

**ANALISIS PENGARUH KUALITAS SUMBER DAYA MANUSIA,
KOPERASI, DAN INFRASTRUKTUR EKONOMI TERHADAP
PERTUMBUHAN EKONOMI DI INDONESIA**

SKRIPSI

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Ekonomi (S1) pada Fakultas Ekonomi
Universitas Negeri Padang*



Oleh:
FEFY FINASRI
2016/16060086

**JURUSAN ILMU EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS NEGERI PADANG
2022**

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI

ANALISIS PENGARUH KUALITAS SUMBER DAYA
MANUSIA, KOPERASI DAN INFRASTRUKTUR EKONOMI
TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI INDONESIA

Nama : Fefy Finasri
NIM/TM : 16060086/2016
Jurusan : Ilmu Ekonomi
Keahlian : Ekonomi Perencanaan
dan Pembangunan
Fakultas : Ekonomi

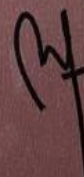
Padang, Juni 2022

Mengetahui
Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi



Melti Roza Adry, S.E., M.F
NIP. 19830505 200604 2 001

Disetujui Oleh
Pembimbing



Mike Triani, S.E., M.M
NIP. 19840129 200912 2 002

HALAMAN PENGESAHAN LULUS UJIAN SKRIPSI

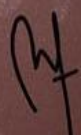


*Dinyatakan Lulus Setelah Dipertahankan di Depan Tim Penguji Skripsi
Jurusan Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi
Universitas Negeri Padang*

**ANALISIS PENGARUH KUALITAS SUMBER DAYA
MANUSIA, KOPERASI DAN INFRASTRUKTUR EKONOMI
TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI INDONESIA**

Nama : Fefy Finasri
NIM/TM : 16060086/2016
Jurusan : Ilmu Ekonomi
Keahlian : Ekonomi Perencanaan dan
Pembangunan
Fakultas : Ekonomi

Padang, Juni 2022

Tim Penguji :

| No | Jabatan | Nama | Tanda Tangan |
|----|---------|-------------------------------|--|
| 1 | Ketua | : Mike Triani, SE., MM | 1.  |
| 2 | Anggota | : Dewi Zaini Putri, SE., MM | 2.  |
| 3 | Anggota | : Dr. Doni Satria, SE. M., SE | 3.  |

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Fefy Finasri
Nim / Tahun Masuk : 16060086/ 2016
Tempat/ Tanggal Lahir : Padang/ 11 Januari 1997
Jurusan : Ilmu Ekonomi
Keahlian : Ekonomi Perencanaan dan Pembangunan
Fakultas : Ekonomi
Alamat : Komp. Bumi Lareh Permai, Sungai Lareh, Kec. Koto Tengah
No HP/ Telepon : 083191040344
Judul Skripsi : Analisis Pengaruh Kualitas Sumber Daya Manusia, Koperasi, dan Infrastruktur Ekonomi terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia

Dengan ini menyatakan bahwa

1. Karya tulis/skripsi saya ini, adalah asli dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar Akademik (Sarjana), baik di UNP maupun di Perguruan Tinggi lainnya.
2. Karya tulis/skripsi ini murni gagasan, rumusan dan pemikiran saya sendiri tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan dari Tim Pembimbing.
3. Dalam karya tulis/skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain yang telah ditulis atau dipublikasikan kecuali secara eksplisit dicantumkan sebagai acuan naskah dengan cara menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Karya tulis/skripsi ini **Sah** apabila telah ditanda tangani **Asli** Tim Pembimbing, Tim Penguji dan Ketua Jurusan.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima **Sanksi Akademik** berupa pencabutan gelar akademik yang telah diperoleh karena karya tulis/skripsi ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi.

Padang, Juni 2022

Yang menyatakan



Fefy Finasri

Nim. 16060086

ABSTRAK

Fefy Finasri (2016/16060086) : Analisis Pengaruh Kualitas Sumber Daya Manusia Koperasi dan Infrastruktur Ekonomi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia, Skripsi Jurusan Ilmu Ekonomi, Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Padang, Dibawah Bimbingan Ibu Mike Triani, S.E., M.M.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh kualitas sumber daya manusia, koperasi, dan infrastruktur ekonomi terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia. Jenis penelitian ini adalah deskriptif dan asosiatif yaitu penelitian yang mendeskripsikan variable penelitian dan menemukan ada atau tidaknya pengaruh antara variable bebas dengan variable terikat. Jenis data dalam penelitian ini adalah data sekunder dan data panel dari tahun 2013 sampai dengan tahun 2020 di 34 provinsi Indonesia. Analisis data yang digunakan adalah analisis deskriptif dan analisis induktif. Pada analisis induktif terdapat beberapa uji, yaitu: : (1) Model Regresi Panel (2) Uji Asumsi Klasik (3) Uji t (4) uji f.

