

## **LAMPIRAN**

**Lampiran 1 Data Yield Obligasi Pemerintah, Suku Bunga, Inlfasi, Pertumbuhan Uang Beredar M2, dan Pertumbuhan IHSG Sebanyak 108 Sampel**

DATE	YTM (Y)	SUKU BUNGA (X1)	INFLASI (X2)	UANG BEREDAR M2 (X3)	IHSG (X4)
Jan-15	7.04	7.75	6.96	0.04	1.19
Feb-15	6.90	7.50	6.29	1.04	3.04
Mar-15	7.41	7.50	6.38	0.67	1.25
Apr-15	7.69	7.50	6.79	0.69	-7.83
May-15	8.17	7.50	7.15	0.30	2.55
Jun-15	8.38	7.50	7.26	1.64	-5.86
Jul-15	8.60	7.50	7.26	0.33	-2.20
Aug-15	8.79	7.50	7.18	0.71	-6.10
Sep-15	9.62	7.50	6.83	2.37	-6.34
Oct-15	8.80	7.50	6.25	-1.45	5.48
Nov-15	8.61	7.50	4.89	0.21	-0.20
Dec-15	8.87	7.50	3.35	2.17	3.30
Jan-16	8.28	7.25	4.14	-1.11	0.48
Feb-16	8.24	7.00	4.42	0.52	3.38
Mar-16	7.71	6.75	4.45	0.88	1.56
Apr-16	7.72	6.75	3.60	0.44	-0.14
May-16	7.87	6.75	3.33	0.70	-0.86
Jun-16	7.46	6.50	3.45	2.67	4.58
Jul-16	6.94	6.50	3.21	-0.15	3.97
Aug-16	7.14	5.25	2.79	0.33	3.26
Sep-16	7.07	5.00	3.07	-0.18	-0.40
Oct-16	7.26	4.75	3.31	0.86	1.08
Nov-16	8.18	4.75	3.58	1.89	-5.05
Dec-16	7.94	4.75	3.02	2.80	2.87
Jan-17	7.64	4.75	3.49	-1.36	-0.05
Feb-17	7.54	4.75	3.83	0.12	1.75
Mar-17	7.03	4.75	3.61	1.51	3.37
Apr-17	7.03	4.75	4.17	0.32	2.10
May-17	6.95	4.75	4.33	1.82	0.93
Jun-17	6.81	4.75	4.37	1.95	1.60
Jul-17	6.95	4.75	3.88	-0.90	0.19
Aug-17	6.68	4.50	3.82	0.80	0.40
Sep-17	6.50	4.25	3.72	0.66	0.63
Oct-17	6.81	4.25	3.58	0.57	1.78
Nov-17	6.51	4.25	3.30	0.70	-0.89
Dec-17	6.30	4.25	3.61	1.84	6.78
Jan-18	6.32	4.25	3.25	-1.25	3.93

