

### **BAB III**

#### **METODE PENELITIAN**

##### **A. Jenis dan Pendekatan Penelitian**

###### **1. Jenis Penelitian**

Penelitian deskriptif kuantitatif adalah metode penelitian yang bertujuan untuk mendeskripsikan dan menjelaskan suatu kondisi atau fenomena tertentu berdasarkan data yang diperoleh. Dalam penelitian ini, hasil dan kesimpulan disajikan melalui uraian naratif yang didukung oleh data numerik dan analisis statistik guna memberikan gambaran yang jelas mengenai objek penelitian.

###### **2. Pendekatan Penelitian**

Peneliti menggunakan pendekatan kuantitatif, di karenakan pendekatan ini berfokus pada analisis yang mengharuskan perhitungan angka statistik. Bertujuan untuk untuk menguji pengaruh antar variabel ekonomi secara empiris menggunakan data numerik dan analisis statistik dengan variabel pengaruh pertumbuhan ekonomi, persentase penduduk miskin (P0), dan tingkat pengangguran terbuka (TPT) terhadap ketimpangan pendapatan di Kota Banjarmasin.

##### **B. Lokasi Penelitian**

Penelitian ini dilakukan di Kota Banjarmasin, pengumpulan data dilakukan secara online dengan memanfaatkan data sekunder yang meliputi

pertumbuhan ekonomi, jumlah penduduk miskin, tingkat pengangguran, dan ketimpangan pendapatan. Seluruh data bersumber dari website resmi Badan Pusat Statistik Kota Banjarmasin.

### **C. Populasi dan Sampel Penelitian**

#### **1. Populasi**

Pada penelitian ini populasi nya ialah segala data menyangkut tentang pertumbuhan ekonomi, tingkat penduduk miskin, dan angka pengangguran yang berhubungan dengan ketimpangan pendapatan di Kota Banjarmasin.

#### **2. Sampel**

Sampel adalah sebagian dari populasi yang dipilih berdasarkan karakteristik tertentu untuk mewakili populasi dalam suatu penelitian. Penelitian ini menggunakan sampel yang terdiri dari data tahunan yang bersumber dari situs web Badan Pusat Statistik (BPS) Kota Banjarmasin untuk periode 2017–2024, yang mencakup total delapan tahun pengamatan.

### **D. Teknik Pengambilan Sampel**

Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah sampling jenuh (sensus), yang melibatkan penggunaan seluruh data data time series yang tersedia untuk periode 2017-2024.

## **E. Data dan Sumber Data**

### **1. Data**

Penelitian ini menggunakan data sekunder, yaitu data yang diperoleh dari pihak atau sumber kedua. Data ini tidak diperoleh langsung dari sumber primer, melainkan dari sumber sekunder yang telah mengumpulkan, mengolah, dan menyusun ulang informasi yang diperlukan untuk penelitian ini. Data yang didapat dari pihak pertama berupa data angket yang mana sudah dirangkai serta dibuat oleh BPS Kota Banjarmasin menjadi data numerik. Tiap variabel merupakan data yang bentuknya tahunan. Seluruh data yang digunakan bersumber dari Badan Pusat Statistik Kota Banjarmasin dengan definisi dan satuan yang konsisten antar variabel.

### **2. Sumber Data**

Sumber data yang digunakan pada penelitian ini berasal dari Badan Pusat Statistik (BPS) Kota Banjarmasin.

- a. Sumber data pertumbuhan ekonomi tahun 2017-2024 bersumber dari BPS Kota Banjarmasin.
- b. Sumber data persentase penduduk miskin (P0) tahun 2017-2024 bersumber dari BPS Kota Banjarmasin.
- c. Sumber data tingkat pengangguran terbuka (TPT) tahun 2017-2024 bersumber dari BPS Kota Banjarmasin.
- d. Sumber data ketimpangan pendapatan tahun 2017-2024 bersumber dari BPS Kota Banjarmasin.