Hasil penelitian ini menjelaskan bahwa (1) Kualitas sumber daya manusia berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia. (2) Koperasi berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia. (3) Infrastruktur ekonomi berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia. (4) Secara bersama-sama sumber daya manusia, koperasi, dan infrastruktur ekonomi berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia pada $\alpha = 5\%$.

Kata Kunci : Kuliatas Sumber Daya Manusia, Koperasi, Infrastruktur Ekonomi, dan Pertumbuhan Ekonomi.

KATA PENGANTAR



Alhamdulillahirobil'alamin hanya untuk ALLAH Subhanahu Wa Ta'ala yang telah memberikan nikmat dan rahmat yang begitu banyak terhadap hamba-NYA serta shalawat untuk Nabi Muhammad Shalallahu Wa'alaihi Wassalam Dengan rahmat dan izin Allah sehingga peneliti mampu menyelesaikan skripsi yang berjudul "Analisis Pengaruh Kualitas Sumber Daya Manusia, Koperasi, dan Infrastruktur Ekonomi terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia".

Penulis menyadari bahwa dalam proses penulisan skripsi ini banyak mengalami kendala, namun berkat bantuan, bimbingan, kerjasama dari berbagai pihak dan berkah dari Allah Subhanahu Wa Ta'ala sehingga kendala-kendala yang dihadapi tersebut diatas dapat diatasi. Untuk itu penulis menyampaikan banyak terimakasih kepada :

1. Teristimewa dan terhormat kepada Orang Tua dan Keluarga tercinta Ayah (Alm. Nasrul, A.Md), Mama (Fitri, S.H) , Papa (Haswirman, S.H) , Abang (Andi Fitra. A.Md), dan Adek (Fikri Aqil Naszif) yang telah memberikan cinta dan kasih sayang yang terhingga serta do'a yang tak henti dilangitkan pencapaian ini adalah semua berkat do'a do'a mereka sehingga penulis bisa menyelesaikan skripsi ini.
2. Bapak Dr. Idris. M. Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Padang yang telah memberikan fasilitas-fasilitas dan izin dalam menyelesaikan skripsi ini.

3. Ibu Melti Roza Ardy, S.E, M.E selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Padang dan Ibu Dewi Zaini Putri, S.E, M.M selaku Sekretaris Jurusan Studi Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Padang yang telah memberikan motivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Ibu Mike Triani, S.E, M.M selaku pembimbing atas ilmu bimbingan, motivasi dengan penuh sabar, tegas dan konsisten mendengarkan keluh kesah penulis sehingga penulis bisa menyelesaikan skripsi ini di waktu yang diinginkan.
5. Ibu Dewi Zaini Putri, S.E, M.M selaku dosen penguji (1) dan Bapak Dr. Doni Satria, S.E., M., S.E selaku dosen penguji (2) yang telah banyak memberikan masukan dan saran untuk kesempurnaan skripsi ini.
6. Bapak Dan Ibu Dosen Fakultas Ekonomi yang telah meluangkan banyak waktu dalam memberikan ilmu tentang soft skill bantuan moral material sehingga penulis dapat menyelesaikan studi dan penulisan skripsi ini.
7. Kak Lidya selaku admin jurusan atas bantuan terkait untuk kelulusan kompre dan wisuda serta hal-hal lain yang terkait skripsi ini.
8. Bapak dan ibu staf perpustakaan fakultas ekonomi yang telah memberikan penulis kemudahan dalam mendapatkan referensi.
9. Kepada rekan-rekan jurusan ilmu ekonomi angkatan 2016 tanpa terkecuali dan senior-senior dan adek-adek junior Jurusan Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi, atas berbagi ilmu, bertukar pikiran saran, serta dukungannya satu sama lain.

