

**DETERMINAN PERTUMBUHAN EKONOMI PADA ENAM PROVINSI
DI PULAU SULAWESI TAHUN 2010-2019**

***THE DETERMINANT OF ECONOMIC GROWTH ON SIX PROVINCES
IN SULAWESI ISLAND YEAR 2010-2019***

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada
Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Program Studi Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Oleh

NUR HABIBULKHAEIR B

20150430107

**PROGRAM STUDI EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2021**

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Nur Habibulkhaeir B

Nomor Mahasiswa : 20150430107

Program Studi : Ekonomi

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul:
“DETERMINAN PERTUMBUHAN EKONOMI PADA ENAM PROVINSI DI PULAU SULAWESI TAHUN 2010-2019” tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang sepengertahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Pustaka. Apabila ternyata dalam skripsi ini diketahui terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain maka saya bersedia karya tersebut dibatalkan.

Yogyakarta, 06 Februari 2021



Nur Habibulkhaeir B

MOTTO

“Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan (5) Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan (6)”

(Q.S Al-Insyirah: 5-6)

“Di coba tak mengapa, habiskan jatah kegagalan selagi masih muda”

(Penulis)

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan kepada:

1. Allah SWT, yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, yang tak henti-hentinya memberikan begitu banyak nikmat, baik berupa nikmat kesehatan, kesempatan, dan kekuatan terutama di masa pandemi Covid-19 ini sehingga penulis mampu menyelesaikan penulisan skripsi ini.
2. Nabi Muhammad SAW, sebagai suri tauladan yang baik.
3. Kedua orang tua saya Baharuddin dan Hinrawati serta kakak saya Nurhafiz Al-Afdhal B dan juga seluruh keluarga besar dari Bapak dan Ibu yang sangat saya cintai dan sayangi, yang terus memberikan semangat, dukungan, dan do'a yang tak henti-hentinya kepada saya dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Dosen pembimbing Dr. Endah Saptutyningsih, S.E., M.Si. Yang telah membimbing saya dengan penuh ketelitian dan kesabaran sehingga skripsi ini dapat saya selesaikan dengan baik.
5. Almamater tercinta Universitas Muhammadiyah Yogyakarta terkhusus Dosen-dosen yang telah mengajar dan memberikan ilmunya kepada saya dari Semester 1.
6. Teman-teman seperjuangan KKN 205 2018 Dusun Blali Seloharjo.
7. Teman-teman seperjuangan Ilmu Ekonomi 2015.
8. Teman-teman SD serta teman-teman seperjuangan MTs dan MA Muallimin Muhammadiyah Yogyakarta (REDIENDS 89).

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahnya sehingga penulisan skripsi yang berjudul “Determinan Pertumbuhan Ekonomi Pada Enam Provinsi Di Pulau Sulawesi Tahun 2010-2019” dapat selesai. Karena tanpa pertolongan-Nya penulis tidak akan mampu menyelesaikan penulisan skripsi ini. Shalawat serta Salam selalu tercurah kepada Nabi Muhammad SAW, yang telah menuntun umat manusia dari zaman kegelapan menuju zaman yang terang benderang. Sungguh terdapat suri tauladan yang baik pada diri beliau.

Penulisan skripsi ini disusun bertujuan untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Strata Satu pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Dalam penyelesaian skripsi ini tentu tidak lepas dari arahan, bimbingan, dukungan, serta do'a dari berbagai pihak sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebanyak-banyaknya kepada:

1. Ibu Dr. Endah Saputyningsih, S.E., M.Si. Selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan dengan penuh ketelitian dan kesabaran selama proses penulisan skripsi ini hingga akhir.
2. Bapak Dr. Imamuddin Yuliadi, S.E., M.Si. Selaku kepala Program Studi Ekonomi.

3. Bapak Dr. Rizal Yaya, S.E., M.Sc., Ph.D., Ak., CA. Selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. Seluruh Dosen Program Studi Ekonomi atas ilmu yang diberikan selama masa perkuliahan, semoga ilmu yang saya dapat selama ini memperoleh keberkahan dari Allah SWT.
5. Bapak, Ibu, Kakak, Keluarga besar serta teman-teman dan semua pihak yang telah memberikan semangat, dukungan, dan do'a sehingga penulisan skripsi ini dapat selesai.

Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat dan pengetahuan yang lebih luas bagi pembaca terutama bagi diri penulis sendiri, meskipun di dalam skripsi ini penulis menyadari masih banyak terdapat kekurangan dan masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu penulis masih sangat membutuhkan kritik dan saran serta pengembangan penelitian-penelitian selanjutnya dari pembaca skripsi ini. Terima kasih.

Yogyakarta, 06 Februari 2021



Nur Habibulkhaeir B

DAFTAR ISI

| | |
|-----------------------------------------------------------------|------|
| HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PEMBIMBING | i |
| HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PENGUJI DAN KAPRODI..... | ii |
| PERNYATAAN | iii |
| MOTTO | iv |
| PERSEMBERAHAN | v |
| INTISARI..... | vi |
| ABSTRACT | vii |
| KATA PENGANTAR..... | viii |
| DAFTAR ISI | x |
| DAFTAR TABEL | xiii |
| DAFTAR GAMBAR..... | xiv |
| DAFTAR LAMPIRAN | xv |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang | 2 |
| B. Batasan Masalah | 14 |
| C. Rumusan Masalah..... | 14 |
| D. Tujuan Penelitian | 14 |
| E. Manfaat Penelitian | 15 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 17 |
| A. Landasan Teori..... | 17 |
| 1. Pertumbuhan Ekonomi | 17 |
| 2. Komponen-komponen Pertumbuhan Ekonomi | 18 |
| 3. Teori-teori Pertumbuhan dan Pembangunan Ekonomi | 21 |
| B. Pengaruh Variabel Independen | 37 |
| 1. Rata-rata Lama Sekolah | 37 |
| 2. Angka Harapan Hidup..... | 38 |
| 3. Dana Alokasi Umum..... | 39 |
| 4. Tenaga Kerja | 40 |
| C. Penelitian Terdahulu | 41 |
| D. Variabel Penelitian | 49 |
| E. Hipotesis..... | 50 |

| | |
|--------------------------------------------------------------------------|----|
| F. Kerangka Berfikir | 51 |
| BAB III METODE PENELITIAN | 53 |
| A. Objek Penelitian | 53 |
| B. Jenis dan Sumber Data | 53 |
| C. Teknik Pengumpulan Data | 54 |
| D. Definisi Operasional Variabel Penelitian | 54 |
| 1. Variabel Dependen (terikat)..... | 54 |
| 2. Variabel Independen | 55 |
| E. Metode Analisis Data | 57 |
| F. Alur Regresi Data Panel..... | 60 |
| G. Metode Estimasi Data Panel | 61 |
| 1. Common Effect Model..... | 61 |
| 2. Fixed Effect Model | 62 |
| 3. Random Effect Model | 63 |
| H. Pemilihan Model Regresi | 64 |
| 1. Uji Chow | 64 |
| 2. Uji Hausman | 65 |
| 3. Uji Lagrange Multiplier (LM)..... | 65 |
| I. Uji Asumsi Klasik atau Kualitas Data..... | 66 |
| 1. Uji Multikolinearitas | 66 |
| 2. Uji Heteroskedastisitas | 68 |
| J. Uji Hipotesis | 69 |
| 1. Uji Goodness of fit (Koefisien Determinasi/R²)..... | 69 |
| 2. Uji Signifikan Parameter Individual (Uji T) | 70 |
| 3. Uji Signifikansi Simultan (Uji F)..... | 72 |
| BAB IV GAMBARAN UMUM PENELITIAN | 74 |
| A. Gambaran Umum Wilayah Penelitian | 74 |
| B. Perkembangan Variabel Penelitian | 78 |
| 1. Pertumbuhan Ekonomi | 78 |
| 2. Rata-rata Lama Sekolah | 79 |
| 3. Angka Harapan Hidup..... | 81 |
| 4. Dana Alokasi Umum..... | 82 |
| 5. Tenaga Kerja | 84 |
| BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | 87 |
| A. Hasil Regresi..... | 87 |
| B. Pemilihan Model Regresi | 87 |
| 1. Uji Chow | 88 |