## **F. Variabel dan Indikator**

### **1. Variabel**

Menurut Imam Ghozali (2018), variabel adalah segala sesuatu yang ditentukan oleh peneliti untuk dipelajari guna memperoleh informasi yang relevan sebagai dasar untuk menarik kesimpulan. Dalam penelitian, terdapat dua jenis variabel utama: variabel independen dan variabel dependen.

#### **a. Variabel Bebas (Variabel X)**

Variabel independen adalah variabel yang memengaruhi variabel dependen atau memiliki hubungan sebab-akibat dengannya. Dalam penelitian ini, X1, X2, dan X3 berfungsi sebagai variabel independen yang digunakan untuk mengukur pertumbuhan ekonomi, persentase penduduk miskin, dan tingkat pengangguran terbuka.

#### **b. Variabel Terikat (Variabel Y)**

Variabel dependen adalah variabel yang dipengaruhi oleh variabel lain dalam suatu penelitian dan oleh karena itu sering disebut sebagai variabel keluaran. Dalam penelitian ini, ketidaksetaraan pendapatan (Y) digunakan sebagai variabel dependen.

### **2. Indikator**

#### **a. Pertumbuhan Ekonomi (X1) (Rahardjo Adisasmita dalam Fahrudin, 2024)**

##### **1) Ketimpangan Pendapatan**

- 2) Perubahan Struktur Perekonomian
- 3) Produk Domestik Regional Bruto
- b. Persentase Penduduk Miskin (X2) (Alkatiri et al., 2025:1)
  - 1) Indeks Persentase Kemiskinan (P0)
  - 2) Indeks Kedalaman Kemiskinan (P1)
  - 3) Indeks Keparahan Kemiskinan (P2)
- c. Tingkat Pengangguran Terbuka (X3) (Ngafifudin Asrofi et al., 2025)
  - 1) Pertumbuhan Ekonomi Negara
  - 2) Tingkat Inflasi
  - 3) Besaran Upah yang Berlaku
- d. Ketimpangan Pendapatan (Y) (Bakhtiar Al Yunussy Subrata, 2018)
  - 1) Distribusi Ukuran
  - 2) Kurva Lorenz
  - 3) Indeks Gini
  - 4) Bank Dunia

#### **G. Teknik Pengumpulan Data**

Teknik pada pengumpulan data yaitu metode dan suatu alat yang dipakai guna mendapat data yang diperlukan. Pada penelitian ini, teknik pengumpulan datanya berupa dokumentasi, dengan cara mengumpulkan data tertulis yang menggambarkan suatu peristiwa juga fenomena bersangkutan dengan tema penelitian. Alat yang dipakai adalah formulir pencatatan dokumen, dan sedangkan sumber data dari dokumen atau catatan yang sudah ada.

## H. Teknik Analisis Data

Dalam penelitian ini, teknik analisis data yang akan digunakan oleh peneliti, yaitu analisis deskriptif dengan metode analisis menggunakan analisis regresi linier berganda untuk data time series. Regresi linear berganda digunakan karena penelitian melibatkan lebih dari satu variabel independen yang diduga memengaruhi ketimpangan pendapatan. Sedangkan instrumen penelitian yang akan digunakan pada skripsi ini berupa software statistik, yaitu Eviews 12. Analisis dilakukan guna melihat korelasi antar 4 variabel pada penelitian ini. Tujuan peneliti menggunakan metode ini yaitu untuk mengetahui pada 3 variabel X terhadap variabel Y di Kota Banjarmasin. Teknik analisis data yang akan digunakan pada penelitian ini yaitu analisis deskriptif kuantitatif.