Feb-18	6.60	4.25	3.18	-0.00	-0.13
Mar-18	6.67	4.25	3.40	0.83	-6.19
Apr-18	6.91	4.25	3.41	0.25	-3.14
May-18	7.06	4.75	3.23	0.48	-0.18
Jun-18	7.80	5.25	3.12	1.82	-3.08
Jul-18	7.76	5.25	3.18	-0.48	2.37
Aug-18	8.13	5.50	3.20	0.39	1.38
Sep-18	8.21	5.75	2.88	1.40	-0.70
Oct-18	8.60	5.75	3.16	1.08	-2.42
Nov-18	7.87	6.00	3.23	0.06	3.85
Dec-18	8.00	6.00	3.13	1.57	2.28
Jan-19	8.05	6.00	2.82	-2.00	5.46
Feb-19	7.80	6.00	2.57	0.46	-1.37
Mar-19	7.67	6.00	2.48	1.35	0.39
Apr-19	7.80	6.00	2.83	-0.01	-0.21
May-19	8.02	6.00	3.32	1.98	-3.81
Jun-19	7.37	6.00	3.28	0.82	2.41
Jul-19	7.38	5.75	3.32	0.55	0.50
Aug-19	7.35	5.50	3.49	-0.11	-0.97
Sep-19	7.30	5.25	3.39	3.36	-2.52
Oct-19	7.01	5.00	3.13	-1.75	0.96
Nov-19	7.07	5.00	3.00	0.79	-3.48
Dec-19	7.05	5.00	2.72	1.02	4.79
Jan-20	6.65	5.00	2.68	-1.47	-5.71
Feb-20	6.89	4.75	2.98	1.16	-8.20
Mar-20	7.91	4.50	2.96	5.30	-16.76
Apr-20	7.89	4.50	2.67	-3.14	3.91
May-20	7.34	4.50	2.19	3.69	0.79
Jun-20	7.22	4.25	1.96	-1.15	3.19
Jul-20	6.83	4.00	1.54	2.72	4.98
Aug-20	6.86	4.00	1.32	2.41	1.73
Sep-20	6.93	4.00	1.42	0.33	-7.03
Oct-20	6.61	4.00	1.44	0.48	5.30
Nov-20	6.19	3.75	1.59	0.54	9.44
Dec-20	5.94	3.75	1.68	1.21	6.53
Jan-21	6.26	3.75	1.55	-1.92	-1.95
Feb-21	6.60	3.50	1.38	0.74	6.47
Mar-21	6.81	3.50	1.37	1.14	-4.11
Apr-21	6.48	3.50	1.42	1.00	0.17
May-21	6.45	3.50	1.68	0.57	-0.80
Jun-21	6.63	3.50	1.33	1.80	0.64
Jul-21	6.31	3.50	1.52	0.43	1.41
Aug-21	6.08	3.50	1.59	0.71	1.32
Sep-21	6.35	3.50	1.60	1.24	2.22

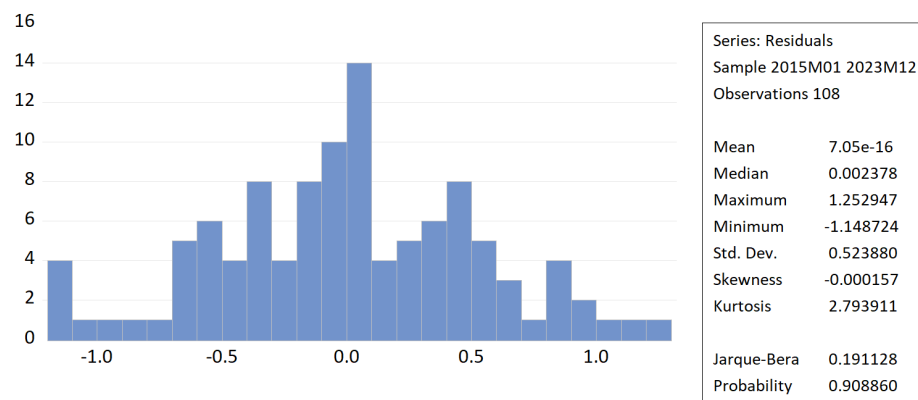
Oct-21	6.17	3.50	1.66	2.61	4.84
Nov-21	6.27	3.50	1.75	1.09	-0.87
Dec-21	6.37	3.50	1.87	3.92	0.73
Jan-22	6.45	3.50	2.18	-2.84	0.75
Feb-22	6.51	3.50	2.06	0.57	3.88
Mar-22	6.75	3.50	2.64	1.57	2.66
Apr-22	7.00	3.50	3.47	1.29	2.23
May-22	7.05	3.50	3.55	-0.72	-1.11
Jun-22	7.25	3.50	4.35	0.47	-3.32
Jul-22	7.20	3.50	4.94	-0.57	0.57
Aug-22	7.12	3.75	4.69	0.66	3.27
Sep-22	7.38	4.25	5.95	0.82	-1.92
Oct-22	7.54	4.75	5.71	3.27	0.83
Nov-22	6.95	5.25	5.42	0.90	-0.25
Dec-22	6.93	5.50	5.51	2.78	-3.26
Jan-23	6.71	5.75	5.28	-3.00	-0.16
Feb-23	6.89	5.75	5.47	0.35	0.06
Mar-23	6.82	5.75	4.97	-0.09	-0.55
Apr-23	6.54	5.75	4.33	0.71	1.62
May-23	6.39	5.75	4.00	-0.19	-4.08
Jun-23	6.26	5.75	3.52	0.44	0.43
Jul-23	6.27	5.75	3.08	-0.28	4.05
Aug-23	6.38	5.75	3.27	0.18	0.32
Sep-23	6.91	5.75	2.28	0.91	-0.19
Oct-23	7.07	6.00	2.56	0.77	-2.70
Nov-23	6.62	6.00	2.86	0.79	4.87
Dec-23	6.48	6.00	2.61	-28.27	2.71