10. Kepada abg kandung tercinta saya Andi Fitra A.Md atas do'a, dukungan, semangat, teman curhat, teman bertukar pikiran, saran, serta arahnya dalam menyelesaikan skripsi ini.
11. Kepada kakak Ipar tercinta saya Salmita Salman S.Si, M.Si atas do'a, dukungan, semangat, yang sering di repotkan, teman curhat, bertukar pikiran, saran, serta arahnya dalam menyelesaikan skripsi ini.
12. Kepada adik kandung tercinta saya Fikri Aqil Naszif yang selalu menemani, mengantar, menjemput saya dimanapun dan kapanpun, yang selalu menjadi teman curhat saya, bertukar pikiran, memberikan saran, dukungan, semangat kepada saya dalam menyelesaikan skripsi ini.
13. Kepada adik sepupu tercinta saya Siska Putri Sumantri, Desi Amelia, atas do'a dan dukungan semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.
14. Kepada sahabat tercinta seperjuangan Nurul Haryati, Fanny Septia sari, S.E, Dini Dwi Syafira, S.E, Wilda Novita Sari, S.E, Umul Faizah S.E, Yolanda Putri Islami, Novilia Alisya, Ratih Winarsi, Afrizaputri, S.Pd (Puja), atas doa dan dukungan, semangat dan arahnya dalam menyelesaikan skripsi ini.
15. Kepada sahabat tercinta saya seperjuangan Rissa Adriani Erfan, S.E, yang selalu ada saat suka dan duka, teman ngobrol yang baik, teman jalan-jalan ke cafe/ mall terbaik, teman satu sefrekuensi juga, yang ngerti sama satu lain, kekurangan dan kelebihan masing-masing, partner kemanapun ayok, teman curhat terbaik, atas doa dan dukungan satu sama lain dalam menyelesaikan skripsi ini.

16. Kepada sahabat tercinta saya Nurul Haryati (mami), yang selalu ada saat suka dan duka, mami adalah tempat curhat anak terbaik dan mami adalah pendengar yang baik dan begitupun sebaliknya, terlalu banyak kisah dan cerita yang sudah kita lalui bersama, atas do'a dan dukungan dari mami dalam menyelesaikan skripsi ini.
17. Kepada sahabat kecil tercinta saya Yulia Citra Tsaqila (Monkey), yang selalu menemani saya, yang selalu saya repotkan, teman curhat terbaik, yang selalu ada dan banyak moments bersamanya semenjak saya masuk kuliah dan saat ini, partner kuliner/mall terbaik, atas do'a dan dukungan satu sama lain dalam menyelesaikan skripsi ini.
18. Kepada sahabat kecil tercinta saya Risda Hilyati Marza, S.Keb., Bd (Bada) bada adalah teman kecil (TK) Alhamdulillah sampai sekarang masih komunikasi, bada teman curhat terbaik, dan bada yang selalu membantu saya di saat suka dan duka, terlalu banyak kisah dan cerita yang sudah dilalui bersama, atas do'a dan dukungan satu sama lain dalam menyelesaikan skripsi ini.
19. Kepada sahabat Sma saya sudah 8 tahun ini membersami Eneke Suwandi Putri (Umii), Hurwatil Hurqa, S.pd, Tri suci Mulyati S. Ip, Novilia (Indri), Tresyanovita (pita), atas do'a dan dukungan, semangat, dan arahannya dalam menyelesaikan skripsi ini.
20. Kepada sahabat Sma tercinta saya Enneke Suwandi Purti dan Hurwatil Hurqa S.pd, yang selalu menemani saya disaat suka dan duka, selalu ada saat saya gabut mereka yang menemani saya jalan-jalan kemanapun, ke pantai atau

kuliner ayok dan meraka selalu ada buat saya, atas doa dan dukungan satu sama lain dalam menyelesaikan skripsi ini.

21. Kepada teman adik saya Okki Syarianto, Elang Dewata, Amel, Rahma, Dilla, Zura, Ilham, Adrian, Ragil, Riko, atas do'a dan dukungan, semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.
22. Serta semua pihak yang tidak dapat penulis sebut satu persatu yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini.

Akhirnya dengan kerendahan hati, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun untuk kesempurnaan dimasa yang akan datang. Selanjutnya penulis berharap skripsi ini bermanfaat bagi pembaca umumnya dan penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu, semoga allah subhanahu wa ta'ala memnberikan keberkahan dan kebaikan bagi kita semua.

