BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

3.1. Objek penelitian

Objek penelitian merupakan permasalahan yang akan di teliti. Penelitian ini akan mengukur seberapa besar pengaruh *customer experience quality* terhadap *revisit intention*. Dalam penelitian ini yang menjadi objek penelitian adalah variabel bebas dan variabel terikat. Menurut Sugiyono (2012:38) variabel penelitian adalah suatu atribut atau sifat atau nilai dari orang atau objek yang mempunyai variasi antara satu dengan yang lainnya dalam kelompok itu. Variabel bebasnya atau juga variabel yang mempengaruhi dalam penelitian ini adalah *customer experience quality* (X) dan sebagai variabel terikat atau juga variabel yang dipengaruhi dalam penelitian ini adalah *revisit intention* atau minat pembelian ulang (Y). Subjek penelitian adalah pengunjung Kampung Gajah.

3.2. Metode dan desain penelitian

3.2.1. Metode penelitian

Menurut Sugiyono (2012:2) metode penelitian adalah cara ilmiah untuk mendapatkan data dengan tujuan dan kegunaan tertentu. Cara ilmiah diartikan penelitian berdasarkan ciri-ciri keilmuan yaitu rasional (terjangkau akal), empiris (bisa diamati indera manusia) dan sistematis (menggunakan tahapan tertentu yang bersifat logis). Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif dan verifikatif.

Menurut Sugiyono (2007:11) metode deskriptif adalah suatu metode dalam

meneliti status kelompok manusia, suatu objek, suatu set kondisi, sistem

pemikiran maupun suatu kelas peristiwa pada masa lalu dan sekarang. Tujuan dari

penelitian deskriptif adalah untuk membuat deskripsi, gambaran, atau lukisan

secara sistematik, faktual dan akurat mengenai fakta-fakta, sifat-sifat serta

hubungan antar fenomena yang sedang diselidiki.Sedangkan verifikatif adalah

metode untuk menguji kebenaran dari suatu hipotesis yang dilaksanakan melalui

pengumpulan data di lapangan.

Metode penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah metode survei.

Menurut Kerlinger (1973) seperti yang dikutip Sugiyono (2009:7) penelitian

survei adalah penelitian yang dilakukan pada populasi besar maupun kecil, tetapi

data yang dipelajari adalah data dari sampel yang diambil dari populasi tersebut.

Sehingga ditemukan kejadian-kejadian relatif, distribusi, dan hubungan-hubungan

antar variabel sosiologis maupun psikologis.

Sedangkan jenis penelitian yang digunakan adalah asosiatif kausal. Penelitian

asosiatif kausal menurut Sugiyono (2009:11) merupakan penelitian yang

bertujuan untuk mengetahui hubungan antara dua variabel atau lebih. Hubungan

kausal adalah hubungan yang bersifat sebab akibat, dimana X mempengaruhi Y.

3.2.2. Desain penelitian

Menurut Ujang Sumarwan (2011:17) Desain Penelitian adalah kerangka

untuk melaksanakan proyek riset pemasaran. Desain penelitian merupakan rincian

prosedur dalam memperoleh informasi yang diperlukan untuk struktur

memecahkan masalah-masalah riset pemasaran. Desain penelitian juga dapat

didefinisikan sebagai prosedur bagaimana mengumpulkan, mengolah,

menganalisis suatu data.

Penelitian ini sendiri menguji tingkat pengaruh variabel bebas terhadap

variabel terikat dimana masalah yang menjadi inti dalam penelitian ini memiliki

ketergantungan antara yang satu dengan yang lainnya. Maka desain penelitian ini

lebih cocok bersifat kausal.

Menurut Sugiyono (2009:56) Desain kasual adalah hubungan yang bersifat

sebab akibat. Ini berarti terdapat variabel independen (variabel yang

mempengaruhi) dan variabel dependen (yang dipengaruhi). Desain kausal ini

mempunyai tujuan utama yaitu mendapatkan bukti hubungan sebab akibat,

sehingga diketahui mana yang menjadi variabel yang mempengaruhi, dan mana

variabel yang dipengaruhi. Oleh karena itu desain kausalitas pada penelitian

bertujuan untuk mengetahui pengaruh customer experience quality terhadap

revisit intention pada pengunjung Kampung Gajah.