## Lampiran 2 Hasil Uji *E-Views* 13

### Uji Statistik Deskriptif

	YIELD	SUKU BUNGA	INFLASI	UANG BEREDAR (M2)	IHSG
Mean	7.19	5.16	3.49	0.42	0.38
Median	7.04	5.00	3.28	0.68	0.64
Maximum	9.62	7.75	7.26	5.30	9.44
Minimum	5.94	3.50	1.32	-28.27	-16.76
Std. Dev.	0.73	1.27	1.51	3.10	3.71
Jumlah	108	108	108	108	108

### Uji Normalitas



### Uji Multikolinearitas

Variance Inflation Factors  
Date: 06/12/24 Time: 14:54  
Sample: 2015M01 2023M12  
Included observations: 108

Variable	Coefficient Variance	Uncentered VIF	Centered VIF
C	0.048430	18.34555	NA
SUKU BUNGA	0.003009	32.12258	1.830793
INFLASI_	0.002218	12.13837	1.886062
PERTUMBUHAN			
UANG BEREDAR M2	0.000287	1.056972	1.038130
PERTUMBUHAN IHSG	0.000207	1.085151	1.074012

### Uji Heteroskedastisitas

Heteroskedasticity Test: Harvey  
Null hypothesis: Homoskedasticity

F-statistic	2.346238	Prob. F(4,103)	0.0594
-------------	----------	----------------	--------

Obs*R-squared	9.018775	Prob. Chi-Square(4)	0.0606
Scaled explained SS	12.63394	Prob. Chi-Square(4)	0.0132

Test Equation:  
 Dependent Variable: LRESID2  
 Method: Least Squares  
 Date: 06/12/24 Time: 15:02  
 Sample: 2015M01 2023M12  
 Included observations: 108

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-5.342959	1.062286	-5.029678	0.0000
SUKU_BUNGA	0.261723	0.264790	0.988415	0.3253
INFLASI	0.312415	0.227349	1.374166	0.1724
PERTUMBUHAN UANG BEREDAR M2	0.083548	0.081813	1.021207	0.3095
PERTUMBUHAN IHSG	0.016477	0.069511	0.237036	0.8131

## Uji Autokorelasi

Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test:  
 Null hypothesis: No serial correlation at up to 10 lags

F-statistic	17.55804	Prob. F(10,93)	0.0000
Obs*R-squared	70.60337	Prob. Chi-Square(10)	0.0000

Test Equation:  
 Dependent Variable: RESID  
 Method: Least Squares  
 Date: 06/12/24 Time: 15:04  
 Sample: 2015M01 2023M12  
 Included observations: 108  
 Presample missing value lagged residuals set to zero.

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.078627	0.138285	0.568587	0.5710
SUKU_BUNGA_	-0.009084	0.034357	-0.264393	0.7921
INFLASI	-0.004303	0.029318	-0.146764	0.8836
PERTUMBUHAN UANG BEREDAR M2	-0.016889	0.011134	-1.516943	0.1327
PERTUMBUHAN IHSG _	-0.010535	0.009383	-1.122758	0.2644
RESID(-1)	0.738318	0.104207	7.085095	0.0000
RESID(-2)	0.080188	0.130353	0.615156	0.5400
RESID(-3)	0.058291	0.130088	0.448090	0.6551
RESID(-4)	-0.024911	0.130766	-0.190502	0.8493
RESID(-5)	-0.133854	0.130674	-1.024335	0.3083
RESID(-6)	0.054011	0.130678	0.413309	0.6803
RESID(-7)	-0.042492	0.132281	-0.321229	0.7488
RESID(-8)	-0.071585	0.131388	-0.544842	0.5872
RESID(-9)	-0.038119	0.133916	-0.284653	0.7765
RESID(-10)	0.054065	0.109284	0.494717	0.6220
Durbin-Watson stat			1.965384	