Padang, 08 Juni 2022

FEFY FINASRI

DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| ABSTRAK..... | i |
| KATA PENGANTAR | ii |
| DAFTAR ISI | vii |
| DAFTAR TABEL | viii |
| DAFTAR GAMBAR | ix |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang Masalah | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 10 |
| C. Tujuan Penelitian | 10 |
| D. Manfaat Penelitian | 10 |
| BAB II KAJIAN TEORI, KERANGKA KONSEPTUAL, DAN HIPOTESIS | 11 |
| A. Kajian Teori | 11 |
| B. Penelitian Terdahulu | 22 |
| C. Kerangka Konseptual | 25 |
| D. Hipotesis | 27 |
| BAB III METODE PENELITIAN | 28 |
| A. Jenis Penelitian | 28 |
| B. Tempat dan Waktu Penelitian | 28 |
| C. Variabel Penelitian | 28 |
| D. Jenis dan Sumber Data | 29 |
| E. Teknik Pengumpulan Data | 29 |
| F. Definisi Operasional Variabel | 30 |
| F. Teknik Analisis Data | 32 |
| BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | 40 |
| A. Hasil Penelitian | 40 |
| 1. Gambaran Umum Wilayah Penelitian | 40 |
| 2. Deskripsi Variabel Penelitian | 42 |
| 3. Analisis Induktif | 58 |
| 4. Pengujian Hipotesis | 65 |
| B. Pembahasan Hasil Penelitian | 67 |
| 1. Pengaruh Kualitas Sumber Daya Manusia Terhadap Pertumbuhan Ekonomi | 67 |
| 2. Pengaruh Koperasi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia | 69 |
| 3. Pengaruh Infrastruktur Ekonomi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia | 71 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN | 74 |
| Kesimpulan | 74 |
| B. Saran | 75 |
| DAFTAR PUSTAKA | 76 |
| LAMPIRAN | 79 |

DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|------------|--|
| Tabel 1.1 | Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia Tahun 2016 - 2020..... 3 |
| Tabel 1.2 | Perkembangan Sumber Daya Manusia di Indonesia Tahun 2016 - 2020..... 5 |
| Tabel 1.3 | Perkembangan koperasi di Indonesia Tahun 2016 - 2020..... 6 |
| Tabel 1.4 | Perkembangan Infrastruktur Ekonomi di Indonesia Tahun 2016 - 2020..... 8 |
| Tabel 4.1 | Jumlah Penduduk (Miliar Jiwa) di Indonesia Tahun 2016 -2020 41 |
| Tabel 4.2 | Pertumbuhan Ekonomi (Rupiah) di Indonesia Tahun 2016 - 2019..... 44 |
| Tabel 4.3 | Perkembangan Sumber Daya Manusia (% Penduduk Usia Produktif yang Memiliki Ijazah SMA ke Atas) Tahun 2016 - 2020 48 |
| Tabel 4.4 | Perkembangan Jumlah Koperasi (Unit) di Indonesia Tahun 2016-2020..... 52 |
| Tabel 4.5 | Infrastruktur Ekonomi (KM) di Indonesia Tahun 2016-2020 56 |
| Tabel 4.6 | Hasil Uji CEM 58 |
| Tabel 4.7 | Hasil Uji FEM..... 59 |
| Tabel 4.8 | Hasil Uji REM..... 60 |
| Tabel 4.9 | Hasil Uji Chow..... 61 |
| Tabel 4.10 | Hasil Uji Hausman..... 61 |
| Tabel 4.11 | Hasil Estimasi <i>Fixed Effect Model</i> (FEM)..... 62 |
| Tabel 4.12 | Hasil Uji Multikolinearitas..... 64 |
| Tabel 4.13 | Hasil Uji Heteroskedastisitas..... 65 |

DAFTAR GAMBAR

| | Halaman |
|-------------------------------------|----------------|
| Gambar 2.1 Kerangka Konseptual..... | 26 |

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Pertumbuhan ekonomi merupakan masalah jangka panjang, dan menjadi fenomena penting yang sedang dialami oleh setiap negara di dunia saat ini. Pada dasarnya, pertumbuhan ekonomi diartikan sebagai suatu proses pertumbuhan output per kapita dalam jangka panjang. Sehingga pertumbuhan output per kapita tersebut di harapkan dapat meningkatkan pertumbuhan ekonomi (Syahputra, 2017).

