

## **BAB III PELAKSANAAN PENELITIAN**

### **A. Ruang Lingkup Penelitian**

Penelitian ini dilaksanakan di Kabupaten Ogan Komering Ulu. Lokasi penelitian ditentukan secara sengaja (*purposive*) dengan pertimbangan bahwa usahatani kelompok wanita tani mayoritas sebagian petani sayuran. Kelompok wanita tani juga sudah tersebar di seluruh kecamatan di Kabupaten Ogan Komering Ulu. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Maret 2022 sampai bulan April 2022.

### **B. Metode Penelitian**

Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode *survei*. Metode *survei* adalah metode yang diadakan untuk memperoleh fakta-fakta dari gejala-gejala yang ada dan mencari keterangan-keterangan secara faktual dari suatu kelompok ataupun suatu daerah.

### **C. Metode Penarikan Contoh dan Pengumpulan Data**

Di Kabupaten Ogan Komering Ulu terdapat 79 KWT yang tersebar di 13 Kecamatan dimana jumlah KWT dimasing-masing Kecamatan berbeda jumlahnya. Sehingga dalam penelitian ini metode pengambilan sampel dilakukan dengan simple random sampling. Dimana Kecamatan Lubuk Raja, Semidang Aji dan Sosoh Buay Rayap dipilih Kecamatan sampel dikarenakan ketiga Kecamatan tersebut memilih jumlah KWT yang lebih dari 10 KWT. Dimana total populasi KWT di masing-masing Kecamatan tersebut sebanyak 780 populasi wanita tani sehingga dengan menggunakan rumus slovin sampel = 180 telah memenuhi rumus tersebut. Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah observasi dan wawancara dengan kuisisioner sebagai alat pengumpul data. Data yang diperoleh dalam penelitian ini meliputi data primer dan data sekunder. Data primer diperoleh

dari wawancara langsung di lokasi penelitian terhadap responden dengan menggunakan kuisioner yang telah disusun dengan tujuan penelitian. Data sekunder diperoleh dari instansi-instansi terkait dengan penelitian ini seperti Dinas Pertanian, Badan Pusat Statistik Kabupaten Ogan Komering Ulu serta dari literatur dan sumber pendukung lainnya. Metode pengambilan sampel dilakukan dengan simple random sampling dapat dilihat pada tabel 3.1.

Tabel 3.1. Metode pengambilan sampel dengan simple random sampling

No	Kecamatan	Jumlah KWT	Populasi Wanita Tani	Sampel Wanita Tani
1.	Lubuk Raja	17	340	60
2.	Semidang Aji	11	220	60
3.	Sosoh Buay Rayap	11	220	60
Jumlah		39	780	180

#### D. Metode Pengolahan dan Analisis Data

Data yang diperoleh dari lapangan diolah secara tabulasi dan dijelaskan deskriptif dan kualitatif. Perhitungan analisis data berdasarkan penelitian Hermansa *et;al.*, (2018).

##### 1. Analisis Curahan Waktu Kerja Wanita Tani

Curahan waktu kerja wanita tani adalah banyaknya curahan kerja wanita tani pada kegiatan usahatani tanaman sayuran. Untuk mengetahui besarnya curahan waktu kerja wanita tani dalam usahatani tanaman sayuran dihitung berdasarkan jumlah Jam Orang Kerja (JOK) yang dicurahkan. Jumlah jam kerja tersebut akan dikonversikan kedalam Hari Orang Kerja (HOK) yakni yang disetarakan dengan 8jam kerja perhari. Perhitungan rumus curahan waktu kerja wanita adalah:

$$CWKU = JOK/8$$

dimana:

CWKU = curahan waktu kerja wanita tani pada usaha tani tanaman sayuran (HOK)

JOK = jam orang kerja yang dicurahkan (jam)

## **2. Analisis Kontribusi Pendapatan Wanita Tani Terhadap Pendapatan Keluarga**

Untuk menghitung kontribusi atas tenaga kerja wanita terhadap pendapatan keluarga pada usahatani tanaman sayuran adalah curahan kerja wanita pada usahatani tanaman sayuran dibagi total hari kerja tenaga kerja keluarga yang dicurahkan pada kegiatan usahatani dikali dengan total pendapatan yang diterima pada usahatani.

$$KPWU = \frac{CWKU}{THKU} \times PUT$$

dimana:

KPWU = kontribusi pendapatan wanita pada usaha tani tanaman sayuran (Rp)

CWKU = curahan waktu kerja wanita tani pada usaha tani tanaman sayuran  
(HOK)

THKU = total hari kerja pada usaha tani (HOK)

PUT = pendapatan usaha tani (Rp)

Selanjutnya untuk menghitung kontribusi atas tenaga kerja wanita tani terhadap pendapatan keluarga dihitung dengan menggunakan rumus:

$$KWT = \frac{KPWU}{TPK} \times 100 \%$$

KWT = kontribusi wanita tani terhadap pendapatan keluarga (%)

KPWU = kontribusi pendapatan wanita pada usaha tani tanaman sayuran (Rp)

TPK = total pendapatan keluarga (Rp)