## Analisis Regresi Linear Berganda

Dependent Variable: YIELD (Y)  
Method: Least Squares  
Date: 06/12/24 Time: 09:31  
Sample: 2015M01 2023M12  
Included observations: 108

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	5.262383	0.220069	23.91244	0.0000
SUKU BUNGA	0.361195	0.054855	6.584502	0.0000
INFLASI	0.018262	0.047099	0.387737	0.6990
PERTUMBUHAN UANG BEREDAR M2	0.034682	0.016949	2.046277	0.0433
PERTUMBUHAN IHSG	-0.030407	0.014400	-2.111557	0.0371
F-statistic	24.47519	Durbin-Watson stat		0.395426
Prob(F-statistic)	0.000000			

## Koefisien Determinasi (R<sup>2</sup>)

R-squared	0.487309
Adjusted R-squared	0.467399

## Uji F-statistik

F-statistic	24.47519
Prob(F-statistic)	0.000000

## Uji T-statistik

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	5.262383	0.220069	23.91244	0.0000
SUKU_BUNGA_	0.361195	0.054855	6.584502	0.0000
INFLASI	0.018262	0.047099	0.387737	0.6990
PERTUMBUHAN UANG BEREDA M2	0.034682	0.016949	2.046277	0.0433
PERTUMBUHAN IHSG	-0.030407	0.014400	-2.111557	0.0371





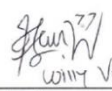
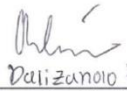
## Lampiran 4 Formulir Pembimbingan Skripsi

	<b>FORMULIR PEMBIMBINGAN SKRIPSI/TA</b>	SPT-I/03/SOP-28/F-03
		No. Rekamah


Nama Mahasiswa : Willly Vernando Utama Onyso  
 Prodi/NIM : Manajemen / 2020021151  
 Judul Skripsi/TA yang diajukan : Pengaruh Suku Bunga, Inflasi, Jumlah Uang yang Beredar, dan Indeks Harga Saham Gabungan Terhadap Yield Obligasi Pemerintah Indonesia Tahun 2015-2023

No	Tanggal	Materi Pembimbingan	Paraf Mhs	Paraf Dosen Pembimbing
1	14-Mar-24	Mencari 10 jurnal dan buku-buku yang berhubungan dengan Yield Obligasi pemerintah (variabel Y) & BI Rate, Inflasi, Uang beredar, IHSG (Var X)	<i>fl</i>	<i>fl</i>
2	21-Mar-24	Penyusunan Bab 1-3 serta mekanisme penulisan	<i>fl</i>	<i>fl</i>
3	22-Mar-24	Merapikan revisi layout sesuai dengan buku pedoman, revisi bab 1 latar belakang masalah, penambahan kajian teori dan revisi kesimpulan bab 3	<i>fl</i>	<i>fl</i>
4	25-Mar-24	Merapikan beberapa layout, penambahan kajian teori di Bab 2, dan beberapa revisi di Bab 3, serta membuat cv untuk lampiran	<i>fl</i>	<i>fl</i>
5	26-Apr-24	Konsultasi untuk membuat bab 4 & bab 5	<i>fl</i>	<i>fl</i>
6	31-May-24	Simulasi bab 1-4, update tanda menjadi simbol, perbaikan penulisan dafpus, penulisan sesuai logo, update dafpus, update uraian beta ( $\beta$ ), mencari referensi	<i>fl</i>	<i>fl</i>
7	07-Jun-24	Tambahkan penjelasan yang beredar ML-M4 bab 2, Tambahkan penjelasan penyusunan hipotesis satu arah/dua arah di uji T bab 3, lanjutkan pembahasan bab 4 & membuat bab 5	<i>fl</i>	<i>fl</i>
8	13-Jun-24	Revisi pembahasan bab 4, menambahkan penelitian terdahulu bab 2, menambahkan rujukan	<i>fl</i>	<i>fl</i>
9	14-Jun-24	Review Bab 1-5	<i>fl</i>	<i>fl</i>