3.3.Operasionalisasi variabel

Dalam mempersiapkan kegiatan pengolahan data, maka dibuatlah panduan

berupa operasional variabel yang didalamnya memuat variabel acuan kuesioner

beserta indikator-indikator terkait.

Variabel yang akan diteliti adalah customer experience sebagai variabel

independen (X) dan revisit intention sebagai variabel dependen (Y). Untuk lebih

rincinya dapat dilihat melalui tabel operasional variabel berikut:

Tabel 3.1.
Operasionalisasi Variabel

Variabel	Konsep Variabel	Indikator	Ukuran	Skala
	Customer experiencequality sebagai penilaian yang dirasakan tentang keunggulan atau superioritas dari pengalaman pelanggan (Fred Lemke, Moira Clark&Hugh Wilson, 2011)			
Customer Experience Quality (Variabel X)		$Helpfulness(X_1)$	Tingkat kemudahan pengunjung dalam meminta bantuan pegawai Kampung Gajah	Ordinal
			Tingkat ketanggapan pegawai dalam membantu Pengunjung Kampung Gajah	Ordinal
		Value For Time (X ₂)	Tingkat ketepatan waktu operasional Kampung Gajah	Ordinal

		Tingkat waktu tunggu pengunjung ketika akan menggunakan wahana	Ordinal
	Customer Recognition (X ₃)	Tingkat pegawai dalam mengenali pengunjung	Ordinal
		Tingkat keramahan pegawai dalam menyapa pengunjung Kampung Gajah	Ordinal
	Promise Fulfillment (X4)	Tingkat kesesuaian harga dengan produk dan fasilitas yang didapat oleh Pengunjung Kampung Gajah	Ordinal

F-	 _		
		Tingkat ketersediaan fasilitas sesuai dengan yang di promosikan	Ordinal
	Interest In Problem Solving (X ₅)	Tingkat kemampuan pegawai dalam membantu menyelesaikan masalah Konsumen	Ordinal
		Tingkat ketepatan pegawai dalam memberikan solusi yang dibutuhkan pengunjung	Ordinal
	Personalization (X_6)	Tingkat pelayanan khusus yang dilakukan pegawai	Ordinal
	Competence (X ₇)	Tingkat pengetahuan pegawai mengenai fasilitas wahana	Ordinal

	Tingkat kemampuan pegawai menegenai cara kerja wahana	Ordinal
Accessibility Of Person/Facility (X ₈)	Tingkat keberadaan lokasi pusat informasi	Ordinal
	Tingkat kemudahan pengunjung dalam mendapatkan informasi yang dibutuhkan Tingkat kemudahan pengunjung dalam menggunakan fasilitas Kampung Gajah	Ordinal

revisit intention (Y)	(pelanggan yang berkomitmen sangat berperan dalam pengembangan suatu merek. Proses evaluasi konsumen sangat menentukan tingkat motivasi pembelian ulang terhadap suatu merek. Motivasi tersebut akan menimbulkan keinginan pembelian ulang untuk memenuhi setiap kebutuhannya atau meningkatkan jumlah pembeliannya, dan menghasilkan komitmen untuk menggunakan kembali merek tersebut dimana keinginan itu berkaitan dengan psikologi konsumen (Hawkins dan Mothersbaugh , 2010).	Frekuensi Pembelian (Y ₁)	Tingkat frekuensi kunjungan	
		Komitmen Pelanggan (Y ₂)	Tingkat minat kunjungan ulang	Ordinal

	Rekomendasi positif (Y ₃)	Tingkat rekomendasi hal positif	Ordinal
--	--	---------------------------------------	---------

Adapun pengukuran variabel-variabel dalam penelitian ini menggunakan pengukuran ordinal. Menurut Ghozali (2006:4) skala ordinal tidak hanya mengkategorikan variabel ke dalam kelompok, tetapi juga melakukan ranking terhadap kategori.

