / Tgl.Lahir** : Taman Sari, 12 November 1997  
**Alamat Rumah** : Dusun VI Perhutaan Silau, Kec. Pulo Bandring, Kab. Asahan, Sumatera Utara  
**JudulProposal** : Pengaruh Pendapatan dan Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi (Studi Kasus Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia)

Disetujui / tidak disetujui \*)

Item	Komentar
Judul	Pengaruh Pendapatan dan Perilaku Keuangan terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi (Studi Kasus nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia)
Bab I	Perbaiki Paragraf, Perbaiki rumusan masalah
Bab II	Perbaiki Penulisan dan paragraf, tambah jurnal dosen
Bab III	Perbaiki Penulisan dan kutipan
Lainnya	Penulisan daftar Pustaka menggunakan Mendeley
Kesimpulan	<input checked="" type="checkbox"/> Lulus <input type="checkbox"/> Tidak Lulus

Medan, Selasa, 20 Oktober 2020

**TIM SEMINAR**

Ketua

JASMAN SARIPUDDIN, S.E., M.Si.

Pembimbing

Julita S.E., M.Si

Sekretaris

Dr. JUFRIZEN, SE., M.Si.

Peribanding

Dr. Jufrizen, SE., M.Si.





MAJLIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Jl. Kapt. Mukhtar Basri No. 3 Tel. (061) 6624567 Ext: 304 Medan 220238



**PENGESAHAN PROPOSAL**

Berdasarkan hasil Seminar proposal Program Studi Manajemen yang diselenggarakan pada hari **Selasa, 20 Oktober 2020** menerangkan bahwa:

**Nama** : Bugi Riki Prabowo  
**N.P.M.** : 1605160581  
**Tempat / Tgl.Lahir** : Taman Sari, 12 November 1997  
**Alamat Rumah** : Dusun VI Perhutaan Silau, Kec. Pulo Bandring, Kab. Asahan, Sumatera Utara  
**JudulProposal** : Pengaruh Pendapatan dan Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi (Studi Kasus Nasabah PT. Pegadaian (Persero) CP Helvetia)

Proposal dinyatakan syah dan memenuhi Syarat untuk menulis Skripsi dengan pembimbing : **Julita S.E., M.Si**

Medan, Selasa, 20 Oktober 2020

**TIM SEMINAR**

**Ketua**

**JASMAN SARIPUDDIN, SE., M.Si.**

**Sekretaris**

**Dr. JUFRIZEN, SE., M.Si.**

**Pembimbing**

**Julita S.E., M.Si**

**Pembanding**

**Dr. Jufrizen, SE., M.Si.**

**Diketahui / Disetujui**  
**A.n. Dekan**  
**Wakil Dekan - I**

**ADE GUNAWAN, S.E., M.Si.**



**MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI PENELITIAN & PENGEMBANGAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA**  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Jalan Kapten Muchtar Basri No. 3 Medan 20238 Telp. (061) 6623301, Fax. (061) 6625474  
 Website: <http://www.umsu.ac.id> Email : [rector@umsu.ac.id](mailto:rector@umsu.ac.id)

Nomor : 3418/II.3-AU/UMSU-05/F/2020  
 Lamp. : -  
 Hal : **MENYELESAIKAN RISET**

Medan, 18 Rabi'ul Awwal 1442 H  
 04 Nopember 2020 M

Kepada Yth.  
**Bapak / Ibu Pimpinan**  
**PT.Pegadian (Persero) Kanwil I Medan**  
**Di**  
**Tempat**

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Dengan hormat, sehubungan Mahasiswa kami akan menyelesaikan Studinya, mohon kesediaan Bapak/Ibu untuk memberikan kesempatan pada Mahasiswa kami melakukan Riset di **Perusahaan/ instansi** yang Bapak/Ibu pimpin, guna untuk *melanjutkan Penyusunan / Penulisan Skripsi pada Bab IV – V*, dan setelah itu Mahasiswa yang bersangkutan mendapatkan Surat Keterangan Telah Selesai Riset dari Perusahaan yang Bapak/Ibu Pimpin, yang merupakan salah satu persyaratan dalam penyelesaian **Program Studi Strata Satu ( S1 )** di Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara Medan :

Adapun Mahasiswa tersebut adalah :

Nama : **Bugi Riki Prabowo**  
 N P M : **1605160581**  
 Semester : **IX (Sembilan)**  
 Jurusan : **Manajemen**  
 Judul Skripsi : **Pengaruh Pendapatan dan Perilaku Keuangan Terhadap Keputusan Investasi Saat Pandemi (Studi Kasus Nasabah PT.Pegadain Persero CP Helvetia)**

Demikianlah harapan kami, atas bantuan dan kerjasama yang Bapak/Ibu berikan, Kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh



Dekan

**H. JANURI, SE.,MM.,M.Si.**

Tembusan :

Pertinggal





## SURAT KETERANGAN SELESAI RISET

Nomor : 291/010104.03/2020

Bersama ini diberikan surat keterangan selesai **Riset** tanggal 13 November 2020 sesuai surat kami terdahulu No: 257/010104.03/2020 tanggal 06 Oktober 2020, perihal **Persetujuan Ijin Riset** Mahasiswa Program Studi Manajemen Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara, untuk dan atas nama :

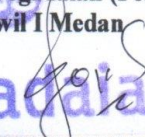

No.	Nama Mahasiswa	NPM	Unit Kerja
1	Bugi Riki Prabowo	1605160581	CP Helvetia

dengan keterangan sebagai berikut :

1. Bahwa Sdr. Bugi Riki Prabowo telah melaksanakan Riset di Kantor PT. Pegadaian (Persero) Cabang Helvetia terhitung mulai dari **tanggal 07 Oktober s/d 07 November 2020**.
2. Selama pelaksanaan Riset Sdr. Bugi Riki Prabowo telah mematuhi peraturan yang berlaku di perusahaan kami.
3. Hasil Riset kami nyatakan **BAIK**.