\* Jika pembimbingan lebih dari minimal 8 kali, mohon membuat salinan formulir ini

 Willly Vernando	 Dali Zanoia Hudu, S.E., M.E., CRM, CRP	
Mahasiswa	Dosen Pembimbing 1	Dosen Pembimbing 2

## Lampiran 5 Formulir Revisi Skripsi (Dosen Pembimbing)

 Universitas Pembangunan Jaya	<b>FORMULIR REVISI SKRIPSI / TA</b>	SPT-1/04/SOP.06/F-05

Nama Mahasiswa : Willy Verlando Utama Ongso  
Program Studi/NIM : Manajemen / 2020021151  
Judul Skripsi : PENGARUH SUKU BUNGA, INFLASI, JUMLAH UANG YANG BEREDAR,  
DAN INDEKS HARGA SAHAM GABUNGAN TERHADAP YIELD OBLIGASI  
PEMERINTAH INDONESIA TAHUN 2015-2023  
Jadwal Sidang : Rabu, 26 Juni 2024 / Pukul: 10.00 – 11.00.  
Dosen Pembimbing : Dalizanolu Hulu, S.E., M.E., CRM., CRP.

Berdasarkan hasil evaluasi pada Sidang Skripsi, maka Skripsi yang disusun oleh mahasiswa tersebut perlu dilakukan revisi, dengan rincian sebagai berikut:

Catatan: lihat kembali perbaikan penulisan.

Tangerang Selatan, 26 Jun 2024



Dalizanolu Hulu, S.E., M.E., CRM., CRP.

*\*Ditandatangani setelah mahasiswa menyelesaikan revisi*

Copyright ©2020 Universitas Pembangunan Jaya. All rights reserved. | +62-21-7455555

## Lampiran 6 Formulir Revisi Skripsi (Dosen Penguji 1)

	<b>FORMULIR REVISI SKRIPSI / TA</b>	SPT-I/04/SOP-06/F-05
		No. Revisi

Nama Mahasiswa : Willy Vernando Utama Ongso  
 Program Studi/NIM : Manajemen / 2020021151  
 Judul Skripsi : PENGARUH SUKU BUNGA, INFLASI, JUMLAH UANG YANG BEREDAR, DAN INDEKS HARGA SAHAM GABUNGAN TERHADAP YIELD OBLIGASI PEMERINTAH INDONESIA TAHUN 2015-2023  
 Jadwal Sidang : Rabu, 26 Juni 2024 / Pukul: 10.00 – 11.00.  
 Dosen Penguji 1 : Cynthia Sari Dewi, S.E., M.Sc.

Berdasarkan hasil evaluasi pada Sidang Skripsi, maka Skripsi yang disusun oleh mahasiswa tersebut perlu dilakukan revisi, dengan rincian sebagai berikut:

Ada di bagian laporan hal lampiran, tolong diperbaiki & salin komentar saya disini:

1. Kenapa judul sama tetapi tambahkan 10 YGB itu apa? & kaitkan permasalahannya dengan 10 YGB.
2. Rumusan masalah & tujuan Penelitian tidak usah ditambahkan indikator seperti "M2".
3. Menjadikan kembali teori terkait 10 YGB merupakan indikator → Yield obligasi pemerintah.
4. Ada poin sendiri terkait suku bunga terkait BI Rate & Indikator.
5. Bisa sertakan rumus dari inflasi, berbeda dengan suku bunga yang merupakan kebijakan, inflasi punya rumus sendiri & indikator.
6. M2 Clear, hanya pastikan kamu pakai yang mana: M1 (M2)?
7. IHS6 kamu pakai yang mana? pertumbuhan atau pakai harga gabungan? Pasti ya, kalau pertumbuhan boleh sertakan rumus.
8. Pengembangan Hipotesa:
  1. Suku bunga ↑ Harga obligasi ↓ → YTM ↑
  2. Inflasi ↑ menyebabkan gagal bayar (Harga obligasi) ↓  
→ Pastikan setiap variabel independen tidak berkorelasi.
9. Tabel 3.3 → Variabel, definisi, indikator yang digunakan, Sumber data, Skala.
10. Populasi dari 10 YGB tetap harus disediakan ya. (harus tau 10 YGB itu ada berapa BB dalam periode yang diteliti). → Berhubungan sama jenis GB di bab 2.
11. Bab 4 urutannya sama seperti bab 3.v
12. Pertanyaan: Kalau suku bunga, M2 berpengaruh terhadap 10 YGB dimana 10 YGB merupakan gabungan obligasi pemerintah selama 10 tahun, bagaimana caranya menginformasikan ke investor / pendamba keputusan untuk minatnya terhadap suatu obligasi tertentu.

