BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Objek dan Subjek Penelitian

Dalam penelitian ini objek penelitian yang akan diteliti oleh penulis adalah kesadaran halal dengan subjek penelitiannya adalah faktor-faktor kesadaran konsumen terhadap produk halal pada restoran Korea.

Permasalahan yang akan di angkat oleh penulis dalam penelitian ini adalah faktor-faktor kesadaran konsumen terhadap produk halal pada restoran Korea kota Bandung.

3.2 Metode Penelitian

Dalam penelitian ini penulis akan menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode survei. Metode pendekatan kuantitatif merupakan teknik yang digunakan dalam sebuah penelitian yang didasarkan pada filsafat positivisme. Suatu sampel atau populasi tertentu dapat diteliti menggunakan filsafat positivisme ini. Teknik yang digunakan dalam penelitian dilakukan secara acak/random. Untuk pengumpulan data-data digunakan suatu instrumen penelitian. Analisis data yang digunakan bersifat kuantitatif/statistik yang bertujuan guna menguji hipotesis yang telah ditetapkan sebelumnya.

Filsafat positivisme ini memandang suatu realita/gejala/fenomena dapat diklasifikasikan, relatif tetap, konkrit, teramati, terukur serta memiliki hubungan gejala yang bersifat sebab akibat. Penelitian pada umumnya dilakukan pada suatu populasi/sampel tertentu yang representatif. Dalam proses penelitian ini bersifat deduktif, dalam menjawab setiap rumusan masalah akan digunakan suatu konsep/teori dari ahli sehingga dapat dirumuskan menjadi suatu hipotesis.

Hipotesis yang telah ditentukan selanjutnya diuji melalui pengumpulan data dilapangan. Data-data yang telah terkumpul selanjutnya akan dianalisis secara kuantitatif/statistik deskriptif sehingga akan didapatkan suatu hipotesis yang dirumuskan terbukti atau tidak. Penelitian kuantitatif pada umumnya akan mengambil sampel secara acak/random, sehingga kesimpulan dari hasil penelitian generalisasikan pada populasi dimana sampel tersebut diambil.

Penelitian yang menggunakan pendekatan kuantitatif akan mementingkan adanya variabel sebagai suatu objek penelitian, varibel-variabel tersebut kemudian akan didefinisikan dalam bentuk operasional variabel. Syarat mutlak dari penelitian ini adalah adanya reliabilitas dan validitas yang harus dipenuhi. Hal ini dikarenakan kedua elmen tersebut mampu menentukan kualitas hasil penelitian serta kemampuan replikasi dan generalisasi penggunaan model penelitian yang sejenis.

Tahap akhir dari penelitian kuantitatif ini memerlukan adanya hipotesa serta pengujian yang kemudian akan menentukan tahapan selanjutnya. seperti penentuan teknik analisa serta formula statistik yang akan digunakan. Pendekatan ini juga lebih memberikan makna dalam hubungannya dengan penafsiran angka statistik bukan pada makna secara kebahasaan dan kulturalnya.

3.3 Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini bersifat kuantitatif terhadap aspek-aspek yang berhubungan dengan kesadaran konsumen terhadap produk halal di restoran Korea kota Bandung yang menjadi objek penelitian.

Adapun teknik pengumpulan data yang dilakukan penulis dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

a. Observasi/survey

Untuk teknik observasi ini, peneliti melakukan survei langsung ke lapangan yaitu ke beberapa restoran Korea yang ada di kota Bandung wilayah Cibeunying. Hal itu dilakukan guna mendapatkan data yang akurat untuk kebutuhan penelitian. Peneliti juga dapat melihat secara langsung serta mengamati keadaan terhadap objek yang sedang diteliti.

b. Wawancara

Dalam penelitian ini, peneliti menggunakan teknik wawancara guna mendapatkan informasi-informasi penting terkait konsumen di restoran Korea kota Bandung wilayah Cibeunying. Wawancara yang dilakukan secara tatap muka dan terstruktur dengan mengajukan beberapa pertanyaan terkait dengan penelitian yang sedang dilakukan.

c. Kuisioner

Dalam penelitian ini, peneliti menggunakan teknik kuisioner yang dibagikan kepada responden secara langsung yaitu konsumen yang pernah mengunjungi restoran Korea di kota Bandung wilayah Cibeunying guna mendapatkan data yang dibutuhkan dalam penelitian.

Maudi Desyana, 2018 KESADARAN KONSUMEN TERHADAP PRODUK HALAL PADA RESTORAN KOREA DI KOTA BANDUNG

Kuisioner tersebut berisikan pertanyaan-pertanyaan secara tertulis terkait dengan kesadaran halal konsumen terhadap produk halal pada restoran Korea kota Bandung wilayah Cibeunying.

d. Studi Literatur

Dalam penelitian ini, peneliti menggunakan teknik studi literatur yaitu dengan cara mengumpulkan data-data atau sumbersumber penelitian sebelumnya guna membantu penelitian yang sedang dilakukan.

3.4 Populasi dan Sampel Penelitian

3.4.1 Populasi

Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah masyarakat Kota Bandung yang berperan sebagai konsumen di restoran Korea Kota Bandung khususnya di wilayah Cibeunying. Karena populasi yang digunakan dalam penelitian ini merupakan sebuah populasi yang besar, maka peneliti hanya menentukan populasi sebanyak 10-15% saja. Hal itu disesuaikan dengan kemampuan yang peneliti miliki. Selain itu, populasi yang di tentukan dalam penelitian ini pun belum di ketahui.

