

Sehingga jika berdasarkan rumus tersebut maka n yang didapatkan adalah 96,04 = 100 orang sehingga pada penelitian ini setidaknya penulis harus mengambil data dari sampel sekurang-kurangnya sejumlah 100 orang.

D. Variabel dan Indikator Penelitian

Identifikasi variabel maupun definisi operasional variabel dalam penelitian ini, **Retailing mix** sebagai variable independen, indikator 5 variable *retailing mix*⁹:

a. **Produk (*Merchandise*)** sebagai variabel independen, indikator untuk *merchandise* meliputi:

- 1) Produk berkualitas (dalam kondisi baik)
- 2) Kelengkapan produk yang dijual
- 3) Keberagaman merek produk yang dijual
- 4) Menyeimbangkan jenis dan macam produk dengan pasar sasaran

b. Harga (*Pricing*) sebagai variabel independen, indikator untuk *pricing* meliputi:

- 1) Harga barang yang terjangkau
- 2) Harga barang sesuai dengan kualitas
- 3) Pemberian potongan harga menarik minat belanja

⁹ Christina Whidya Utami, *Manajemen Ritel: Strategi dan Implementasi Operasional Bisnis Ritel Modern di Indonesia*, hal. 86

4. Keputusan membeli
5. Perilaku pasca membeli

Tabel 3.1

Variabel dan Indikator Penelitian

No	Variabel	Sub-Variabel	Indikator-Indikator
1.	Bauran Eceran (Retailing Mix)	a. Produk	1) Produk berkualitas (dalam kondisi baik)
			2) Kelengkapan produk yang dijual
			3) Keberagaman merek produk yang dijual
			4) Kelengkapan, kualitas dan harga produk terjaga (konsisten)
			5) Menyeimbangkan jenis dan macam produk dengan pasar sasaran
		b. Harga	1) Harga barang yang terjangkau
			2) Harga barang sesuai dengan kualitas
			3) Pemberian potongan harga menarik minat belanja
		c. Promosi	1) Media iklan yang digunakan toko
			2) Presentasi lisan wiraniaga kepada calon pembeli
			3) Promosi Penjualan
		d. Pelayanan	1) Waktu pelayanan toko (jam operasional toko)
			2) Penanganan terhadap keluhan dari konsumen
			3) Pengiriman barang
			4) Penyediaan fasilitas parkir
		e. Fasilitas Fisik	1) Lokasi toko strategis / mudah dijangkau oleh kendaraan
			2) Penataan toko tertata dengan baik dan rapi
			3) Desain ekssterior dan interior toko yang menarik
2.	Keputusan Pembelian	Proses Keputusan Pembelian	1) Pengenalan masalah
			2) Pencarian informasi
			3) Penilaian alternative
			4) Keputusan membeli
			5) Perilaku pasca membeli

Populasi dari penelitian ini merupakan seluruh konsumen yang berbelanja di mini market OMI King Mart. Pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan *accident sampling*. Yakni berdasarkan kejadian pada saat peneliti menyebarkan kuesioner.

Dalam menggunakan observasi cara yang paling efektif adalah melengkapinya dengan format atau blangko pengamatan sebagai instrumen pertimbangan kemudian format yang disusun berisi item-item tentang kejadian atau tingkah laku yang digambarkan. Dari peneliti berpengalaman diperoleh suatu petunjuk bahwa mencatat data observasi bukanlah sekedar mencatat, tetapi juga mengadakan pertimbangan kemudian mengadakan penilaian kepada skala bertingkat. Misalnya memperhatikan reaksi penonton televisi, bukan hanya mencatat reaksi tersebut, tetapi juga menilai reaksi tersebut apakah sangat kurang, atau tidak sesuai dengan apa yang dikehendaki.¹²

¹² Suharsimi Arikunto, 2006, *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik*, PT Rineka Cipta, Jakarta, hal. 229

c. Dokumentasi

Metode dokumentasi yaitu mencari data mengenai hal-hal atau variabel yang berupa catatan, transkrip, buku, surat kabar, majalah, prasasti, notulen rapat, lengger, agenda, dan sebagainya.¹³