3.4. Jenis, Sumber, dan Teknik Pengumpulan Data

3.4.1. Jenis sumber data

Jenis dan sumber data yang digunakan untuk penelitian ini adalah:

1. Data primer

Data primer diolah sendiri oleh suatu organisasi atau perorangan langsung dari obyeknya (Santoso dan Tjiptono). Data primer dari penelitian ini diperoleh dari kuesioner yang diisi oleh responden, meliputi: identitas dan tanggapan responden. Data yang didapat adalah dengan penyebaran kuesioner dengan responden penelitian adalah pengunjung Kampung Gajah

2. Data Sekunder

Data sekunder diperoleh secara tidak langsung atau melalui pihak lain atau

laporan historis yang telah di susun dalam arsip yang dipublikasikan atau tidak

dalam bentuk yang sudah jadi, sudah dikumpulkan dan diolah oleh pihak lain

(Santoso dan Tjiptono). Data sekunder yang digunakan dalam penelitian ini

berupa studi kepustakaan, jurnal, literatur-literatur yang berkaitan dengan

permasalahan, majalah-majalah perekonomian, dan informasi dokumentasi lain

yang dapat diambil melalui sistem *online* (internet).

3.4.2. Teknik pengumpulan data

1. Kuisioner

Dalam melakukan penelitian, data yang dikumpulkan akan digunakan untuk

memecahkan masalah yang ada sehingga data-data tersebut harus benar-benar

dapat dipercaya dan akurat. Data yang digunakan dalam penelitian ini diperoleh

melalui metode kuesioner yaitu teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan

cara memberi kuesioner atau seperangkat pertanyaan atau pernyataan tertulis

kepada responden (Sugiyono 2009).

Dalam kuesioner ini nantinya terdapat rancangan pertanyaan yang secara

logis berhubungan dengan masalah penelitian dan tiap pertanyaan merupakan

jawaban-jawaban yang mempunyai makna dalam menguji hipotesa.

2. Studi Kepustakaan

Kegiatan mengumpulkan bahan-bahan yang berkaitan dengan penelitian yang

berasal dari jurnal-jurnal ilmiah, literatur-literatur serta publikasi-publikasi lain

yang layak dijadikan sumber.

3. Observasi

Observasi, yaitu kegiatan yang terencana dan terarah secara sistematika untuk

memperoleh data dan informasi mengenai objek yang sedang diteliti, untuk

mengetahui keadaan yang sebenarnya, tetapi peneliti tidak terlibat secara

langsung.

4. Wawancara mendalam

Yaitu teknik pengumpulan data atau informasi dari pihak manajemen

perusahaan khususnya manager Kampung Gajah.

5. Dokumentasi

Yaitu pengambilan data melalui dokumen-dokumen atau catatan yang terkait

dengan permasalahan yang akan diteliti (Wardiyanta, 2006:36) Dalam hal ini

dokumen-dokumen yang berkenaan dengan Kampung Gajah, dan teori-teori

tentang customer experience dan repeat visit intention.

3.5. Populasi, sampel, dan teknik pengambilan sampel

3.5.1. Populasi

Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas objek atau subjek yang

mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk

dipelajari kemudian ditarik kesimpulannya (Sugiyono, dan 2008:115).

Berdasarkan penjelasan tersebut maka dapat disimpulkan bahwa populasi dari

penelitian ini adalah konsumen yang pernah berkunjung ke Kampung Gajah.

3.5.2. Sampel

Sampel adalah sebagian kecil kelompok yang mewakili karakteristik populasi

yang diambil dari populasi tersebut untuk berpartisipasi dalam suatu studi

(Malholtra 2007:405). Maka dari itu sampel yang diambil dari populasi tersebut

harus bersifat represetatif, atau mewakili populasinya.

Jika kita hanya akan meneliti sebagian dari populasi, maka penelitian tersebut

disebut penelitian sampel. Penghitungan sampel diambil berdasarkan populasi

jumlah pengunjung Kampung Gajah. Dengan menggunakan penghitungan

menggunakan rumus Slovin pedoman tersebut maka

$$n = \frac{N}{1 + (Ne^2)}$$

$$n = \frac{37367}{1 + (37367 \times (10\%)^2)} = 99.73 = 100$$

Ket: N = Jumlah pengunjung di tahun 2013

e = error (kesalahan)

jumlah sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah 100.

3.5.3. Teknik pengambilan sampel

Teknik pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini

menggunakan metode purposive sampling. Teknik pengambilan sampel yang

digunakan dalam penelitian ini adalah dengan metode purposive sampling

dimaksudkan karena sampel yang digunakan dalam penelitian dipilih dengan

sengaja berdasarkan kriteria yang ditetapkan oleh peneliti.