Dalam penelitian ini, peneliti menggunakan teknik analisis deskriptif kuantitatif dengan metode analisis menggunakan analisis regresi linier berganda untuk data time series. Metode regresi linier berganda dipilih karena penelitian ini melibatkan lebih dari satu variabel independen yang diduga mempengaruhi ketimpangan pendapatan. Instrumen penelitian yang digunakan adalah perangkat lunak statistik EViews 12 untuk mengolah dan menganalisis data penelitian. Analisis dilakukan untuk mengidentifikasi hubungan antara empat variabel yang diteliti, yaitu tiga variabel independen (X) dan satu variabel dependen (Y). Penggunaan metode ini bertujuan untuk menentukan besarnya pengaruh variabel independen terhadap variabel dependen di Banjarmasin. Dengan demikian, teknik analisis yang diterapkan

dalam penelitian ini adalah analisis deskriptif kuantitatif yang didukung oleh model regresi linier berganda.

#### 1. Analisis Deskriptif Kuantitatif

Analisis deskriptif kuantitatif adalah metode yang digunakan untuk mengolah data dengan mendeskripsikan atau menjelaskan data yang diperoleh sesuai dengan kondisi aktual tanpa menarik kesimpulan sendiri (Sugiono, 2014). Analisis ini bertujuan untuk memberikan gambaran karakteristik data melalui nilai minimum, nilai maksimum, rata-rata (*mean*), dan simpangan baku dari data yang dikumpulkan.

#### 2. Uji Asumsi Klasik

Menurut (Ghozali, 2018), uji asumsi klasik merupakan langkah awal yang harus dilakukan sebelum melakukan analisis regresi linier berganda. Jika semua persyaratan uji asumsi klasik terpenuhi, model regresi yang digunakan dapat dianggap berkualitas baik dan sesuai untuk analisis lebih lanjut.

#### 3. Analisis Regresi Berganda

##### a. Persamaan Regresi

Analisis regresi linear berganda, metode yang dipakai guna melihat seberapa besar pengaruh dari beberapa variabel X terhadap variabel Y (GHOZALI, 2018).

##### b. Koefisien Determinasi

Koefisien determinasi atau  $R^2$ , ukuran yang memperlihatkan pengaruh semua variabel X didalam menjelaskan perubahan yang

terjadi terhadap variabel Y (A. Widarjono, 2013).

#### 4. Uji Hipotesis

Berfungsi sebagai mengecek sejauh mana semua variabel X mempengaruhi variabel Y pada penelitian ini, daripada itu akan dilaksanakan beberapa pengujian hipotesis guna menjadi langkah analisis:

##### a. Uji F (Uji Simultan)

Pada uji F memakai guna memberi nilai ke semua variabel X dengan bersamaan apakah memiliki pengaruh secara signifikan terhadap variabel Y. Uji ini untuk mengetahui seberapa berpengaruh gabungan dari semua variabel X terhadap Y tersebut (A. Widarjono, 2013).

##### b. Uji T (Uji Signifikan Parsial)

Di uji T gunanya untuk mengetahui seberapa berpengaruh variabel X terhadap variabel Y secara satu persatu.

### I. Tahapan Penelitian

**Tabel 3. 1 Tahapan Penelitian**

| Fase             | Alokasi Waktu | Pekerjaan                                     |
|------------------|---------------|-----------------------------------------------|
| Persiapan        | 1 Bulan       | Menentukan judul penelitian                   |
|                  |               | Menelaah keperpustakaan                       |
|                  |               | Menyusun proposal penelitian                  |
|                  |               | Penyusunan data penelitian                    |
| Pengumpulan Data | 1 Bulan       | Pengumpulan data sekunder melalui website BPS |
|                  |               | Seminar usulan penelitian                     |



|                   |         |                 |
|-------------------|---------|-----------------|
| Pengolahan Data   | 1 Bulan | Pengolahan data |
|                   |         | Analisis data   |
| Penulisan Laporan | 3 Bulan | Penulisan draft |
|                   |         | Penulisan awal  |
|                   |         | Editing         |
|                   |         | Penulisan final |

*Sumber: Data Diolah 2026*