3.4.2 Sampel

Dalam penelitian ini penulis akan melakukan pengambilan sampel dengan menggunakan teknik *Non-Probability Sampling*, hal ini dikarenakan dalam penelitian ini populasi yang digunakan belum diketahui jumlah populasinya. Adapun *Non-Probability Sampling* ini meliputi *purposive sampling*, *snowball sampling*, *accidental sampling*, *quota sampling*, teknik sampling jenuh.

Penenliti menggunakan teknik Accidental Sampling / Convenience Sampling. Accidental Sampling / Convenience Sampling merupakan suatu metode penentuan sampel tanpa sengaja (Accidental) atau berdasarkan faktor spontanitas, peneliti akan mengambil sampel yang secara kebetulan bertemu pada saat itu juga. Artinya siapapun yang tidak sengaja bertemu dengan peneliti dan sesuai dengan karakteristik yang telah ditetapkan oleh peneliti maka orang tersebut dapat dijakdikan sebagai sampel (responden). Karena teknik pengumpulan sampel ini sangat cocok untuk penelitian yang bersifat umum.

Dalam penentuan jumlah sampel, peneliti menggunakan rumus Djarwanto untuk menentukan sampel dengan jumlah populasi (n) yang belum diketahui. Adapun rumus tersebut adalah sebagai berikut:

$$n = 0.25 \left(\frac{Z}{E}\right)^2$$
(Djarwanto dkk, 2000:159)

Keterangan:

n : Ju mlah sampel

Z : Score pada tingkat signifikan tertentu (derajat keyakinan yang

ditentukan 90%. Maka Z = 1.645)

E : Margin of error, tingkat kesalahan maximum adalah 10%

Dalam penelitian ini tingkat keyakinan yang ditaksir adalah 90% dan kesalahan menaksirnya adalah 10%. Maka dengan perhitungan menggunakan rumus Djarwanto akan mendapatkan hasil sampel yang diperlukan dalam penelitian. Adapun perhitungan tersebut adalah sebagai berikut:

$$\begin{split} n &= 0.25 \; (\frac{Z}{E})^2 \\ n &= 0.25 \; (\frac{1.645}{0.1})^2 \\ n &= 0.25 \; (16.45)^2 \\ n &= 0.25 \; (270.6025) = 67.65 \approx 68 \end{split}$$

Berdasarkan rumus di atas, jumlah sampel minimum yang didapatkan yaitu 68 responden. Menurut Gay dan Diehl (1992) mengemukakan bahwa apabila penelitian yang dilakukan bersifat korelasional, maka jumlah sampel minimumnya ada 30 per variabel. karena dalam penelitian ini peneliti menggunakan 5 variabel X yaitu keyakinan agama, sertifikasi halal, informasi, alasan kesehatan dan makanan etnik, maka jumlah minimum yang didapatkannya adalah 150 responden. Akan tetapi dalam penelitian ini peneliti akan menggunakan sampel sebanyak 196 responden. Karena semakin besar jumlah sampel yang diambil maka hasil yang akan didapatkannya pun akan semakin representatif dan dapat digenelisir.

Adapun responden yang dibutuhkan dalam penelitian ini yaitu masyarakat kota Bandung selaku konsumen dengan kriteria sebagai berikut:

- a. Responden merupakan konsumen di restoran Korea kota Bandung wilayah Cibeunying.
- b. Responden sudah berusia minimal 17 tahun.

3.5 Operasional Variabel

Agar dapat mengukur variabel penelitian secara tepat diperlukan indikator-indikator yang valid dan reliabel dalam mengukur variabel penelitian. Untuk mengukur variabel dalam penelitian ini penulis menggunakan model skala pengukuran semantik.

Skala pengukuran semantik merupakan skala pengukuran yang digunakan dalam sebuah penelitian yang dimana skala ini dapat digunakan untuk mengetahui bagaimana pandangan seseorang terhadap suatu objek atau konsep apakah sama atau berbeda (Nazir, 2009:344).

Adapun operasional variabel yang dilakukan dalam penelitian ini dijelaskan dalam bentuk tabel 3.1 dibawah ini adalah sebagai berikut :

Tabel 3.1 Opearional Variabel

Variabel	Analisis Teori	Konsep Empiris	Konsep Analisis	Skala	N o
Kesadaran	Kesadaran	Adapun	Data		
Halal(Y)	merup akan	indikator	diperoleh		
	suatu	kesadaran halal	dari		
	pengetahuan	y ang digunakan	konsumen	i	
	atau	dalam penelitian	dengan	n	
	pemahaman	sebelumny a	men g-	t	
	tentang subjek	meliputi:	gunak an	e	1
	atau situasi	Kepedulian	skala	r	1
	tertentu.	tinggi akan	semantik	v	
	Kesadaran	produk halal	meliputi:	a	
	dalam konteks		 Kepeduli- 	1	
	Islam secara		an tinggi		
	harfiah berarti		akan produk		
	memiliki minat		halal		

