

## **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

### **3.1. Jenis dan pendekatan penelitian**

#### **a. penelitian deskriptif kuantitatif**

Penelitian deskriptif kuantitatif adalah penelitian yang menjelaskan atau menggambarkan suatu keadaan, peristiwa, objek, orang, atau apapun yang melibatkan variabel-variabel yang dapat dijelaskan baik dengan angka maupun kata-kata.

#### **b. pendekatan kuantitatif**

Pendekatan kuantitatif adalah pendekatan yang dimulai dengan penelitian ilmu pengetahuan alam dalam bentuk penelitian kuantitatif yang mengharuskan semua penelitian diukur dengan angka kuantitatif ontologis dan ditempatkan dalam urutan besaran realisme dan realisme nave.

### **3.2. Waktu dan Tempat**

Pra-penelitian berlangsung dari bulan Februari sampai Juni 2021 dan penelitian akan dilakukan setelah disetujui oleh pembimbing dan asesor untuk melaksanakan penelitian, penelitian dilakukan pada petani padi di Kecamatan Tongauna Kabupaten Konawe dengan menggunakan dua template desa. Lokasi penelitian dipilih karena kecamatan Tongauna merupakan salah satu sentra produksi padi Sulawesi Tenggara, selain itu karena letaknya yang strategis dan dekat

dengan kota Kendari, ibu kota Sulawesi Tenggara dipilih kecamatan Tongauna sebagai lokasi penelitian.

### 3.3. Data dan Sumber Data

Jenis penelitian dan data yang disajikan dikumpulkan dari sumber data yang meliputi sumber data primer dan sekunder:

- a. Data primer adalah data yang diperoleh dari kerja lapangan melalui observasi, wawancara dan dokumentasi serta wawancara langsung dengan informan yang terkait dengan penelitian ini khususnya kepala desa dan petani padi.
- b. Data sekunder adalah data yang diperoleh dari studi pustaka atau dari peneliti sebelumnya yang berkaitan erat dengan subjek penelitian ini. Data sekunder berupa dokumen data jumlah petani padi yang berproduksi menguntungkan.

### 3.4 Teknik Pengumpulan Data

Dalam penelitian ini digunakan teknik pengumpulan data sebagai berikut:

1. Observasi. Teknik observasi dilakukan dengan mengamati secara langsung aktivitas petani padi dalam mengelola usahatani. Hasil observasi ini diharapkan dapat menjadi bahan untuk membandingkan hasil wawancara dengan responden penelitian.
2. Wawancara bebas. Teknik wawancara merupakan teknik utama yang digunakan untuk mengumpulkan data dengan melakukan wawancara lapangan dengan petani padi, responden

menggunakan pedoman wawancara bebas untuk memperoleh data tentang karakteristik responden, pendapatan yang diperoleh, dan informasi umum.

3. Dokumentasi. Pengumpulan data tersebut disertai dengan dokumen untuk memperoleh data sekunder mengenai kondisi geografis dan demografis di Kabupaten Tongauna, Wilayah Konawe.

### 3.5. Tehnik Analisis Data

Untuk menganalisis data penelitian ini digunakan analisis deskriptif kuantitatif untuk menjawab pertanyaan mengenai tingkat pendapatan petani padi di Kecamatan Tongauna Kabupaten Konawe. Dan bagaimana melakukan analisis perbandingan pendapatan petani padi disetiap tahun baik ditahun 2019 maupun ditahun 2021, dengan rumus pendapatan yang digunakan.

Pendapatan merupakan penerimaan yang diterima dikurangi dengan total biaya yang ada. Rumus untuk mencari keuntungan adalah sebagai berikut :

Dimanan :  $\Pi = TR - TC$  Keterangan :

$\Pi$  = Pendapatan atau Keuntungan

TR = Total revenue atau total penerimaan

TC = Total cost atau total biaya