| | |
|------------------------------------------------------------------------|------------|
| 2. Uji Hausman | 89 |
| C. Uji Asumsi Klasik dan Kualitas Data | 90 |
| 1. Uji Heteroskedastisitas | 90 |
| 2. Uji Multikolinearitas | 91 |
| D. Hasil Estimasi Data Panel | 92 |
| E. Uji Statistik Data Panel | 97 |
| 1. Koefisien Determinasi (R^2) | 97 |
| 2. Uji Statistik F | 98 |
| 3. Uji Statistik T | 99 |
| F. Pembahasan | 100 |
| 1. Pengaruh Rata-rata Lama Sekolah terhadap PDRB | 100 |
| 2. Pengaruh Angka Harapan Hidup terhadap PDRB | 102 |
| 3. Pengaruh Dana Alokasi Umum terhadap PDRB | 103 |
| 4. Pengaruh Tenaga Kerja terhadap PDRB | 104 |
| BAB VI KESIMPULAN, SARAN, DAN KETERBATASAN PENELITIAN | 106 |
| A. Kesimpulan | 106 |
| B. Keterbatasan Penelitian | 108 |
| C. Saran | 108 |
| DAFTAR PUSTAKA | 110 |
| LAMPIRAN | 113 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 1.1. Pertumbuhan Ekonomi Menurut Wilayah | 6 |
| Tabel 1.2. Peranan Wilayah dalam Pembentukan PDB Nasional | 7 |
| Tabel 1.3. PDRB ADHK 2010 Tahun 2016-2019..... | 8 |
| Tabel 1.4. Kondisi Modal Manusia di Pulau Sulawesi Tahun 2015-2019 | 10 |
| Tabel 1.5. Jumlah DAU di Pulau Sulawesi Tahun 2015-2019 | 11 |
| Tabel 1.6. Jumlah Tenaga Kerja di Pulau Sulawesi Tahun 2015-2019..... | 12 |
| Tabel 2.1. Variabel, Hubungan, dan Referensi | 49 |
| Tabel 4.1. Kondisi PDRB di Pulau Sulawesi Tahun 2010-2019..... | 79 |
| Tabel 4.2. Rata-rata Lama Sekolah di Pulau Sulawesi Tahun 2010-2019..... | 80 |
| Tabel 4.3. Angka Harapan Hidup di Pulau Sulawesi Tahun 2010-2019 | 81 |
| Tabel 4.4. Jumlah DAU di Pulau Sulawesi Tahun 2010-2019 | 83 |
| Tabel 4.5. Jumlah Tenaga Kerja di Pulau Sulawesi Tahun 2010-2019 | 82 |
| Tabel 5.1. Hasil Regresi Data Panel | 87 |
| Tabel 5.2. Hasil Uji Chow | 89 |
| Tabel 5.3. Hasil Uji Hausman | 90 |
| Tabel 5.4. Hasil Uji Heteroskedastisitas | 91 |
| Tabel 5.5. Hasil Uji Multikolinearitas | 92 |
| Tabel 5.6. Hasil Estimasi Model <i>Fixed Effect</i> | 93 |
| Tabel 5.7. Hasil <i>Cross Section</i> | 96 |
| Tabel 5.8. Hasil Uji t-statistik | 99 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|------------------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 1.1. Pertumbuhan Ekonomi Indonesia Tahun 2010-2018 | 5 |
| Gambar 2.1. Kurva Teori Pertumbuhan W. Arthur Lewis..... | 32 |
| Gambar 2.2. Kurva Kemajuan Teknologi dan Model Pertumbuhan Solow | 36 |
| Gambar 2.3. Skema Kerangka Berfikir Penelitian | 52 |
| Gambar 3.1. Kerangka Pemikiran Regresi..... | 60 |
| Gambar 4.1. Peta Wilayah Pulau Sulawesi | 75 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|--------------------------------------------|-----|
| Lampran 1. Data Penelitian | 113 |
| Lampiran 2. Model Regresi Data Panel | 115 |
| Lampiran 3. Pemilihan Model Regresi | 118 |
| Lampiran 4. Uji Asumsi Klasik | 120 |