Maudi Desyana, 2018
KESADARAN KONSUMEN TERHADAP PRODUK HALAL PADA RESTORAN
KOREA DI KOTA BANDUNG
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu |

perpustakaan.upi.edu

	khusus atau pengalaman guna mendapatkan informasi yang	2. Memiliki pengetahuan akan produk halal	2. Memiliki pengatahuan akan produk halal		2
	baik tentang apa yang sedang terjadi saat ini pada makanan, minuman serta produk halal	3.Memperhati- kan pentingnya mengkonsumsi produk halal	3. Mem- perhatikan pentingnya men gkonsu msi produk halal		3
	lainny a (Randolph, 2003:30-43).	4. Melakukan tindakan/aksi terkait kesalahan pada produk halal (Abdul Raufu Ambali & Ahmad Naqiy uddin Bakar, 2014).	4. Melakuk- an tindakan /aksi terkait kesalahan pada produk halal		4
Keyakina n Agama(X 1)	Keputusan pembelian suatu agama akan berbeda-beda karena di pengaruhi oleh identitas agamanya, orientasi, pengetahuan serta key akinan mereka akan sesuatu	Adapun indikator key akinan agama yang digunakan dalam penelitian sebelumnya meliputi: 1. Keharusan men gkonsumsi produk halal	Data diperoleh dari konsumen dengan men ggunak an skala semantik meliputi: 1. Keharus- anmen g- konsumsi produk halal	i n t e r v a	5
	(Schiffman & Kanuk, 1997).	2. Adanya penolakan untuk men gkonsumsi produk tidak halal	2. Adanya penolakan untuk mengkonsu msi produk tidak halal	1	6

		3. Adanya keyakinan bahwa meng- konsumsi produk haram itu dosa	3. Adanya keyakinan bahwa meng- konsumsi produk haram itu dosa		7
		4. Taat terhadap aturan-aturan Islam (Abdul Raufu Ambali & Ahmad Naqiyuddin Bakar, 2014).	4. Taat terhadap aturan- aturan Islam		8
Peran Sertifikasi Halal (X2)	Sertifikasi halal merupakan peraturan yang berfungsi mengatur masalah pelabelan halal. Peraturan ini dibuat oleh Menteri Kesehatan dan Menteri Agama RI Nomor.427/Men.Kes/SKB/VIII /1985 (No. 68 Tahun 1985) tentang Pencantuman Tulisan Halal	Adapun indikator peran sertifikasi halal yang digunakan dalam penelitian sebelumnya meliputi: 1. Sertifikasi halal memberikan informasi penting terkait produk halal	Data diperoleh dari konsumen dengan men ggunak an skala semantik meliputi: 1. Sertifika- si halal memberikan informasi penting terkait produk halal	i n t e r v a 1	9

	Pada Label	2. Sertifikasi	2. Sertifika-		
	Makanan. Dalam peraturan tersebut jelas bahwa label halal yang digunakan dalam suatu produk tersebut	halal mampu menjadi daya tarik konsumen untuk meng- konsumsi produk halal	si halal mampu menjadi daya tarik konsumen untuk meng- konsumsi produk halal		10
	telah resmi dan dianggap secara hukum karena produsen tersebut telah sah memenuhi prosedur sertifikasi halal	3. Hany a men gkonsumsi produk y ang memiliki logo/label halal	3. Hanya men gkonsu msi produk yang me- miliki lo go /label halal		11
	dari LPPOM MUI (Paulus J. Rusli, 2005:59).	4. Pengetahuan terkait label halal yang seharusnya ada pada produk halal (Abdul Raufu Ambali & Ahmad Naqiy uddin Bakar, 2014).	4. Penge- tahuan ter- kait label halal yang seharusnya ada pada produk halal		12
Informasi (X3)	Kondisi makanan yang bersih merupakan tujuan utama dari produk halal, pengetahuan ini didapatkan dari adanya pendidikan. Pendidikan	Adapun indikator pemberitahuan yang digunakan dalam penelitian sebelumnya meliputi: 1. Iklan terkait produk halal	Data diperoleh dari kon- sumendenga n meng- gunakan skala semantik melitupi: 1. Iklan terkait produk halal	i n t e r v a l	13

Maudi Desyana, 2018

KESADARAN KONSUMEN TERHADAP PRODUK HALAL PADA RESTORAN

KOREA DI KOTA BANDUNG

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu |

perpustakaan.upi.edu

		2. Media massa	2. Media	l	
	yang baik akan				
	pengetahuan	- Tv	massa		
	produk yang	- Radio	- Tv		
	aman dan sehat	-Koran/Majalah	- Radio		
	mampu	- Peran keluarga	- Koran		14
	membuat	- peran teman	/M ajalah		
	konsumen		- Peran		
	memperhatikan		keluar ga		
	dalam membuat		- Peran		
	pilihan tepat		teman		
	pada saat	3. Peran	3. Peran		15
	membeli dan	Keluar ga	Keluar ga		13
	men gkonsumsi	4. Peran Teman	4. Peran		
	makanan atau		Teman		
	minuman setiap	(Abdul Raufu			
	hariny a	Ambali &			
	,	Ahmad			16
	(Patnoad,	Nagiyuddin			
	2005:21-26).	Bakar, 2014).			
	,	, , .			
Alasan	Tidak hanya	Adapun	Data		
Kesehatan	motif agama	indikator alasan	diperoleh		
(X4)	y ang mamp u	kesehatan yang	dari kon-		
	membentuk	digunakan	sumen		
	kesadaran	dalam penelitian	dengan		
	masy arakat	sebelumny a	men g-	i	
	akan pentingnya	meliputi:	gunak an	n	17
	men gkonsumsi	 M encegah 	skala	t	1 /
	makanan atau	dari berbagai	semantik	e	
	produk halal,	peny akit	meliputi:	r	
	tetapi	-	1. Men-	v	
	permasalahan		cegah dari	a	
	kesehatan		berbagai	1	
	terkait dengan		penyakit		
	identitas agama	2. proses diet	2. proses		
	dan tingkat	yang lebih baik	diet yang		10
		, 5 c and		ı	18
	akulturasi pun		lebih baik		10