Pertumbuhan ekonomi merupakan salah satu indikator untuk melihat kinerja perekonomian, baik ditingkat nasional maupun daerah. Pertumbuhan ekonomi menggambarkan bahwa suatu perekonomian telah mengalami proses peningkatan dan mencapai taraf kemakmuran yang tinggi. Pertumbuhan ekonomi suatu negara dapat dilihat dari produktifitas negara tersebut, dalam hal ini pertumbuhan ekonomi suatu negara diukur dari besarnya nilai Produk Domestik Bruto PDB (Todaro, Smith, & Stephen, 2006).

Setiap negara maju maupun negara berkembang, tidak luput dari usaha - usaha untuk memacu pertumbuhan ekonomi. Pertumbuhan ekonomi merupakan tujuan pembangunan yang ingin dicapai oleh setiap negara. Ukuran keberhasilan dilihat dari pencapaian pertumbuhan ekonomi yang tinggi, serta keberhasilannya melakukan transformasi ekonomi dari sektor primer ke sektor sekunder dan tersier. Untuk meningkatkan pertumbuhan ekonomi tersebut diadakan eksplorasi dan eksploitasi sumber daya alam secara optimal terutama sumber daya alam yang tidak dapat diperbarui (Lonni, Kasnawi, & Uppun, 2009).

Negara - negara berkembang terus berupaya agar mengejar ketertinggalan terhadap negara maju. Hal ini pun dilakukan oleh Indonesia, Indonesia sedang gencar - gencarnya melakukan pembangunan secara berencana dan bertahap, tanpa mengabaikan usaha pemerataan dan kestabilan pada setiap wilayah provinsinya. Pembangunan nasional mengusahakan tercapainya pertumbuhan ekonomi yang cukup stabil, yang pada akhirnya terwujudnya peningkatan dan taraf hidup masyarakat.

Pertumbuhan ekonomi di Indonesia beberapa dekade terakhir mengalami pasang surut sesuai dengan perekonomian dunia, dimana dari tahun 2013 hingga 2016 pertumbuhan ekonomi mengalami penurunan yang cukup tajam, di tahun 2014 mencapai laju pertumbuhan 5,21%. Namun, terus mengalami penurunan pada tahun 2015 mencapai laju pertumbuhan 4,38%. Keadaan ini disebabkan oleh adanya perubahan kebijakan moneter Amerika Serikat yaitu menurunkan suku bunganya, selain itu jatuhnya harga komoditas perkebunan dan pertambangan. Namun kembali mengalami peningkatan hingga tahun 2018 sebesar 5,17% . Hal ini menandakan bahwa pertumbuhan ekonomi di Indonesia terus membaik dan tumbuh positif, namun di tahun 2020 pertumbuhan ekonomi Indonesia kembali mengalami penurunan mencapai -2,07%, hal ini merupakan angka terendah sepanjang beberapa tahun terakhir. Yang disebabkan oleh pertumbuhan ekonomi sejumlah negara mitra dagang juga mengalami minus, seperti Amerika Serikat dan Hongkong. Disisi lain, seluruh komponen pengeluaran dan konsumsi rumah tangga dan pemerintah menurun. Berikut tabel pertumbuhan ekonomi di Indonesia dari tahun 2013 sampai 2020.

Tabel 1.1 Perkembangan PDRB Harga Konstan (Milliar Rupiah) di Indonesia Tahun 2013 - 2020

| Tahun | PDRB Harga Konstan (Milliar Rupiah) | Pertumbuhan Ekonomi (%) |
|-------|--|----------------------------|
| 2013 | 8.179.836,08 | - |
| 2014 | 8.605.809,67 | 5,21 |
| 2015 | 8.982.517,10 | 4,38 |
| 2016 | 9.434.613,40 | 5,03 |
| 2017 | 9.912.928,10 | 5,07 |
| 2018 | 10.425.851,90 | 5,17 |
| 2019 | 10.949.155,40 | 5,02 |
| 2020 | 10.723.054,80 | -2,07 |

Sumber : Badan Pusat Statistik (BPS), 2020.

Beberapa penelitian telah meneliti faktor - faktor yang dapat mempengaruhi pertumbuhan ekonomi. Sumber daya manusia berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi, sehingga dapat meningkatkan pertumbuhan ekonomi disuatu negara (Bakare, 2015). Sementara itu bertolak belakang dengan penelitian sebelumnya, sumber daya manusia tidak berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi (Akhmad, 2011). Kemudian penelitian yang menemukan bahwa koperasi yang diukur dari jumlah koperasi memiliki pengaruh yang positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi (Mustofa & Dede, 2018). Selanjutnya infrastruktur jalan memberikan dampak terhadap pertumbuhan ekonomi (Palei, 2015).

