

BAB III METODE PENELITIAN

A. Jenis Dan Pendekatan Penelitian

1. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan oleh peneliti adalah metode penelitian kuantitatif. Kuantitatif adalah penelitian yang menggambarkan atau menjelaskan suatu masalah yang hasilnya dapat digeneralisasikan.²¹

2. Pendekatan Penelitian

Pendekatan yang digunakan oleh peneliti adalah korelasional. Pendekatan ini sesuai dengan judul penulis yang meneliti tentang Pengaruh Pariwisata Danau Bandar Khayangan Lembah Sari Terhadap Peningkatan Ekonomi Masyarakat Di Kelurahan Lembah Sari Kecamatan Rumbai Pesisir.

B. Lokasi Dan Waktu Penelitian

Lokasi penelitian ini adalah di Obyek Wisata Danau Bandar Khayangan Lembah Sari Kelurahan Lembah Sari Kecamatan Rumbai Pesisir. Penelitian ini di mulai dari bulan April 2017 sampai dengan Bulan Desember 2017.

C. Populasi dan Sampel

1. Populasi penelitian adalah keseluruhan obyek penelitian, atau disebut juga universe. Populasi dirumuskan sebagai semua anggota sekelompok orang kejadian atau obyek yang dirumuskan secara jelas. Atau kelompok lebih besar yang menjadi sasaran generalisasi.²² Populasi dari penelitian ini adalah Masyarakat yang ada di sekitar danau buatan yang melakukan aktivitas ekonomi di sekitar Danau Bandar Khayangan Lembah Sari yang berjumlah kurang lebih 30 orang.
2. Sampel dapat diartikan sebagai wakil populasi yang diteliti.²³ Sedangkan menurut Darmawan, sampel adalah bagian dari populasi. Artinya tidak

²¹ Rachman Kriyantono, *Riset Komunikasi*, (Jakarta:Kencana,2010), 55.

²² Tukiran Taniredja, Hidayat Mustafidah, *Penelitian Kuantitatif*, (Bandung:Alfabeta,2014), 33.

²³ Tukiran Taniredja, Hidayat Mustafidah, *Ibid*, 34.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

akan ada sampel jika tidak ada populasi. Sampel dari penelitian ini adalah Masyarakat di Kelurahan Lembah Sari Kecamatan Rumbai Pesisir yang melakukan aktivitas ekonomi di Obyek Wisata Danau Bandar Khayangan Lembah Sari yang berjumlah kurang lebih 30 orang. Dalam penelitian ini peneliti menggunakan total sampling atau sampling jenuh, yakni teknik pengambilan sampel dimana jumlah sampel sama dengan jumlah populasi.²⁴ Alasan mengambil sampling jenuh, karna jumlah populasi yang kurang dari 100, seluruh populasi dijadikan sampel penelitian.

D. Teknik Pengumpulan Data

1. Observasi

Adalah suatu cara untuk mengadakan penilaian dengan jalan-jalan mengadakan penilaian dengan jalan mengadakan pengamatan secara langsung dan sistematis. Data-data yang diperoleh dalam observasi itu dicatat dalam suatu catatan observasi.²⁵ Kegiatan pencatatan dalam hal ini adalah merupakan bagian daripada kegiatan pengamatan. Instrumen yang dipakai dapat berupa lembar pengamatan, panduan pengamatan, dan lainnya.²⁶ Observasi dalam penelitian ini di mulai dari bulan April 2017 sampai dengan Bulan Desember 2017.

2. Angket

Angket adalah teknik pengumpulan data dengan cara mengajukan pertanyaan tertulis untuk dijawab secara tertulis pula oleh responden. Angket dapat berupa pertanyaan/ Pernyataan tertutup ataupun terbuka, dapat diberikan kepada responden secara langsung ataupun dikirim melalui pos atau internet.²⁷ Skala pengukuran data yang digunakan dalam penelitian ini adalah skala Likert. Skala ini meminta jawaban kepada responden untuk menjawab suatu pertanyaan dengan jawaban dari sangat setuju (SS), setuju (S), netral (N), tidak setuju (TS), dan sangat tidak setuju (STS). Pertanyaan

²⁴ Sugiyono, *Metodologi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. (Bandung: Alfabeta, 2009), 85.

²⁵ Ibid, 47.

²⁶ Husein Umar, *Metode Penelitian Untuk Skripsi Dan Tesis Bisnis*. (Jakarta: PT Raja Grafind persada, 2008), 51.

²⁷ Sugiyono, *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*, (Bandung: Alfabeta, 2011), 142.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

ini menggunakan pernyataan positif dengan point sebagai berikut Sangat Setuju (5), Setuju (4), Kurang Setuju (3), Tidak Setuju (2), dan Sangat Tidak Setuju (1) Maka angka-angka tersebut sekedar menunjukkan urutan responden, bukan nilai untuk variabel tersebut.²⁸

3. Dokumentasi

Metode Dokumentasi adalah mencari data mengenai hal-hal atau variable yang berupa catatan, transkrip, buku, surat kabar, majalah, prasasti, notulen rapat, lengger, agenda, dan sebagainya.²⁹ Dokumentasi yaitu mengumpulkan data-data mengenai hal-hal yang akan diteliti dan juga berhubungan dengan obyek penelitian. Dalam penelitian ini penulis menggunakan data dari buku, internet, foto, dan lain sebagainya.