Instrumen adalah alat pengukur yang merupakan faktor penting dalam menghimpun data yang diharapkan.¹⁴

¹⁴ Rully Andrawan, & R. Poppy Yaniawati, *Metodologi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Campuran untuk Manajemen, Pembangunan, dan Pendidikan*, hal. 122

adalah skala yang khusus dipergunakan untuk mengukur sikap, pendapat, dan persepsi seseorang atau sekelompok orang terhadap suatu objek sikap atau perlakuan.¹⁶

b. Uji Reliabilitas

Reliabilitas pada dasarnya mengukur kehandalan instrumen. Sebuah pengukuran dikatakan handal jika pengukuran tersebut memberikan hasil yang konsisten.¹⁷

Uji reliabilitas dalam penelitian ini menggunakan rumus Koefisien Alfa (*Cronbach's Alpha*) yang digunakan dalam konsistensi internal.¹⁸

Rumus dari *Cronbach's Alpha* adalah:

$$C_A = \left[\frac{k}{k-1} \right] \left[1 - \frac{\sum \sigma_b^2}{\sigma_1^2} \right]$$

Keterangan :

α = reliabilitas (koefisien Alfa)

k = banyaknya butir item/soal

$$s_t^2 = \text{varians total}$$
$$\sum s_t^2 = \text{jumlah varian butir}$$

¹⁶ Rully Indrawan dan Poppy Yaniawati, *Matode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Campuran untuk Manajemen, Pembangunan, dan Pendidikan*, hal. 117

¹⁷ Rully Indrawan, & R. Poppy Yaniawati, *Metodologi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Campuran untuk Manajemen, Pembangunan, dan Pendidikan*, hal. 125

¹⁸ Rully Indrawan, & R. Poppy Yaniawati, *Metodologi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Campuran untuk Manajemen, Pembangunan, dan Pendidikan*, hal. 126

Dalam penelitian kuantitatif, analisis data merupakan kegiatan setelah data dari seluruh responden terkumpul. Analisis data merupakan bagian yang amat penting dalam metode ilmiah karena dengan analisis suatu data dapat diberi arti dan makna yang berguna dalam memecahkan masalah penelitian. Dalam penelitian ini analisa data menggunakan analisis asosiatif yakni regresi linier berganda.

a. Uji Normalitas

b. Uji Multikolinearitas

c. Uji Heteroskedastisitas

[illegible]

2. Regresi Linier Berganda

$$\mathbf{Y} = \mathbf{a} + \mathbf{b}_1 \mathbf{X}_1 + \mathbf{b}_2 \mathbf{X}_2 + \mathbf{b}_3 \mathbf{X}_3 + \mathbf{b}_4 \mathbf{X}_4 + \mathbf{b}_5 \mathbf{X}_5 + \mathbf{e}$$

Y = Keputusan Pembelian Konsumen

b_1 = Koefisien regresi variabel X1 (produk)

b_2 = Koefisien regresi variabel X2 (harga)

b_3 = Koefisien regresi variabel X3 (promosi)

b_4 = Koefisien regresi variabel X4 (pelayanan)

b_5 = Koefisien regresi variabel X5 (fasilitas fisik)

6. Uji t (Parsial)

Uji t dilakukan untuk menunjukkan seberapa jauh pengaruh satu variabel penjelas atau bebas secara individual dalam menerangkan variasi variabel terikat.²⁰

$$T_{hitung} = \frac{b_i}{S_{bi}}$$

Dimana:

b_i = Koefisien regresi

$$S_{bi} = \text{Standart Error}$$

Dengan menggunakan tingkat keyakinan alpha (α) sebesar 5% dan derajat kebebasan (n-2). Kemudian dibandingkan antara t_{hitung} dengan t_{tabel} , maka:

- Apabila nilai $t_{hitung} > t_{tabel}$, maka H_0 ditolak dan H_1 diterima
- Apabila nilai $t_{hitung} < t_{tabel}$, maka H_0 diterima dan H_1 ditolak

²⁰ Imam Ghozali, *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program SPSS*, hal. 84