

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **3.1 Jenis Penelitian**

Dalam penelitian ini menggunakan jenis data kuantitatif, (Menurut Sugiyono, 2013), kuantitatif dapat diartikan sebagai metode penelitian yang berlandaskan pada filsafat positivisme, digunakan untuk meneliti pada populasi atau sampel tertentu., pengumpulan data menggunakan instrumen penelitian, penelitian ini bersifat deskriptif. Penelitian deskriptif adalah salah satu jenis penelitian yang tujuannya untuk menyajikan gambaran lengkap mengenai *setting* sosial atau hubungan antara fenomena yang diuji. Deskriptif karakteristik responden menjelaskan tentang gambaran umum responden, seperti jenis kelamin, umur responden, pekerjaan dan pendidikan terakhir responden yang disajikan dalam bentuk tabel frekuensi. Jadi dalam hal ini data populasi berupa kuisisioner di ubah menjadi bentuk angka dalam penginputan data pada Microsoft Excel.

#### **3.2 Sumber Data**

Sumber data yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan data primer. Menurut (Sugiyono, 2013) data primer merupakan data penelitian yang diperoleh secara langsung dari sumber asli atau pertama. Data primer dalam penelitian ini yaitu data yang diperoleh langsung dari pemilik UMKM Keripik Pisang Pagar Alam Bandar Lampung berupa hasil jawaban dari penyebaran kuesioner kepada responden.

#### **3.3 Metode Pengumpulan Data**

Metode pengumpulan data yang digunakan adalah metode survei berupa kuesioner. Kuesioner merupakan teknik pengumpulan data yang dilakukan

dengan cara memberi seperangkat pertanyaan atau pernyataan tertulis kepada responden untuk dijawabnya (Sugiyono, 2013). Jenis data yang dikumpulkan dalam penelitian ini yaitu opini atau pendapat subyek tentang perbedaan tingkat literasi keuangan berdasarkan gender dan tingkat pendidikan. Variabel yang digunakan dalam penelitian ini terdiri dari 3 variabel. Variabel tersebut adalah variabel dependen Y yakni variabel literasi keuangan. Variabel ini dapat didefinisikan sebagai kemampuan individu untuk membuat penilaian dan keputusan yang efektif mengenai penggunaan dan pengelolaan uang. Variabel ini diukur dengan rata-rata persentase dari jawaban responden yang benar dari 19 pertanyaan. Variabel ini diukur dengan pertanyaan-pertanyaan yang diadopsi dari Mendari dan Kewal (2013). Bagian ini, metode pengukuran yang digunakan adalah *scoring* atau penilaian berdasarkan banyaknya jumlah pertanyaan yang dijawab dengan benar oleh responden. Jumlah jawaban yang benar dihitung dan dibagi dengan seluruh pertanyaan kemudian dikali seratus persen. Jawaban responden kemudian dibagi kedalam tiga kategori (Nababan & Sadalia, 2012). Chen and Volpe (1998) mengkategorikan literasi keuangan personal menjadi 3 kelompok, yaitu 1)  $< 60\%$  yang berarti individu memiliki pengetahuan tentang keuangan yang rendah 2)  $60\% - 79\%$ , yang berarti individu memiliki pengetahuan tentang keuangan yang sedang 3)  $> 80\%$  yang menunjukkan bahwa individu memiliki pengetahuan keuangan yang tinggi. Variabel lainnya adalah variabel independen. X1 adalah variabel Gender. Variabel Gender menjelaskan klasifikasi jenis kelamin dari responden laki-laki atau wanita. Variabel Tingkat Pendidikan X2 dibagi menjadi 3 kategori 1. Pendidikan dasar 2. Pendidikan Menengah 3. Pendidikan Tinggi.

### **3.4 Populasi dan Sampel**

#### **3.4.1 Populasi**

Populasi dalam penelitian ini adalah Usaha Mikro Kecil dan Menengah Keripik Pisang Pagar Alam Bandar Lampung. Dengan melakukan penyebaran kuisinoer di 45 sampel UMKM Keripik Pisang Pagar Alam Bandar Lampung pada pemilik atau karyawan.