Pengumpulan data yang dilakukan dalam penelitian ini adalah dengan

menggunakan kuisioner. Maka, setelah data diperoleh dari responden melalui

kuisioner sudah terkumpul, selanjutnya data dapat diolah dan ditafsirkan sehingga

dari hasil tersebut dapat dilihat peranan antara variabel customer experience

quality terhadap revisit intention (Y).

Dalam melaksanakan pengolahan data, penulis menggunakan langkah-

langkah sebagai berikut:

1. Mengecek lembar jawaban yang telah diisi oleh responden.

2. Menghitung bobot nilai dengan menggunakan skala simentic

differensial dalam lima pilihan jawaban.

3. Rekapitulasi nilai angket variabel X customer experience quality dan

variabel Y (revisit intention).

4. Tahap uji coba kuisioner.

3.6. Rancangan analisis data dan uji hipotesis

3.6.1. Rancangan analisis

Dalam analisis data ini ditempuh prosedur analisis sebagai berikut:

1. Memeriksa angket yang telah diisi. Hal ini dimaksudkan untuk

memeriksa kelengkapan angket yang telah diisi responden.

2. Data yang diperoleh penulis kemudian diolah, maka diperoleh rincian

skor dan kedudukan responden berdasarkan urutan angket yang masuk

untuk masing-masing variabel X dan variabel Y, untuk itu skala

pengukuran yang digunakan adalah semantic differensial yang

dikembangkan oleh Osgood. Dalam Sugiyono (2009:138) "skala

semantic differensial adalah skala yang digunakan untuk mengukur

sikap, hanya bentuknya tidak pilihan ganda maupun checklist, tetapi

tersusun dalam satu garis kontinum yang jawaban "sangat positif"

terletak di bagian kanan garis, dan jawaban "sangat negatif" terletak di

bagian kiri garis atau sebaliknya". Data yang diperoleh data interval.

Contoh data skala semantic differensial yang digunakan adalah sebagai

berikut:

3. Rekapitulasi nilai angket variabel (Customer Experience Quality) dan

variabel Y (revisit intention).

4. Tahap uji coba kuisioner.

5. Untuk menjawab tujuan penelitian yang bersifat deskriptif adalah

melalui tinjauan kontinum dan perbandingan rata-rata data sampel,

sedangkan untuk menjawan penelitian yang bersifat asosiatif atau

verikatif adalah melalui analisis regresi sederhana.

3.6.2. Uji validitas dan reliabilitas

Menurut Maholtra (2009:311), "Validitas dapat didefinisikan sebagai

sejauh mana perbandingan skor skala yang diamati mencerminkan perbedaan

sejati antar objek atas karakteristik yang sedang diuji ketimbang kesalahan

sistematik" atau acak.

Validitas adalah ketepatan atau kecermatan suatu instrument dalam

mengukur apa yang ingin diukur. Validitas ditunjukkan dengan adanya hubungan

antara score item yang diteliti dengan score total item yang diteliti. Suatu item

dinyatakan valid apabila nilai item memiliki hubungan signifikan serta corrected

item-total correlation lebih besar dari nilai r kritis product moment. Rumus

korelasi yang dapat digunakan adalah rumus kolerasi Product Moment, dengan

rumus:

$$rxy = \frac{n(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\left\{n\sum X^2 - (\sum X)^2\right\}\left\{n\sum Y^2 - (\sum Y^2)\right\}}}$$

(Sugiyono, 2009:248)

Keterangan:

 r_{xy} = Koefisien validitas item yang dicari

X= Skor yang diperoleh subjek dari seluruh item

Y= Skor total

 ΣX = Jumlah skor dalam distribusi X

 ΣY = Jumlah skor dalam distribusi Y

 $\sum X^2$ = Jumlah kuadrat dalam skor distribusi X

 $\sum Y^2$ = Jumlah kuadrat dalam skor distribusi Y

n= Jumlah responden

Kriteria validitas menurut Suliyanto (2005:42) keputusan dalam sebuah

butir pertanyaan dapat di anggap valid, dapat dilakukan dengan beberapa cara

berikut:

a. Jika koefisien korelasi *product moment* >r-tabel (α:n-2)n= jumlah sampel

b. Nilai sig≥α

Penulis menggunakan bantuan program SPSS.17.0 for windows untuk

menguji validitas kuesioner

Menurut Ety Rochaety (2007:49) menyatakan bahwa reliabilitas adalah

tingkat keterpercayaan hasil suatu pengukuran. Pengukuran yang memiliki

reliabilitas tinggi yaitu pengukuran yang mampu memberikan hasil ukur yang

terpercaya. Reliabilitas merupakan salah satu ciri atau karakter utama instrumen

pengukuran yang baik. Untuk menguji reliabiltas atau keterandalan alat ukur atau

instrumen dalam penelitian ini digunakan koefisien Alpha Cronbach. Koefisien

keandalan menunjukkan mutu seluruh proses pengumpulan data suatu penelitian.