Tangerang Selatan, 26 Jun 2024




Cynthia Sari Dewi, S.E., M.Sc.

\*Ditandatangani setelah mahasiswa menyelesaikan revisi

Copyright ©2020 Universitas Pembangunan Jaya. All rights reserved. | +62-21-7455555

## Lampiran 7 Formulir Revisi Skripsi (Dosen Penguji 2)

 Universitas Pembangunan Jaya	<b>FORMULIR REVISI SKRIPSI / TA</b>	SPT-I/04/SOP-06/F-05
		No. Revisi

Nama Mahasiswa : Willy Vernando Utama Ongso  
Program Studi/NIM : Manajemen / 2020021151  
Judul Skripsi : PENGARUH SUKU BUNGA, INFLASI, JUMLAH UANG YANG BEREDAR, DAN INDEKS HARGA SAHAM GABUNGAN TERHADAP YIELD OBLIGASI PEMERINTAH INDONESIA TAHUN 2015-2023  
Jadwal Sidang : Rabu, 26 Juni 2024 / Pukul: 10.00 – 11.00.  
Dosen Pembimbing : Fendi Saputra, S.E., M.M.

Berdasarkan hasil evaluasi pada Sidang Skripsi, maka Skripsi yang disusun oleh mahasiswa tersebut perlu dilakukan revisi, dengan rincian sebagai berikut:

— Perbaikan Data

Tangerang Selatan, 26 Jun 2024

  
\_\_\_\_\_  
Fendi Saputra, S.E., M.M.

*\*Ditandatangani setelah mahasiswa menyelesaikan revisi*

Copyright ©2020 Universitas Pembangunan Jaya. All rights reserved. | +62-21-7455555

## Lampiran 8 CV Peneliti

**WILLY VERNANDO**  
Jl. Palembang 11 No 964 Poris Indah Blok E, Kel. Cipondoh Indah, Kec. Cipondoh, Tangerang, 15148  
081213007202  
willy.vern@gmail.com

**Objektivitas**  
Saat ini saya sedang kuliah semester 7 di Universitas Pembangunan Jaya. Saya memiliki ketertarikan yang tinggi pada pekerjaan yang berkaitan dengan excel baik itu mengolah data, membuat laporan, memindahkan data satu ke data yang lain, dan lain sebagainya. Berkenaan dengan adanya program Kerja Profesi (KP) – Magang/Praktik Industri bagi mahasiswa program sarjana Universitas Pembangunan Jaya, dengan ini saya mengajukan permohonan penempatan KP pada PT XYZ.

**Pengalaman**  
**PT XYZ, Jakarta (PIK)**  
06-Mar-17 s.d Sekarang  
Departemen Finance  
**PT Narada Prima Konsultama, Tangerang (GLC)**  
01-Sep-16 s.d 01-Mar-17  
Departemen Konsultan Pajak

**Pendidikan**  
**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA (UPI), Bintaro (Tangerang), S1 Manajemen**  
Kelulusan 2024  
**SMK BANGUN NUSANTARA 2, Jl. Sawah Darat (Tangerang), Akuntansi**  
Kelulusan 2016

**Kemampuan**

- Berpengalaman di bidang excel +/- selama 6 tahun
- Mengolah data ribuan – ratusan ribu di excel
- Membuat setting macro di excel
- Membuat setting Dataload untuk pekerjaan yang berulang-ulang di Oracle
- Membuat laporan keuangan (jurnal, BB, laba rugi, neraca, arus kas)
- Mampu mengetik 75-85 kata per menit