

## **PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI**

Yang Bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Putie Andini  
NIM : 183401123  
Jurusan : Ekonomi Pembangunan  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Karya tulis saya, Skripsi ini, adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik (sarjana), baik di Universitas Siliwangi maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulisan ini adalah murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri tanpa bantuan dari pihak lain kecuali arahan pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Tasikmalaya, Oktober 2022

Yang membuat pernyataan,



**Putie Andini**

**NIM 183401123**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allh SWT yang selalu melimpahkan rahmat, karunia serta hidayah-Nya, sehingga penulisan Skripsi yang berjudul “*Analisis Pengaruh Teknologi Informasi dan Komunikasi Terhadap Laju Pertumbuhan Ekonomi*” dapat terselesaikan dengan baik.

Pada penyusunan Skripsi ini, penulis susun dengan semaksimal mungkin dan mendapatkan bantuan dari beberapa pihak. Untuk itu penulis menyampaikan banyak terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam pembuatan penulisan Skripsi ini, yaitu:

1. Kedua orang tua, Wawan Karyawan, Nuryanti. Adik-adik tercinta Ileyama Alya, Aura Kinarta, Lula Febriyanti, dan Yubi selaku kedua orangtua dan saudara kandung yang selalu memotivasi, memberikan doa dan berperan sangat penting sehingga penulis bisa sampai ketahap ini.
2. Dr. Ir. Nundang Busaeri, M.T., IPU. selaku Rektor Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
3. Dr. Ade Komaludin, S.E., M.SC. Selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Siliwangi.
4. Dwi Hastuti Lestari K., S.E., M.Si. selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Siliwangi.
5. Dr. Nanang Rusliana, S.E., M.Si. dan Dr. Hj. Iis Surgawati, Dra., M.Si. selaku Pembimbing I, Dosen Wali dan Pembimbing II yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan pengarahan, saran dan bimbingan kepada penulis dalam penyusunan Skripsi ini.

6. Dr. H. Asep Yusup Hanapia, S.E., M.P. dan Encang Kadarisman, S.E., M.M. selaku Pengaji I dan Pengaji II yang telah memberikan arahan, saran dan revisi agar penulisan Skripsi ini baik dan benar.
7. Seluruh dosen pengajar di Prodi Ekonomi Pembangunan, seluruh staf dosen pengajar, staf SBAP, serta karyawan di lingkungan Fakultas Ekonomi Universitas Siliwangi yang telah memberikan ilmu serta pelayanan pada penulis selama menempuh Pendidikan di Universitas Siliwangi terkhusus di Prodi Ekonomi Pembangunan.
8. Seluruh Keluarga Besar Jasina terkhusus selaku kakek dan paman penulis yang telah membantu memberikan alat penunjang untuk menulis Skripsi ini.
9. Seluruh Keluarga Besar Alm. H. Nurwanta yang selalu mendoakan dan mendukung penulis dalam penyusuan Skripsi ini.
10. Keluarga Fajar Febyanoor dan Lilis Nurliyanasari yang telah membantu penulis sehingga, penulis bisa sampai ke tahap ini.
11. Teman terdekat Iqbal Maulana Triadi, Gisa, Fahmi Saefullah, dan Shania Pramudianti yang selalu memberi dukungan juga semangat kepada penulis.
12. Muhamad Ferdy Firmansyah yang telah membantu penulis dalam konsultasi skripsi.
13. Seluruh teman-teman penulis yang selalu mendoakan dan membantu penulis dalam penyusunan Skripsi ini.
14. Day6 (Park sungjin, Park Jaehyung, Kang Younghyun, Kim Wonpil dan Yoon Dowoon) dari lagu-lagu mereka penulis bisa menyusun skripsi ini dengan semangat.

15. SEVENTEEN (Choi Seungcheol, Yoon Jeonghan, Hong Jisoo, Moon Junhui, Kwon Soonyoung, Jeon Wonwoo, Lee Jihoon, Xu Minghao, Kim Mingyu, Lee Seokmin, Boo Seungkwan, Chwe Hansol, Lee Chan) yang telah menemani penulis melalui lagu-lagu dan acara variety show dan acara GOING SEVENTEEN selama proses penulisan skripsi ini.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang pantas atas kebaikannya. Penulis menyadari skripsi ini belum sempurna dan masih ada kekurangan. Oleh karena itu, segala kritik dan saran yang membangun demi perbaikan dan penyempurnaan skripsi sangat penulis harapkan.