Koefisien Alpha Cronbach ditunjukkan dengan:

$$(\alpha) = \frac{k.\bar{r}}{1 + (k-1).\bar{r}}$$

keterangan:

k= jumlah variabel manifes yang membentuk variabel laten

 \bar{r} = rata-rata korelasi antara variabel manifes

a= konstanta

3.6.3. Hasil uji validitas dan reliabilitas

Hasil uji coba instrumen peneliytian untuk *customer experience quality* (X) dan *revisit intention* (Y) pada sampel sebanyak 30 responden. Berdasarkan hasil perhitungan validitas item instrumen yang dilakukan dengan bantuan program SPSS 22.0 for windows menunjukkan bahwa item-item pernyataan pada kuisioner valid karena skor rhitung lebih besar jika dibandingkan rtabel. Berikut nilai tingkat validitas karakteristik individu dengan perhitungan validitas item instrumen menggunakan bantuan SPSS 22.0 for windows

Tabel 3.2.

Hasil Uji Validitas Variabel X (revisit intention)

No	Indikator	r hitung	r _{tabel}	Keterangan			
Cusi	Customer Experience Quality (X)						
Help	ofulness						
1	Tingkat Kemudahan pengunjung Dalam Meminta Bantuan Pegawai	0,633	0,3610	Valid			
2	Ketanggapan Pegawai Kampung Gajah Dalam Membantu Pengunjung	0,520	0,3610	Valid			
Valu	Value For Time						

3	Ketepatan jam buka tutup Kampung	0,571	0,3610	Valid
	Gajah			
	, and the second	0.50	0.0.110	
4	Tingkatan waktu saat menunggu/mengantre wahana	0,506	0,3610	Valid
	Kampung Gajah			
Cus	tomer Recognition			
5	Keramahan pegawai dalam	0,468	0,3610	Valid
	menyambut dan melayani pengunjung			
-		0.601	0.2610	Valid
6	Pegawai dapat mengenali pengunjung	0,601	0,3610	vand
	dengan baik			
Pro	mise Fulfillment		<u>l</u>	1
7	Ketepatan harga produk Kampung	0,531	0,3610	Valid
	Gajah sudah sesuai dengan informasi			
	yang didapat			
0	Ketersediaan fasilitas dan wahana	0.520	0.2610	Valid
8	Ketersediaan fasintas dan wanana	0,520	0,3610	vand
	sudah sesuai dengan yang			
	dipromosikan			
Inte	rest In Problem Solving			
9	Kemampuan pegawai dalam	0,577	0,3610	Valid
	menyelesaikan masalah pengunjung			
10	Tingkat kemampuan pegawai dalam	0,488	0,3610	Valid
	memberikan informasi dan solusi			
	memoerikan informasi dan solusi			

	sesuai yang dibutuhkan pengunjung			
Pers	sonalization	1		
11	Tingkat kemampuan pegawai saat	0,418	0,3610	Valid
	memberikan pelayanan khusus kepada			
	pengunjung			
Con	petence	1		
12	Tingkat pengetahuan pegawai akan	0,549	0,3610	Valid
	fasilitas yang terdapat di Kampung			
	Gajah			
13	Pengetahuan Pegawai tentang cara	0,531	0,3610	Valid
	kerja wahana di Kampung Gajah			
Acce	essibility Of Person/Facility	1	1	
			T	
14	Keberadaan lokasi pusat informasi	0,633	0,3610	Valid
	sudah tepat untuk menjangkau			
	kebutuhan pengunjung			
15	Pengunjung dapat dengan mudah	0,555	0,3610	Valid
	menerima informasi yang dibutuhkan			
16	Pengunjung mudah dalam	0,687	0,3610	Valid
	menggunakan fasilitas umum			
	Kampung Gajah			