Maudi Desyana, 2018
KESADARAN KONSUMEN TERHADAP PRODUK HALAL PADA RESTORAN
KOREA DI KOTA BANDUNG
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu |

perpustakaan.upi.edu

	menjadi pembatas dalam mengkonsumsi produk setiap hariny a (Bonne et al, 2007).	3. Produk halal (menyehatkan, bersih, aman, memiliki kualitas yang baik) (Abdul Raufu Ambali & Ahmad Naqiyuddin Bakar, 2014).	3. Produk halal (me- nyehatkan, bersih, aman, memiliki kualitas yang baik)		19
Makanan Etnik (X5)	Makanan etnik merupakan suatu makanan atau nutrisi yang berasal dari budaya yang kemudian mengalami proses pewarisan dari setiap generasi dengan	Adapun indikator makanan etnik yang digunakan dalam penelitian sebelumnya meliputi: 1. Menyehatkan	Data diperoleh dari konsumen dengan men ggunak an skala semantik meliputi: 1. Suasana hati	i	20
	men ggunakan bantuan informasi serta	2. Suasana hati (mood)	2. Suasana hati (mood)	n t e r	21
	ilmu pengetahuan	3. Kenyamanan	3. Daya tarik inderawi	v a l	22
	(Ting, Sharon dan Alexandra, 2017:22).	4. Day a tarik inderawi	5. Natural Content		23
		5. Natural Content	5. Harga		24
		6. Harga 7. Weight Control	6. Familiar		25

8. I	Familiar	
An	odul Raufu abali &	
	mad giyuddin	
Bal	qiyuddin xar, 2014).	

Sumber: Data diolah oleh penulis, Desember 2017.

3.6 Jenis dan Sumber Data

Jenis dan sumber data yang akan digunakan dalam penelitian ini adalah data yang bersifat kuantitatif. Dimana data kuantitatif ini berupa angka-angka yang kemudian akan diolah dalam bentuk analisis data dan tabel.

Untuk melengkapi data-data yang diperlukan serta untuk menyelesaikan masalah yang sedang dihadapi dalam penelitian ini, penulis menggunakan data sekunder dan primer. Adapun penjelasan terkait data sekunder dan primer adalah sebagai berikut:

- 1. Sumber data sekunder merupakan suatu proses yang dilakukan dalam sebuah penelitian guna memperoleh data yang dibutuhkan, data tersebut didapatkan secara tidak langsung oleh peneliti. Data-data tersebut bisa didapatkan dalam bentuk literatur, artikel, jurnal, situs internet serta sumber-sumber lain seperti dokumen instansi pemerintah yang berkaitan dengan masalah yang sedang dihadapi oleh peneliti (Sugiyono, 2009:137).Adapun contoh dokumen dari instansi pemerintah tersebut seperti jumlah kunjungan wisatawan domestik dan mancanegara ke Indonesia, jumlah kunjungan wisatawan domestik dan mancanegara ke kota Bandung, jumlah penduduk kota bandung berdasarkan agama yang dianut dan lain sebagainya.
- 2. Sumber data primer merupakan suatu proses yang dilakukan dalam sebuah penelitian guna memperoleh data yang dibutuhkan, data tersebut didapatkan secara langsung oleh peneliti. Hal tersebut dilakukan guna membantu menyelesaikan permasalahan yang sedang dihadapi oleh peneliti (Sugiyono, 2009:137). Adapun sumber data tersebut didapatkan sendiri oleh peneliti dengan cara observasi/survei langsung ke tempat

Maudi Desyana, 2018 KESADARAN KONSUMEN TERHADAP PRODUK HALAL PADA RESTORAN KOREA DI KOTA BANDUNG

penelitian, melakukan wawancara secara mendalam dengan pihak produsen, serta memberikan kuisoner kepada para responden. Hal tersebut dilakukan untuk melengkapi informasi maupun data yang dibutuhkan dalam penelitian.