Salah satu faktor utama keberhasilan pembangunan di suatu negara adalah tersedianya kecukupan sumber daya manusia (SDM) yang berkualitas. Dengan kata lain, alokasi sumber daya manusia yang efektif merupakan syarat utama bagi pertumbuhan ekonomi. Dalam modal manusia terdapat keterkaitan antara pembangunan ekonomi dan pembangunan sumber daya manusia. Pembangunan ekonomi atau pertumbuhan ekonomi merupakan persyaratan bagi tercapainya

pembangunan manusia, karena dengan pembangunan ekonomi akan menjamin meningkatnya produktivitas dan pendapatan melalui penciptaan kesempatan kerja. Pembangunan manusia juga akan mempengaruhi pertumbuhan ekonomi, karena tanpa pembangunan manusia yang berkelanjutan tidak akan dapat tercapainya pembangunan ekonomi yang memadai (Lonni, Kasnawi, & Uppun, 2009).

Menurut Lonni, Kasnawi, & Uppun (2009) Sumber daya manusia merupakan faktor utama dalam pembangunan ekonomi, semakin banyak jumlah sumber daya manusia yang dimiliki dalam proses pembangunan, maka cenderung akan meningkatkan produksi secara keseluruhan yang selanjutnya akan meningkatkan pertumbuhan ekonomi. Namun, hal tersebut hanya akan terjadi apabila sumber daya manusia memiliki kualitas yang baik. Ada empat kebijakan utama dalam upaya peningkatan sumber daya manusia yaitu peningkatan kualitas sumber daya manusia yang produktif, peningkatan kualitas sumber daya manusia yang mampu memanfaatkan, mengembangkan dan menguasai ilmu pengetahuan dan teknologi lingkungan, mengembangkan kelembagaan yang baik meliputi kelembagaan dan perangkat hukum yang mendukung upaya peningkatan kualitas sumber daya manusia (Mulyadi, 2008).

Sumber daya manusia yang diukur dari angka partisipasi sekolah di Indonesia dari tahun 2013 hingga tahun 2020, dimana sumber daya manusia sendiri cenderung mengalami peningkatan setiap tahunnya, dimana pada tahun 2020 mencapai 99,26% dengan laju pertumbuhan 0,02% ini merupakan angka tertinggi sejak tahun 2013. Hal ini terjadi seiring dengan berhasilnya upaya yang dilakukan pemerintah Indonesia dalam meningkatkan kualitas sumber daya manusia, seperti

meningkatkan kualitas pendidikan. Berikut tabel sumber daya manusia di Indonesia tahun 2013 sampai 2020.

Tabel 1.2 Perkembangan Angka Partisipasi Sekolah (%) di Indonesia Tahun 2013 - 2020

| Tahun | Angka Partisipasi Sekolah (%) | Sumber Daya Manusia (%) |
|-------|-------------------------------|-------------------------|
| 2013 | 98,42 | - |
| 2014 | 98,92 | 0,51 |
| 2015 | 99,09 | 0,17 |
| 2016 | 99,09 | - |
| 2017 | 99,14 | 0,05 |
| 2018 | 99,22 | 0,08 |
| 2019 | 99,24 | 0,02 |
| 2020 | 99,26 | 0,02 |

Sumber : Badan Pusat Statistik (BPS), 2020

Menurut Mustofa & Dede (2018) pertumbuhan ekonomi disuatu negara tidak hanya ditentukan oleh kualitas sumber daya manusia saja, namun koperasi menjadi hal yang sangat penting, karena dapat meningkatkan pertumbuhan ekonomi. Dalam hal ini koperasi yang dimaksud adalah koperasi aktif. *Policy Brief* (2016) meneliti bagaimana peran koperasi terhadap pendapatan domestik bruto (PDB) suatu negara, Perancis dengan 48 koperasinya mampu memberikan kontribusi sebesar 16,2% bagi PDB, Denmark dengan 4 koperasi mampu menyumbang 8,2% bagi PDB negara tersebut. Sementara itu di Swedia dengan 5 koperasi mampu menyumbang 3,3% PDB, dan Jerman dengan jumlah koperasi terbanyak yaitu 26 koperasi memberikan 6,07% terhadap PDBnya (Masikome, Kindangen, Engka, 2019).