Tasikmalaya, September 2022

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>PENGESAHAN .....</b>	i
<b>MOTTO .....</b>	ii
<b>PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....</b>	iii
<b>ABSTRAK .....</b>	Error! Bookmark not defined.v
<b>ABSTRACT .....</b>	v
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	vi
<b>DAFTAR ISI.....</b>	ix
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xi
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
1.1. <b>Latar Belakang Masalah.....</b>	1
1.2. <b>Identifikasi Masalah.....</b>	10
1.3. <b>Tujuan Penelitian .....</b>	11
1.4. <b>Kegunaan Penelitian .....</b>	12
1.5. <b>Lokasi dan Jadwal Penelitian.....</b>	12
1.5.1. <b>Lokasi Penelitian.....</b>	12
1.5.2. <b>Waktu Penelitian .....</b>	12
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN, DAN HIPOTESIS .....</b>	13
2.1. <b>Tinjauan Pustaka .....</b>	13
2.1.1. <b>Teori Pertumbuhan Ekonomi .....</b>	13
2.1.2. <b>Pertumbuhan Ekonomi Menurut Solow .....</b>	15
2.1.3. <b>Teknologi Informasi dan Komunikasi .....</b>	17
2.1.4. <b>Teori Perdagangan Internasional.....</b>	20
2.1.5. <b>Hasil Penelitian Dahulu.....</b>	25
2.2. <b>Kerangka Pemikiran .....</b>	32
2.2.1. <b>Hubungan Antara Pengguna Internet terhadap Laju Pertumbuhan Ekonomi .....</b>	32
2.2.2. <b>Hubungan Antara Fixed Broadband Subscriptions terhadap Laju Pertumbuhan Ekonomi.....</b>	34

2.2.3.	Hubungan Antara ICT Goods Export terhadap Laju Pertumbuhan Ekonomi .....	35
2.2.4.	Hubungan Antara ICT Goods Import terhadap Laju Pertumbuhan Ekonomi .....	35
<b>2.3.</b>	<b>Hipotesis .....</b>	<b>37</b>
<b>BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN.....</b>		<b>38</b>
<b>3.1.</b>	<b>Objek Penelitian .....</b>	<b>38</b>
<b>3.2.</b>	<b>Metode Penelitian .....</b>	<b>38</b>
3.2.1.	Jenis Penelitian.....	39
3.2.2.	Operasionalisasi Variabel.....	39
3.2.3.	Teknik Pengumpulan Data.....	40
3.2.4.	Model Penelitian .....	41
3.2.5.	Teknik Analisis Data.....	42
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>49</b>
<b>4.1.</b>	<b>Hasil Penelitian .....</b>	<b>49</b>
4.1.1.	Analisis Deskriptif .....	49
4.1.2.	Analisis Data Penelitian .....	56
<b>4.2.</b>	<b>Pembahasan .....</b>	<b>66</b>
4.2.1.	Pengaruh Pertumbuhan Internet Terhadap Laju Pertumbuhan Ekonomi .....	66
4.2.2.	Pengaruh Fixed Broadband Subscriptions Terhadap Laju Pertumbuhan Ekonomi.....	68
4.2.3.	Pengaruh ICT Goods Export Terhadap Laju Pertumbuhan Ekonomi .....	69
4.2.4.	Pengaruh ICT Goods Import Terhadap Laju Pertumbuhan Ekonomi .....	70
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>72</b>
<b>5.1.</b>	<b>Simpulan.....</b>	<b>72</b>
<b>5.2.</b>	<b>Saran.....</b>	<b>72</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>74</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>79</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 Penelitian Terdahulu .....	25
Tabel 3.1 Tabel Operasional Variabel .....	39
Tabel 4.1 Hasil Uji Chow.....	57
Tabel 4.2 Hasil Uji Hausman .....	58
Tabel 4.3 Hasil Uji Normalitas .....	61
Table 4.4 Hasil Uji Multikolinearitas .....	61
Tabel 4.5 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	62
Tabel 4.6 Hasil Uji-t.....	63
Tabel 4.7 Hasil Uji-F.....	65
Tabel 4.8 Hasil R-squared.....	65

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1.1 <i>GDP Growth</i> (annual %) 6 Negara Anggota ASEAN	
Tahun 2017-2019 .....	2
Gambar 1.2 Pengguna Internet 6 Negara di ASEAN Tahun 2017-2019	
(% dari populasi) .....	6
Gambar 1.3 <i>Fixed Broadband Subscriptions</i> 6 Negara di ASEAN	
Tahun 2017–2019.....	7
Gambar 1.4 Grafik Ekspor: Barang TIK ( <i>ICT Goods Export</i> )	
di 6 Negara ASEAN Tahun 2017-2019 .....	8
Gambar 1.5 Grafik Impor: Barang TIK ( <i>ICT Goods Import</i> )	
di 6 Negara ASEAN Tahun 2017-2019 .....	9
Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran .....	36
Gambar 4.1 <i>GDP Growth</i> (Pertumbuhan Ekonomi di 6 Negara ASEAN	
Tahun 2012-2019 .....	50
Gambar 4.2 Pengguna Internet di 6 Negara ASEAN	
Tahun 2012-2019 .....	52
Gambar 4.3 <i>Fixed Broadband Subscriptions</i> di 6 Negara ASEAN	
Tahun 2012-2019 .....	53
Gambar 4.4 <i>ICT Goods Export</i> di 6 Negara ASEAN	
Tahun 2012-2019 .....	54
Gambar 4.5 <i>ICT Goods Import</i> di 6 Negara ASEAN	
Tahun 2012-2019 .....	56
Gambar 4.6 Intrepretasi Hasil Penelitian ( <i>Fixed Effect</i> ) .....	58