3.7 Uji Instrumen

3.7.1 Uji Validitas

Validitas merupakan suatu ukuran yang menunjukan tingkatan kevalidan atau kesahihan suatu instrumen. Suatu instrumen yang valid atau sahih mempunyai validitas yang tinggi. Sebaliknya untuk instrumen yang tidak valid atau tidak sahih maka validitasnya rendah (Arikunto, 2010:211). Adapun cara yang dilakukan untuk mengetahui kesejajaran adalah dengan menggunakan teknik korelasi *product moment* yang dikemukakan oleh Pearson. Untuk rumus *product moment* tersebut adalah sebagai berikut:

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

(Riduwan & Akdon, 2010:110)

Keterangan:

rxy = Koefisien korelasi antara variabel X dan Y, dua variabel yang

dikore las ikan

 $\sum X$ = Ju mlah skor item

 $\sum Y$ = Ju mlah skor total (seluruh item)

N = Banyaknya data

Dalam penelitian ini SPSS 16.0 for windows digunakan oleh penulis sebagai alat untuk mengetahui validitas data yang didapatkan dari data yang telah diperoleh oleh peneliti. Terlebih dahulu peneliti akan melakukan uji coba kepada 30 orang responden yaitu konsumen yang pernah mengunjungi restoran Korea di kota Bandung khususnya di wilayah Cibeunying. Hal ini dilakukan guna mengetahui valid atau tidaknya pertanyaan yang akan diajukan kepada responden.

Kriteria uji:

- a. Apabila rhitung > rtabel, maka dapat dikatakan valid.
- b. Apabila rhitung < rtabel, maka dapat dikatakan tidak valid.

Maudi Desyana, 2018

KESADARAN KONSUMEN TERHADAP PRODUK HALAL PADA RESTORAN KORFA DI KOTA BANDUNG

rtabel yang digunakan untuk menguji validitas data penulis didapatkan dari rumus (df) n-2, dimana n merupakan jumlah responden. Dalam penelitian ini penulis menggunakan 30 responden sebagai uji coba. Maka dari itu, (df) 30-2=28. Dengan menggunakan α 0.05 maka rtabel yang didapatkan yaitu 0.3610.

a. Variabel Kesadaran Halal (Y)

Adapun hasil dari perhitungan yang telah dilakukan oleh penulis untuk variabel kesadaran halal konsumen dengan membandingkan rhitung dengan rtabel adalah sebagai berikut:

Tabel 3.2 Hasil Uji Validitas Kesadaran Halal

No	Variabel	rhitung	rtabel	Hasil Uji
1	Q1	0.804	0.3610	VA LID
2	Q2	0.804	0.3610	VA LID
3	Q3	0.808	0.3610	VA LID
4	Q4	0.839	0.3610	VA LID

Sumber: Data diolah oleh penulis, April 2018.

Berdasarkan tabel 3.2 diatas, maka dapat disimpulkan bahwa angka yang didapatkan dari rhitung pada setiap pertanyaan memperoleh angka yang lebih besar di bandingkan dengan rtabel. Hal tersebut dapat membuktikan bahwa semua pertanyaan yang diajukan pada variabel (Y) yaitu kesadaran halal sudah valid/dapat dijadikan sebagai alat ukur penelitian serta dapat digunakan untuk analisis selanjutnya.

b. Variabel Keyakinan Agama (X1)

Adapun hasil dari perhitungan yang telah dilakukan oleh penulis untuk variabel keyakinan agama dengan membandingkan rhitung dengan rtabel adalah sebagai berikut :

Tabel 3.3 Hasil Uji Validitas Keyakinan Agama

No	Variabel	rhitung	rtabel	Hasil Uji
1	Q5	0.785	0.3610	VA LID
2	Q6	0.772	0.3610	VA LID
3	Q7	0.728	0.3610	VA LID
4	Q8	0.808	0.3610	VA LID

Sumber: Data diolah oleh penulis, April 2018.

Berdasarkan tabel 3.3 diatas, maka dapat disimpulkan bahwa angka yang didapatkan dari rhitung pada setiap pertanyaan memperoleh angka yang lebih besar di bandingkan dengan rtabel. Hal tersebut dapat membuktikan bahwa semua pertanyaan yang diajukan pada variabel (X1) yaitu keyakinan agama sudah valid/dapat dijadikan sebagai alat ukur penelitian serta dapat digunakan untuk analisis selanjutnya.

c. Variabel Sertifikasi Halal (X2)

Adapun hasil dari perhitungan yang telah dilakukan oleh penulis untuk variabel sertifikasi halal dengan membandingkan rhitung dengan rtabel adalah sebagai berikut :

Tabel 3.4 Hasil Uji Validitas Sertifikasi Halal

No	Variabel	rhitung	rtabel	Hasil Uji
1	Q 9	0.637	0.3610	VA LID
2	Q10	0.541	0.3610	VALID
3	Q11	0.857	0.3610	VA LID
4	Q12	0.781	0.3610	VA LID

Sumber: Data diolah oleh penulis, April 2018.

Berdasarkan tabel 3.4 diatas, maka dapat disimpulkan bahwa angka yang didapatkan dari rhitung pada setiap pertanyaan memperoleh angka yang lebih besar di bandingkan dengan rtabel. Hal tersebut dapat membuktikan bahwa semua pertanyaan yang diajukan pada variabel (X2) yaitu sertifikasi halal sudah valid/dapat dijadikan sebagai alat ukur penelitian serta dapat digunakan untuk analisis selanjutnya.

d. Variabel Informasi (X3)

Adapun hasil dari perhitungan yang telah dilakukan oleh penulis untuk variabel informasi dengan membandingkan rhitung dengan rtabel adalah sebagai berikut :

Tabel 3.5 Hasil Uji Validitas Informasi

No	Variabel	rhitung	rtabel	Hasil Uji
1	Q13	0.743	0.3610	VALID
2	Q14	0.782	0.3610	VALID
3	Q15	0.690	0.3610	VALID
4	Q16	0.769	0.3610	VALID

Sumber: Data diolah oleh penulis, April 2018.