Di Indonesia sendiri keberadaan koperasi diakui sebagai Soko Guru perekonomian bangsa. Pada masa krisis moneter yang melanda Indonesia pada tahun 1997 dan mencapai puncak di tahun 1998, koperasi mampu menunjukkan

daya tahannya terhadap gempuran badai krisis tersebut (Masikome, Kindangen, Engka, 2019). Koperasi memiliki peran dan fungsi yang luar biasa bagi perekonomian bangsa maupun daerah terutama untuk anggotanya, namun disisi lain koperasi dari sisi jumlah (kuantitas) mengalami penurunan dari tahun ke tahun. Berikut jumlah koperasi di Indonesia dari tahun 2016 sampai 2020.

Tabel 1.3 Jumlah Koperasi yang masih Aktif di Indonesia Tahun 2013 - 2020

| Tahun | Jumlah Koperasi yang masih Aktif (Unit) | Koperasi (%) |
|-------|---|--------------|
| 2013 | 143.117 | - |
| 2014 | 147.249 | 2,89 |
| 2015 | 150.223 | 2,02 |
| 2016 | 151.170 | 0,63 |
| 2017 | 152.174 | 0,66 |
| 2018 | 126.343 | -16,97 |
| 2019 | 123.048 | -2,61 |
| 2020 | 127.124 | 3,31 |

Sumber : Badan Pusat Statistik (BPS), 2020.

Berdasarkan tabel 1.3 dapat dilihat jumlah koperasi di Indonesia sejak tahun 2017 mengalami penurunan yang cukup signifikan dibandingkan tahun sebelumnya. Hal ini disebabkan oleh koperasi di Indonesia mengalami permasalahan dari faktor modal dan sumber daya manusia (SDM) yang kurang berkualitas dan profesional dalam menjalankan koperasi.

Koperasi yang merupakan gerakan ekonomi yang tumbuh dari masyarakat merupakan organisasi swadaya masyarakat yang lahir atas kehendak, kekuatan, dan partisipasi dari masyarakat itu sendiri dalam menentukan tujuan, sasaran, kegiatan, serta kegiatan pelaksanaannya, agar berjalan dengan baik dan lebih terarah.

Kualitas sumber daya manusia, pengurus dan pengawasan mayoritas tidak memiliki kemampuan yang cukup untuk menjalankan koperasi dengan baik. Sehingga hal ini menyebabkan laju koperasi lambat dan tujuan mensejahterakan koperasi tidak dapat terwujud dengan baik.

Pendidikan perkoperasian yang ada selama ini, baik yang diselenggarakan oleh Dinas koperasi, Dewan Koperasi Pusat, dan Primer Koperasi secara mandiri belum memberikan arahan yang jelas mengenai kurikulum, proses dan capaian pembelajarannya.

Akibatnya beberapa koperasi fungsional tidak mendapatkan rekomendasi dari pimpinan, instansi ketika akan mengajukan pembiayaan kepada lembaga Bank, bahkan beberapa koperasi terpaksa keluar dari lingkungan instansi atau lembaganya disebabkan tidak mampu membayar sewa.

Infrastruktur merupakan suatu faktor yang menentukan pertumbuhan ekonomi suatu negara (Irefan & Adry, 2018). Keberadaan infrastuktur merupakan roda penggerak bagi pertumbuhan ekonomi suatu wilayah, dimana infrastruktur sendiri merupakan persyaratan bagi sektor - sektor lain untuk berkembang dan juga sebagai sarana penciptaan hubungan antara yang satu dengan yang lainnya (Muchtar, dkk, 2017).

Infrastruktur ekonomi dapat digolongkan sebagai modal karena akan membantu kelancaran produksi sehingga dapat mendorong produktifitas yang nantinya dapat berimplikasi terhadap pendapatan perkapita yang menunjukkan kondisi perekonomian yang lebih baik, selain itu juga dapat digolongkan sebagai

investasi karena keberadaan infrastruktur ekonomi sebagai perwujudan dalam upaya peningkatan perekonomian.

Perbaikan infrastruktur akan meningkatkan investasi dan pertumbuhan ekonomi, dimana pertumbuhan ekonomi ini serta banyaknya investasi yang masuk akan menyerap tenaga kerja. Infrastruktur yang baik juga akan merangsang peningkatan pendapatan masyarakat, karena memperlancar aktivitas ekonomi yang semakin meningkat sebagai mobilitas faktor produksi aktivitas perdagangan yang semakin tinggi.