E. Uji Validitas

Uji validitas adalah suatu ukuran yang menunjukkan tingkat kevalidan data atau kesahihan suatu instrumen. Uji validitas diperoleh dengan cara mengkorelasi setiap ekor indikator dengan total ekor indikator variable. Kemudian hasil korelasi dibandingkan dengan nilai kritis pada taraf signifikan 0.05 %.³⁰ Berikut kriteria pengujian validitas :

1. Jika r hitung $>$ r tabel (uji 2 sisi dengan sig. 0.05) maka instrumen atau item-item pertanyaan berkorelasi signifikan terhadap skor total (dinyatakan valid)
2. Jika r hitung $<$ r tabel (uji 2 sisi dengan sig. 0.05) maka instrumen atau item-item pertanyaan tidak berkorelasi signifikan terhadap skor total (dinyatakan tidak valid).³¹
3. Uji realibilitas memiliki sifat dapat dipercaya. Suatu alat ukur dikatakan memiliki realibilitas apabila dipergunakan berkali-kali oleh peneliti yang

²⁸ Riduan, Akdon, *Rumus dan Data dalam Analisis Statistika*, (Bandung: Alfabeta, 2010), 16.

²⁹ Suharsimi Arikunto, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*, (Jakarta: PT Asdi Mahasatya, 2006), 231.

³⁰ Riduan Sunart, *Pengantar Statistika Untuk Penelitian Pendidikan Sosial, Ekonomi, Komunikasi, dan Bisnis*, (Bandung: Alfabeta, 2013), 348.

³¹ Riduan Sunart, *Ibid*, 41.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

sama atau oleh peneliti lain tetap akan memberikan hasil yang sama, jadi realibilitas adalah seberapa jauh konsistensi alat ukur yang digunakan dapat diandalkan dan tepat konsisten jika pengukuran tersebut diulang. Untuk uji realibilitas digunakan teknik *Alpha Cronbach*, dimana suatu instrumen dapat dikatakan handal (reliable) bisa memiliki koefisien keandalan atau alpha sebesar 0,5 atau lebih.³²

F. Teknik Analisa Data

Metode analisa data yang digunakan dalam penelitian ini adalah menggunakan uji statistik koefisien korelasi dengan menggunakan beberapa cara :

1. Analisis Regresi Linear Sederhana

Analisis ini untuk menganalisis data penelitian mengenai Pengaruh Pariwisata Danau Bandar Khayangan Lembah Sari Terhadap Peningkatan Ekonomi Masyarakat Di Kelurahan Lembah Sari Kecamatan Rumbai Pesisir. Rumus Analisis Regresi Linear Sederhana sebagai berikut:

$$Y = a + bX$$

Keterangan:

Y = Variabel tidak bebas atau Variabel terikat

X = Variabel bebas

a = Nilai Intercept konstan atau harga Y bila X = 0

b = Koefisien regresi, yaitu angka peningkatan atau penurunan variabel dependen yang didasarkan pada variabel independen. Bila b (+) maka naik, bila b (-) maka terjadi penurunan.

2. Koefisien Korelasi

Adapun interpretasi terhadap nilai r hasil analisis korelasi adalah sebagai berikut:

³² Sarwon Jonathan, *Statistik itu Mudah*, (Yogyakarta: CV Andi Ofset, 2009), 100.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Tabel 3.1
Interpretasi Koefisien Korelasi Nilai r ³³

Interval Koefisien	Tingkat Pengaruh
0,80 – 1,000	Sangat Kuat
0,60 – 0,799	Kuat
0,40 – 0,599	Cukup Kuat
0,20 – 0,399	Rendah
0,00 – 0,199	Sangat Rendah

Metode ini bertujuan untuk menentukan suatu besaran yang menyatakan bagaimana kuat pengaruh suatu variabel dengan variabel lain. Teknik analisis data yang digunakan penulis dalam penulisan ini adalah deskriptif kuantitatif, menjelaskan permasalahan yang diteliti dengan bentuk angka-angka dengan rumusan *correlasi product moment* :

$$r_{xy} = \frac{n \sum XY - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n \sum X^2 - (\sum X)^2\} \{n \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}}$$

Keterangan:

- r = koefisien korelasi product moment
 n = jumlah individu dalam sampel
 X = angka mentah untuk variable X
 Y = angka mentah untuk variable Y³⁴
 $\sum XY$ = jumlah hasil perkalian antara skor X dan skor Y
 $\sum X$ = jumlah seluruh skor X
 $\sum Y$ = jumlah seluruh skor Y³⁵

³³ Tukiran Taniredja, Hidayat Mustafidah, Ibid, 135.

³⁴ Burhan Bungin, *Metodologi Penelitian Kuantitatif* (Jakarta: Kencana, 2008), 197.

³⁵ Anas Sudijono, *Statistik Pendidikan* (Jakarta: Rajawali Pers, 2009), 206.