Berdasarkan tabel 3.5 diatas, maka dapat disimpulkan bahwa angka yang didapatkan dari rhitung pada setiap pertanyaan memperoleh angka yang lebih besar di bandingkan dengan rtabel. Hal tersebut dapat membuktikan bahwa semua pertanyaan yang diajukan pada variabel Maudi Desyana, 2018

KESADARAN KONSUMEN TERHADAP PRODUK HALAL PADA RESTORAN KOREA DI KOTA BANDUNG

(X3) yaitu informasi sudah valid/dapat dijadikan sebagai alat ukur penelitian serta dapat digunakan untuk analisis selanjutnya.

e. Variabel Alasan Kesehatan (X4)

Adapun hasil dari perhitungan yang telah dilakukan oleh penulis untuk variabel alasan kesehatan dengan membandingkan rhitung dengan rtabel adalah sebagai berikut :

Tabel 3.6 Hasil Uji Validitas Alasan Kesehatan

No	Variabel	rhitung	rtabel	Hasil Uji
1	Q17	0.622	0.3610	VA LID
2	Q18	0.836	0.3610	VA LID
3	Q19	0.798	0.3610	VA LID

Sumber: Data diolah oleh penulis, April 2018.

Berdasarkan tabel 3.6 diatas, maka dapat disimpulkan bahwa angka yang didapatkan dari rhitung pada setiap pertanyaan memperoleh angka yang lebih besar di bandingkan dengan rtabel. Hal tersebut dapat membuktikan bahwa semua pertanyaan yang diajukan pada variabel (X4) yaitu alasan kesehatan sudah valid/dapat dijadikan sebagai alat ukur penelitian serta dapat digunakan untuk analisis selanjutnya.

f. Variabel Makanan Etnik (X5)

Adapun hasil dari perhitungan yang telah dilakukan oleh penulis untuk variabel makanan etnik dengan membandingkan rhitung dengan rtabel adalah sebagai berikut :

Tabel 3.7 Hasil Uji Validitas Makanan Etnik

No	Variabel	rhitung	rtabel	Hasil Uji
1	Q20	0.744	0.3610	VA LID
2	Q21	0.691	0.3610	VA LID
3	Q22	0.477	0.3610	VA LID

Maudi Desyana, 2018

KESADARAN KONSUMEN TERHADAP PRODUK HALAL PADA RESTORAN KORFA DI KOTA BANDUNG

4	Q23	0.568	0.3610	VA LID
5	Q24	0.500	0.3610	VA LID
6	Q25	0.536	0.3610	VA LID

Sumber: Data diolah oleh penulis, April 2018.

Berdasarkan tabel 3.7 diatas, maka dapat disimpulkan bahwa angka yang didapatkan dari rhitung pada setiap pertanyaan memperoleh angka yang lebih besar di bandingkan dengan rtabel. Hal tersebut dapat membuktikan bahwa semua pertanyaan yang diajukan pada variabel (X5) yaitu makanan etnik sudah valid/dapat dijadikan sebagai alat ukur penelitian serta dapat digunakan untuk analisis selanjutnya.

3.7.2 Uji Reliabilitas

Uji reliabilitas mampu memperlihatkan sejauh mana alat/instrument yang digunakan mampu memberikan hasil dari pengukuran secara baik/konsisten apabila pengukuran tersebut dilakukan secara berulang-ulang. Dalam pengukuran reliabilitas akan digunakan suatu koefisien *alpha ronbach* yakni> 0.60(Sudjana, 2005:109). Adapun rumus tersebut adalah sebagai berikut:

$$r_{11} = \left[\frac{n}{n-1}\right] \left[1 - \frac{\sum \sigma_i^2}{\sigma_t^2}\right]$$

Keterangan:

 r_{ij} = reliabilitas instrumen.

n = banyaknya butir pertanyaan atau banyaknya soal.

 $\sum \sigma_i^2 = \underline{\text{jumlah varians butir}}$.

 σ_{*}^{2} = varians total. 19

(Sudjana, 2005:109)

Kaidah dalam uji reliabelitas ini adalah apabila rhitung > rtabel, maka dapat dikatakan reliabel. Namun, apabila rhitung < rtabel, maka dapat dikatakan tidak reliabel. Dalam penelitian ini penulis menggunakan SPSS 16.0 for windows untuk mengetahui reliabelitas data yang didapatkan oleh peneliti. Uji reliabelitas ini akan dilakukan dengan melakukan uji coba kepada 30 orang responden dimana responden ini merupakan konsumen dari restoran Korea yang ada di kota Bandung khususnya di wilayah Cibeunying.