Wadana dan Prijiyanto (2021) dalam penelitiannya menemukan bahwa infrastruktur jalan memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap laju pertumbuhan ekonomi, hal ini disebabkan oleh infrastruktur jalan dapat mendukung aktivitas ekonomi masyarakat dan lelucon distribusi barang. Sehingga dapat dikatakan bahwa infrastruktur jalan merupakan sarana public primer yang menjalankan roda perekonomian nasional.

Selain itu penelitian yang dilakukan oleh Muchtar, dkk (2017) menemukan bahwa infrastruktur ekonomi yang dilihat dari panjang jalan berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi di Regional Jawa Barat. Hal yang sama dijelaskan oleh Kurniawan (2014) infrastruktur jalan mempengaruhi pertumbuhan ekonomi, kondisi permukaan jalan sangat signifikan berpengaruh terhadap peningkatan pendapatan perkapita di suatu wilayah. Peningkatan kualitas permukaan jalan akan mendorong tumbuhnya aktivitas ekonomi.

Di Indonesia sendiri pemerintah terus berupaya melakukan berbagai cara agar terciptanya infrastuktur ekonomi yang baik, sebab infrastuktur ekonomi memiliki

peran yang sangat penting dalam tercapainya suatu pertumbuhan ekonomi. Dari tahun 2013 sampai 2020 infrastuktur ekonomi di Indonesia terus mengalami peningkatan yang cukup signifikan. Berikut grafik perkembangan infrastruktur ekonomi di Indonesia tahun 2016 hingga 2020.

Tabel 1.4 Perkembangan Total Panjang Jalan Nasional (KM) di Indonesia Tahun 2013 - 2020

| Tahun | Total Panjang Jalan Nasional (KM) | Infrastruktur Ekonomi (%) |
|--------------|--|----------------------------------|
| 2013 | 38.569,83 | - |
| 2014 | 38.569,83 | - |
| 2015 | 47.106,55 | 22,13 |
| 2016 | 47.017,28 | -0,19 |
| 2017 | 47.017,27 | -0,00 |
| 2018 | 47.017,39 | 0,00 |
| 2019 | 47.017,27 | -0,00 |
| 2020 | 46.963,96 | -0,11 |

Sumber : Badan Pusat Statistik (BPS), 2020

Berdasarkan tabel 1.4 dapat dilihat bahwa infrastruktur ekonomi selama lima tahun terakhir di Indonesia cenderung berfluktuasi. Dimana pada tahun 2019 mengalami penurunan, hal ini disebabkan oleh pada tahun ini anggaran pemerintah untuk pembangunan infrastruktur ekonomi menurun, dibandingkan tahun sebelumnya. Namun, ditahun berikutnya kembali stabil, mengingat infrastuktur ekonomi berperan penting dalam pertumbuhan ekonomi.

Berdasarkan fenomena tersebut penulis tertarik untuk mengkaji secara statistik apakah terdapat pengaruh variabel bebas terhadap variabel terikat, untuk itu dilakukan penelitian ilmiah dalam bentuk skripsi yang berjudul : ‘ Analisis Pengaruh Kualitas Sumber Daya Manusia, Koperasi, dan Infrastuktur Ekonomi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia ‘

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah :

1. Se jauh mana pengaruh kualitas sumber daya manusia terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia ?
2. Se jauh mana pengaruh koperasi terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia ?
3. Se jauh mana pengaruh infrastruktur ekonomi terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia ?
4. Se jauh mana pengaruh sumber daya manusia, koperasi dan infrastuktur ekonomi secara bersama - sama di Indonesia ?

C. Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis dan mengetahui :

1. Pengaruh kualitas sumber daya manusia terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia.
2. Pengaruh koperasi terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia.
3. Pengaruh infrastruktur ekonomi terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia.
4. Pengaruh sumber daya manusia, koperasi dan infrastruktur ekonomi secara bersama - sama terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia.

D. Manfaat Penelitian

Adapun manfaat dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Bagi penulis sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi di Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Padang.

2. Bagi pemerintah sebagai masukan dalam pengambilan kebijakan dalam upaya peningkatan pertumbuhan ekonomi di Indonesia.
3. Bagi peneliti selanjutnya agar dapat menjadi acuan dalam melakukan penelitian lebih lanjut.
4. Bagi untuk pengembangan ilmu Perencanaan Pembangunan, khususnya pada pertumbuhan ekonomi.