Sumber: Pengolahan data 2015

Berdasarkan hasil pengujian vailiditas pada tabel 3.2. maka dapat disimpulkan bahwa item pernyataan/pertanyaan pada variabel customer

experience quality yang terdiri dari 17 instrumen pernyataan/pernyataan dapat dikatakan valid, karena $r_{hitung} > r_{tabel}$

Tabel 3.3
Hasil Uji Validitas Variabel Y (revisit intention)

No	Indikator	rhitung	r _{tabel}	Keterangan
Revisit Int	ention (Y)	l	1	<u> </u>
Frekuensi	Kunjungan			
17.	Tingkat frekuensi berkunjung ke	0,361	0,3610	Valid
	Kampung Gajah			
Komitmen				
18.	Saya berminat untuk berkunjung	0,559	0,3610	Valid
	kembali ke Kampung Gajah			
Rekomend	asi			
19.	Saya merekomendasikana Kampung	0,757	0,3610	Valid
	Gajah kepada orang lain			
20.	Saya selalu merekomendasikan	0,797	0,3610	Valid
			, , , , , ,	
	Kampung Gajah			
		•	•	•

Sumber: Hasil pengolahan data

Berdasarkan hasil pengujian validitas pada tabel 3.5, maka dapat disimpulkan bahwa item pernyataan pada variabel *revisit intention* yang terdiri dari 4 instrumen pernyataan dapat dikatakan valid, karena r_{hitung}> r_{tabel}.

Faris Achmad Nursani, 2015
PENGARUH CUSTOMER EXPERIENCE QUALITY TERHADAP REVISIT INTENTION PADA
KAMPUNG GAJAH
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

Tabel 3.4 Hasil Uji Reliabilitas Variabel X dan Y

No	Variabel	r hitung	r tabel	Keterangan
1	Customer Experience Quality	0,740	0,3610	Reliabel
	(X)			
2	Revisit intention (Y)	0,744	0,3610	Reliabel

Sumber: Hasil pengolahan data

Pengujian reliabilitas dalam penelitian ini dilakukan terhadap 30 responden dengan tingkat signifikansi 5% sehingga diperoleh nilai r_{hitung} masingmasing variabel lebih besar dari r_{tabel} yaitu sebesar 0,3610 artinya kedua variabel yang diuji reliabel.

3.6.4. Teknik analisis data

Mengingat skala pengukuran dalam menjaring data penelitian ini seluruhnya diukur dalam skala ordinal, yaitu skala yang berjenjang dimana sesuatu "lebih" atau "kurang" dari yang lain. Maka skala ordinal tersebut harus dirubah kedalam bentuk skala interval karena merupakan syarat pengolahan data dengan penerapan statistic parametric dengan menggunakan Methode Succesive Interval (MSI).

1. Methode Succesive Interval (MSI)

Langkah-langkah untuk melakukan transformasi data adalah sebagai berikut:

- (1) Berdasarkan hasil jawaban responden untuk setiap pertanyaan, hitung proporsi setiap pilihan jawaban.
- (2) Berdasarkam frekuensi yang diperoleh untuk setiap jawaban, hitung proporsi setiap pilihan jawaban.
- (3) Berdasarkan proporsi tersebut, untuk setiap pertanyaan hitung proporsi kumulatif untuk setiap pilihan jawaban.
- (4) Untuk setiap pertanyaan, tentukan nilai batas Z untuk setiap pilihan jawaban.
- (5) Hitung *scale value* (nilai interval rata-rata) untuk setiap pilihan jawaban melalui persamaan berikut:

$$Scale\ Value = \frac{Kepadatan\ batas\ bawah - kepadatan\ batas\ atas}{Daerah\ di\ bawah\ batas\ atas - Daerah\ di\ bawah\ batas\ bawah}$$

(6) Hitung *score* (nilai hasil transformasi) untuk setiap pilihan jawaban melalui persamaan berikut:

2. Regresi linear sederhana

Guna menyelesaikan permasalahan "Pengaruh customer experience quality terhadap revisit intention", maka digunakanlah rumus analisis regresi sederhana. Rumus analisis regresi sederhana bertujuan untuk memecahkan persoalan hubungan sebab akibat variabel independen (customer experience quality) dan variabel dependen (revisit intention). Rumus persamaan regresi linier sederhana (Sugiyono 2010:261), yaitu:

$$Y = a + bX$$

Dengan:

Faris I
$$PENGI$$
 $A = \frac{(\sum X^2)(\sum Y) - (\sum X)(\sum XY)}{n \sum X^2 - (\sum X)^2}$ HADAP REVISIT INTENTION PADA Univer $b = \frac{n \sum XY - (\sum X)(\sum Y)}{n \sum X^2 - (\sum X)^2}$

3.