Maudi Desyana, 2018

KESADARAN KONSUMEN TERHADAP PRODUK HALAL PADA RESTORAN KORFA DI KOTA BANDUNG

Berikut ini merupakan kriteria penafsiran indeks r11 yang dapat menentukan reliabelitas suatu data adalah sebagai berikut (Arikunto, 2010:319):

- 1. Antara 0.800 sampai dengan 1.000 : tinggi
- 2.. Antara 0.600 sampai dengan 0.800 : cukup tinggi
- 3. Antara 0.400 sampai dengan 0.600 : agak rendah
- 4. Antara 0.200 sampai dengan 0.400 : rendah
- 5 Antara 0.000 sampai dengan 0.200 : sangat rendah

Adapun hasil dari perhitungan yang telah dilakukan oleh penulis adalah sebagai berikut:

Tabel 3.8 Hasil Uji Reliabilitas

No	Variabel	Alpha Ronbach	Alpha Ronbach yang diisyaratkan	Hasil Uji
1	Kesadaran Halal	0.818	>0.60	RELIABLE
2	Keyakinan Agama	0.802	>0.60	RELIABLE
3	Sertifikasi Halal	0.783	>0.60	RELIABLE
4	Informasi	0.797	>0.60	RELIABLE
5	Alasan Kesehatan	0.796	>0.60	RELIABLE
6	Makanan Etnik	0.761	>0.60	RELIABLE

Sumber: Data diolah oleh penulis, April 2018.

Berdasarkan tabel 3.8 diatas, maka dapat disimpulkan bahwa angka yang didapatkan dari nilai reliabilitas setiap variabel lebih besar dari Alpha Ronbachyang telah diisyaratkan yaitu >0.60. Hasil yang didapatkan dari pengujian reliabilitas yang dilakukan oleh peneliti menunjukan bahwa setiap pertanyaan dari masing-masing variabel sudah reliabel, sehingga setiap pertanyaan yang diajukan pada kuisioner

Maudi Desvana, 2018 KESADARAN KONSUMEN TERHADAP PRODUK HALAL PADA RESTORAN KOREA DI KOTA BANDUNG

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu |

perpustakaan.upi.edu

yang digunakan untuk mengukur setiap variabel sudah memberikan hasil yang konsisten.

3.8 Uji Normalitas

Uji normalitas merupakan suatu pengujian yang dilakukan guna mengetahui setiap variabel yang dipakai dalam penelitian berdistribusi normal atau tidak. Uji normalitas ini sangat diperlukan dalam penelitian karena dalam melakukan pengujian variabel dapat diasumsikan bahwa nilai residual mengikuti distribusi normal. Apabila anggapan ini dilanggar maka uji statistik menjadi tidak valid dan statistik parametrik tidak dapat digunakan (Imam Gozali, 2013:110).

Berikut ini merupakan dasar-dasar pengambilan uji normalitas data adalah sebagai berikut :

- 1. Jika data menyebar garis diagonal dan mengikuti garis diagonal atau grafik histogrmanya menunjukan distribusi normal, maka model regresi memenuhi asumsi normalitas.
- Jika data menyebar jauh dari diagonal data atau tidak mengikuti arah garis diagonal atau grafik histogram tidak menunjukan distribusi normal, maka model regresi tidak memenuhi asumsi normalitasnya.

3.9 Analisis Data

3.9.1 Analisis Regresi Linier Berganda

Dalam penelitian ini data yang dianggap sebagai variabel bebas (X) ialah faktor-faktor kesadaran halal yang meliputi keyakinan agama, peran sertifikasi halal, informasi, alasan kesehatan, makanan etnik, dengan variabel terikatnya (Y) yaitu kesadaran halal konsumen.

Teknik analisis data yang digunakan oleh penulis dalam penelitian ini ialah teknik analisis regresi linier berganda. Teknik analisis regresi linier berganda merupakan suatu hubungan yang mampu memberikan pengaruh besar terhadap dua variabel atau lebih secara bersama-sama dengan variabel lain.

Adapun rumus yang digunakan dalam analisis regresi linier berganda adalah sebagai berikut :

$$Y = a + b1X1 + b2X2 + ... + bnXn$$

Keterangan:

Y : Variabel Dependen (nilai yang terikat)

X1, X2, Xn : Variabel Independen

Maudi Desyana, 2018

KESADARAN KONSUMEN TERHADAP PRODUK HALAL PADA RESTORAN KOREA DI KOTA BANDUNG

a : Konstanta (nilai Yapabila X1, X2, ... Xn = 0) b : Koefisien regresi (nilai peningkatan/perumusan)

3.9.2 Uji t (Parsial)

Uji statistik t merupakan suatu pengujian guna mendapatkan suatu keberhasilan koefisien regresi secara parsial. Uji statistik t dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui apakah variabel bebas (X) secara tunggal berpengaruh terhadap variabel terikat (Y) dengan melakukan perbandingan thitung masing-masing variabel bebas dengan nilai ttabel dengan menggunakan derajat kesalahannya adalah 5% atau $\alpha=0.05$.

Apabila hasil menunjukan bahwa thitung > ttabel, maka variabel bebas (X) memberikan pengaruh yang besar terhadap variabel terikatnya (Y). adapun uji kebebasan yang dapat digunakan dalam uji t ini adalah df = n-k-1 dimana n adalah banyaknya observasi dan k adalah jumlah regressor. Adapun rumus yang digunakan dalam menghitung analisis regresi sederhana uji t adalah sebagai berikut:

$$t = \frac{r\sqrt{n-2}}{\sqrt{1-r^2}}$$

(Sugiyono, 2012:228)

Keterangan:

r : koefisien korelasi

n : ju mlah responden (n-2=dk, dera jat kebebasan)

3.9.3 Uji f (Simultan)

Uji statistik F merupakan suatu pengaruh yang diakibatkan oleh variabel independent/variabel bebas terhadap variabel dependent/variabel terikat dalam sebuah model (Ghozali, 2013:98). Adapun pengujian yang digunakan dalam statistik f adalah sebagai berikut:

- 1. Apabila nilai F diketahui lebih besar dari 4, maka H0 pada derajat kepercayaan 5% atau 0.05 dengan kata lain menerima hipotesis alternative, hal tersebut menyatakan bahwa semua variabel independent/variabel bebas secara serentak dan signifikan mempengaruhi variabel dependent/variabel terikat.
- 2. Apabila $F_{hitung} > F_{tabel}$, maka H_0 ditolak dan menerima H_a .