Demikian Surat Keterangan Selesai Riset ini kami berikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Medan, 13 November 2020

  
**PT. Pegadaian (Persero)**  
**Kanwil I Medan**  
  
**GOPHER MANURUNG**  
**Kabag Humas & Protokoler**



MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Jl. Kapt. Mukhtar Basri No.3 Telp. (061) 6623301 Fax. (061) 6625474

BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Nama Lengkap : BUGI RIKI PRABOWO  
N.P.M : 1605160581  
Program Studi : MANAJEMEN  
Konsentrasi : MANAJEMEN KEUANGAN  
Judul Skripsi : PENGARUH PENDAPATAN DAN PERILAKU KEUANGAN TERHADAP KEPUTUSAN INVESTASI SAAT PANDEMI (STUDI KASUS NASABAH PT. PEGADAIAN (PERSERO) CP HELVETIA).

Tanggal	Deskripsi Bimbingan Proposal	Paraf	Keterangan
10/11/2020	prabowo - Data Bab I dan bentuk penjelasan fluktuasi dan - ketangkas konsepnya bab 1 - kumpang tem dan jma - Hipotesis sudah dengan hasil pengisian data		
15/12/2020	prabowo lembat : - pembekuan - asumsi dan san - lampiran dan lembar - Daftar pustaka merdeka		
29/12/2020	Sudah diperbaiki dan Ade sudah mny. nys		

Medan, Desember 2020

Pembimbing Skripsi

Diketahui / Disetujui  
Ketua Program Studi Manajemen

  
JULITA, S.E., M.Si

  
JASMAN SARIFUDDIN H., S.E., M.Si



**SURAT PERNYATAAN PENELITIAN/SKRIPSI**

Nama : Bugi Riki Prabowo  
 NPM : 1605160581  
 Konsentrasi : Manajemen Keuangan  
 Fakultas : Ekonomi dan Bisnis (Akuntansi/Perpajakan/Manajemen/Ekonomi  
 Pembangunan)  
 Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara

Menyatakan Bahwa ,

1. Saya bersedia melakukan penelitian untuk penyusunan skripsi atas usaha saya sendiri , baik dalam hal penyusunan proposal penelitian, pengumpulan data penelitian, dan penyusunan laporan akhir penelitian/skripsi
2. Saya bersedia dikenakan sanksi untuk melakukan penelitian ulang apabila terbukti penelitian saya mengandung hal-hal sebagai berikut
  - Menjiplak /plagiat hasil karya penelitian orang lain
  - Merekayasa data angket, wawancara, obeservasi, atau dokumentasi.
3. Saya bersedia dituntut di depan pengadilan apabila saya terbukti mamalsukan stempel, kop surat, atau identintas perusahaan lainnya.
4. Saya bersedia mengikuti sidang meja hijau secepat-cepatnya 3 bulan setelah tanggal dikeluarkannya surat "Penetapan Proyek Proposal / Makalah/Skripsi dan Penghunjungan Dosen Pembimbing " dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis UMSU.

Demikianlah Pernyataan ini saat perbuat dengan kesadaran sendiri

Medan, 29-12-2020

Pernyataan



*[Signature]*  
 Bugi Riki Prabowo

NB :

- Surat Pernyataan asli diserahkan kepada Program Studi Pada saat Pengajuan Judul.
- Foto Copy Surat pernyataan dilampirkan di proposal dan skripsi.

### SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara Medan :

Nama Lengkap : Bugi Riki Prabowo  
 N.P.M : 1605160581  
 Tempat/Tgl. Lahir : Taman Sari, 12 November 1997  
 Program Studi : Akuntansi / Manajemen / IESP  
 Agama : Islam  
 Status Perkawinan : .....  
 Alamat Rumah : Dusun VI Perhutaan Silau, Rulo Bandring  
Asahan Sumatera Utara Tel. 0813 6607 8637  
 Pekerjaan/Instansi : .....  
 Alamat Kantor : .....  
 ..... Tel.....

Melalui surat permohonan tertanggal 29 Desember 2020 telah mengajukan permohonan menempuh ujian Skripsi. Untuk itu saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa saya :

1. Dalam keadaan sehat jasmani dan rohani.
2. Siap secara optimal dan berada dalam kondisi baik untuk jawaban atas pertanyaan dari penguji.
3. Menerima keputusan Panitia Ujian Skripsi dengan ikhlas tanpa mengadakan gugatan apapun.
4. Menyadari keputusan Panitia Ujian ini mutlak dan tidak dapat di ganggu gugat.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan kesadaran tanpa paksaan, tekanan dalam bentuk apapun dan dari siapapun. Semoga Allah SWT meridhoi saya. Amin

Medan, 29 Des ..... 20 20

Saya yang menyatakan



Bugi Riki Prabowo