### **3.4.2 Sampel**

Menurut (Arikunto, 2006) sampel adalah bagian dari populasi yang diselidiki. Jumlah populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah 45 UMKM. (Arikunto, 2006) mengatakan bahwa jika populasi kurang dari 100 orang, maka bisa digunakan semuanya sebagai sampel. Pemilihan sampel didasarkan pada metode Total Sampling yaitu sampel yang mewakili jumlah populasi, karena populasi dalam penelitian ini kurang dari 100 hanya berjumlah 45 maka seluruh UMKM dijadikan sampel penelitian. Lalu setelah melakukan Total Sampling peneliti menggunakan sampling sistematis dimana sampel kuisisioner akan di beri nomor urut dalam penginputan agar data teratur dan mudah dibaca.

## **3.5 Variabel Penelitian**

Variabel-variabel dalam penelitian ini dikelompokkan menjadi:

### **3.5.1 Variabel Dependen (Y)**

Variabel Terikat (Dependen) merupakan variabel yang dipengaruhi atau yang menjadi akibat, karena adanya variabel bebas (Sugiyono,2007). Variabel Dependen yang dimaksud dalam penelitian ini adalah Literasi Keuangan.

### **3.5.2 Variabel Independen (X)**

Variabel bebas (independen) adalah Variabel yang mempengaruhi atau yang menjadi sebab perubahannya atau timbulnya variabel dependen (Sugiyono, 2007). Variabel Independen yang dimaksud dalam penelitian ini adalah Gender (X1) dan Tingkat Pendidikan (X2).

### 3.6 Definisi Operasional Variabel

#### 3.6.1 Literasi Keuangan

Menurut Penelitian Mendari dan Kewal (2013) literasi keuangan dapat diukur menggunakan skala Guttman. data yang diperoleh berupa data interval atau rasio dikotomi (dua alternatif) yaitu “Benar” dan “Salah” sehingga dengan demikian peneliti berharap mendapatkan jawaban yang tegas terhadap suatu permasalahan yang diteliti.. Indikator dalam variabel ini yaitu pengetahuan dasar keuangan, tabungan & pinjaman, asuransi serta investasi, dengan jumlah item pertanyaan sebanyak 19 item pertanyaan.

**Tabel 3.1** peskoran item

Jawaban	Item
Benar	1
Salah	0

**Tabel 3.2** Indikator Literasi Keuangan

Variabel	Indikator	Skala	Sumber
	Pengetahuan Dasar Keuangan		
Literasi Keuangan	Manfaat pengetahuan keuangan	<i>Guttman</i>	Mendari dan Kewal (2013)
	Pengetahuan dasar tentang pengeluaran dan pemasukan		
	Pengetahuan dasar keuangan tentang inflasi		
	Pengetahuan dasar tentang perencanaan keuangan		
	Pengetahuan dasar tentang likuiditas asset		

	<b>Tabungan dan Pinjaman</b>		
<b>Literasi Keuangan</b>	Pengetahuan definisi tentang tabungan	<i>Guttman</i>	Mendari dan Kewal (2013)
	Perhitungan mengenai bunga majemuk		
	Pengetahuan tentang obligasi dan pinjaman bank		
	<b>Asuransi</b>		
<b>Literasi Keuangan</b>	Pengetahuan Umum Tentang Asuransi	<i>Guttman</i>	Mendari dan Kewal (2013)
	Pengetahuan tentang Asuransi dapat dipandang sebagai salah satu sumber pendapatan		
	Pengetahuan tentang Retensi Asuransi		
	Pengetahuan tentang obligasi dan asuransi		
	Pengetahuan tentang keuntungan Asuransi		
	<b>Investasi</b>		
<b>Literasi Keuangan</b>	Pengetahuan tentang jenis saham preferen	<i>Guttman</i>	Mendari dan Kewal (2013)
	Pengetahuan tentang defensive stock		
	Pengetahuan tentang dividen		
	Pengetahuan tentang fenomena pergerakan harga dan volume perdagangan saham		
	Pengetahuan risiko obligasi dan saham		
	Pengetahuan obligasi dan kepemilikan perusahaan		

### **3.6.2 Gender**

Menurut penelitian Margaretha dan Pambudhi (2015) Variabel Gender menjelaskan klasifikasi jenis kelamin dari responden laki-laki atau wanita.

### **3.6.3 Tingkat Pendidikan**

Menurut Penelitian Amaliyah dan Witiastuti (2015) tingkat pendidikan dapat diukur menggunakan skala ordinal. Indikator dalam variabel ini yaitu pendidikan dasar, pendidikan menengah dan pendidikan tinggi.