4. Dimana:

5.

Y = Subyek pada variabel *d ependent* yang diprediksikan (*revisit intention*)

X = Subyek padavariabel *independent* yang mempunyai nilaitertentu (*customer experience quality*)

a = konstanta

b = angka arah atau koefisien regresi, yang menunjukkan
 angkapeningkatan atau penurunan variabel dependen yang
 didasarkan variabel independen. Bila b (+) maka naik, dan bila(-) maka
 terjadi penurunan.

n = jumlah data

3.6.5. Koefisien determinasi

Koefisien Determinasi R2 pada intinya digunakan untuk mengukur seberapa jauh kemampuan model regresi dalam menerangkan variasi variabel dependen (Ghozali, 2006:83). Dimana nilai koefisien determinasi adalah antara nol dan satu. Nilai R2 yang kecil berarti kemampuan variabel-variabel independen dalam menjelaskan variabel dependen sangat terbatas. Koefisien determinasi mempunyai suatu besaran yang digunakan untuk mengukur garis kebaikan (goodness of fit) secara vertikal, untuk proporsi/prosentase total variabel dalam Y yang dijelaskan oleh model regresi, dirumuskan sebagai berikut:

Faris Achmad Nursani, 2015
PENGARUH CUSTOMER EXPERIENCE QUALITY TERHADAP REVISIT INTENTION PADA
KAMPUNG GAJAH

a. $R^2 = \sum (\hat{Y} - Y)^2 \sum (Y - Y)^2$

b. Keterangan:

c. R^2 = koefisien determinasi

d. \hat{Y} = hasil regresi

e. Y = Y rata-rata

f. Y= Y hasil observasi

3.6.6. Rancangan uji hipotesis

Langkah terakhir dari analisis data yaitu menguji hipotesis dengan tujuan untuk mengetahui apakah terdapat hubungan yang cukup jelas dan dapat dipercaya antara variabel independen dengan variabel dependen, yang pada akhirnya akan diambil suatu kesimpulan penerimaan atau penolakan dari pada hipotesis yaitu uji signifikasi koefisien korelasi (uji t-student) untuk menguji hipotesis parsial yang tersirat dari hipotesis penelitian. Seperti yang dikemukakan oleh Sugiyono (2009:250) adapun rumusnya adalah sebagai berikut:

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

Keterangan:

t = distribusi student dengan derajat kebebasan (dk) = n-2

r= koefisien korelasi *product moment*

n= banyaknya data

Kriteria pengambilan keputusan untuk hipotesis yang diajukan adalah:

i. Jika $t_{hitung} > t_{tabe}$ l, maka H_0 ditolak dan H_1 diterima, berarti terdapat pengaruh yang signifikan antara variabel yang diteliti

ii. Jika $t_{hitung} < t_{tabel}$, maka H_0 diterima dan H_1 ditolak, berarti tidak terdapat

pengaruh yang signifikan antara variabel yang diteliti

Tarif kesalahan 0,05 dengan derajat kebebasan dk (n-2) serta pada uji satu

pihak yaitu uji pihak kanan. Secara statistik, hipotesis yang akan diuji dalam

rangka pengambilan keputusan penerimaan atau penolakan hipotesis dapat ditulis

sebagai berikut:

a. H1: $\rho = 0$, artinya tidak terdapat pengaruh antara Customer Experience

Quality dengan revisit intention (Minat Kunjungan ulang) pada Pengunjung

Kampung Gajah.

b. $H_0: \rho > 0$, artinya terdapat pengaruh antara Customer Experience Quality

dengan revisit intention (minat kunjungan ulang) pada Kampung Gajah.

Hipotesis dalam penelitian ini adalah "Terdapat pengaruh antara Customer

Customer Experience Quality dengan revisit intention pada Kampung Gajah."