Maudi Desyana, 2018

KESADARAN KONSUMEN TERHADAP PRODUK HALAL PADA RESTORAN KOREA DI KOTA BANDUNG

Dalam menguji harga F sehingga dapat diketahui varian masingmasing data maka dapat digunakan rumus sebagai berikut :

$$F_h = \frac{R^2/k}{(1 - R^2)/n - k - 1}$$

(Sugiyono, 2013:257)

Keterangan:

 F_h : Nilai Uji F

R² : Koefisien Korelasi berganda
k : jumlah variabel dependen
n : jumlah anggota sampel

3.9.4 Koefisien Korelasi

Koefisien korelasi merupakan suatu nilai yang digunakan dalam sebuah penelitian guna berfungsi untuk mengetahui tingkat keeratan atau keterkaitan hubungan antara variabel yang telah dinyatakan dengan koefisien korelasi (r). Adapun jenis hubungan antara variabel bebas (X) dan variabel terikat (Y) dapat bernilai positif atau negatif, apabila tidak ada hubungan sama sekali antar variabel maka akan bernilai 0 (nol). Besarnya nilai koefisien korelasi (r) pada fungsi linier dapat diartikan sebagai kekuatan antar variabel.

Posisi korelasi linier ini berada diantara 2 variabel yaitu -1 dan 1 (-1 < r < 1). Apabila koefisien korelasi (r) tersebut memiliki nilai yang positif maka nilai tersebut bersifat searah. Namun apabila koefisien korelasi (r) bersifat negatif, maka nilai tersebut bersifat sebaliknya atau berlawanan arah. Adapun nilai signifikasi untuk koefisien korelasi ini sebesar 5% ($\alpha=0.05$). Berikut ini merupakan rumus yang digunakan untuk menghitung keofisien korelasi adalah sebagai berikut :

$$r_{xy} = \frac{n \Sigma xy - \Sigma x \Sigma y}{\sqrt{(n \Sigma x^{2-} (\Sigma x)^2)} (\sqrt{(n \Sigma y^{2-} (\Sigma y)^2)})}$$

(Purwoto, 2007:12)

Keterangan:

perpustakaan.upi.edu

 r_{xy} = Koefisien korelasi antara skor butir dengan skor total

n = Ju mlah responden

X = Skor butir pada nomor butir ke-1

Y = Skor total responden

Tabel 3.9 Penafsiran Koefisien Korelasi Menurut Gulford

No	Nilai Koefisien Korelasi	Keterangan
1	0-< 0.2	Memiliki hubungan yang kecil, tidak ada korelasi.
2	> 0.2 - < 0.4	Memiliki hubungan yang kecil, tidak erat.
3	> 0.4 - < 0.7	Memiliki hubungan sedang, moderat.
4	> 0.7 - < 0.9	Memiliki hubungan yang erat.
5	> 0.9 - < 1	Memiliki hubungan yang sangat erat.

Sumber: Analisis Regresi Dasar dan Penerapannya dengan R, Mei 2018.

3.10 Koefisien Determinasi

3.10.1 Koefisien Determinasi Parsial

Koefisien determinasi parsial merupakan suatu nilai dalam penelitian yang digunakan untuk mengukur seberapa besar kontribusi yang diberikan oleh variabel bebas (X) yang ada pada model terhadap variasi naik atau turunnya variabel terikat (Y). Adapun rumus yang digunakan dalam koefisien determinasi parsial ini adalah sebagai berikut .

 $k_d = r^2 \times 100\%$

(Sugiyono, 2011:231)

Keterangan:

k_d = Nilai koefisien determinasi r² = Nilai koefisien korelasi

3.10.2 Koefisien Determinasi Simultan

Koefisien determinasi simultan merupakan suatu alat pengukuran data dalam sebuah penelitian. Koefisien determinasi ini berfungsi untuk melihat seberapa jauh kemampuan yang dimiliki oleh suatu model dalam menerapkan suatu variasi pada variabel terikat

Maudi Desyana, 2018

KESADARAN KONSUMEN TERHADAP PRODUK HALAL PADA RESTORAN KOREA DI KOTA BANDUNG

(dependen). Adapaun nilai yang akan didapat dari koefisien determinasi ini adalah nilai diantara nol dan satu. Kemampuan yang dimiliki oleh nilai R² atau koefisien determinasi dalam menjelaskan keterkaitan antara variabel bebas (independent) terhadap variabel terikat (dependen) yang amat terbatas. Namun, apabila nilai koefisien determinasi yang diberikan mendekati angka satu, maka variabel bebas (independent) dalam penelitian telah memberikan semua informasi yang dibutuhkan oleh variabel terikat (dependen) (Ghozali, 2013:97).