

KUESIONER PENDAHULUAN

Responden yang terhormat,

Dalam rangka penyusunan laporan tugas akhir pada jurusan Teknik Industri di Universitas Kristen Maranatha, Bapak/Ibu, Sdr/i sekalian dimohon kesediaannya untuk mengisi lembar kuesioner pendahuluan berikut. ini bertujuan untuk melakukan penelitian dalam upaya meningkatkan penjualan Celana *Jeans* yang bermerek *Cardinal Jeans* di Showroom cardinal yang berada di Bandung Indah Plaza (BIP) yang dibuka oleh PT.Multi Garmenjaya. Dengan ini saya mengucapkan banyak terima kasih.

Hormat Saya,

Angelia Kristianti

A. Kuesioner Bagian 1

Petunjuk Pengisian

Berilah tanda *checklist* (✓) pada tanda kotak (□) dibawah ini yang sesuai dengan pendapat Bapak/Ibu/Sdr/i

1. Merek celana *jeans* apa saja yang Anda biasa beli ?

- Cardinal
- Logo
- Lois
- Watchout
- Lainnya.....

B. Kuesioner Bagian 2

Petunjuk Pengisian

Berilah tanda *checklist* (✓) pada kotak yang tersedia yaitu Penting (P) atau Tidak Penting (TP), apabila menurut anda pertanyaan tersebut Penting (P) maka *checklist* (✓) pada kolom Penting dan jika pertanyaan tersebut dianggap Tidak Penting (TP) maka *checklist* (✓) pada kolom Tidak Penting.

Dimensi	Variable	Celana Jeans	
		Penting	Tidak Penting
Product	Model celana jeans mengikuti <i>trend fashion</i>		
	Warna Celana jeans yang beragam dan <i>up to date</i>		
	Kenyamanan Celana jeans pada saat dipakai		
	Kesesuaian Ukuran celana jeans pada pinggang		
	Banyaknya kantung pada celana jeans		
	Tersedianya pengait yang kuat pada celana jeans		
	Tersedianya aksesoris tambahan pada celana		
	Tersedianya Celana jeans dengan berbagai ukuran		
	Tersedianya Celana jeans dalam berbagai model		
	Tersedianya <i>label tag</i> yang memuat informasi produk		
	Kualitas bahan jeans yang baik		
	Warna yang tidak mudah luntur pada saat dicuci		
Price	Serat kain yang kuat untuk pemakaian dalam jangka waktu yang lama		
	Harga yang ditawarkan sesuai dengan kemampuan kosumen		
	Harga yang stabil di pasaran		
Promotion	Harga yang ditawarkan kompetitif dengan pesaing		
	Tersedianya diskon pada saat tertentu		
	Dilaksanakan <i>event</i> tertentu pada mall-mall		
	Adanya pemberian souvenir/bonus khusus dalam pembelian tertentu		
	Tersedianya katalog dan brosur pada tempat penjualan		
Place	Adanya kerja sama dengan radio atau televisi untuk memasarkan produk		
	Adanya petuntuk lokasi yang menunjukkan keberadaan showroom		
	Lokasi showroom yang mudah dijangkau		
People	Lokasi showroom yang mudah ditemukan		
	Keramahan Pelayan yang ada di <i>counter</i> atau mall		
Physical Evidence	Ada pengetahuan pelayanan Mengenai produk celana		
	Adanya kebersihan tempat penjualan (<i>Counter</i> atau Mal)		
Proses	Adanya kemenarikan <i>display</i> pada tempat penjualan		
	Kesigapan pelayan untuk melayani konsumen		
	Kecepatan pelayan untuk melayani konsumen		

KUESIONER PENELITIAN

Responden yang terhormat,

Dalam rangka penyusunan laporan tugas akhir pada jurusan Teknik Industri di Universitas Kristen Maranatha, Bapak/Ibu, Sdr/i sekalian dimohon kesediaannya untuk mengisi lembar kuesioner pendahuluan berikut. ini bertujuan untuk melakukan penelitian dalam upaya meningkatkan penjualan Celana *Jeans* yang bermerek *Cardinal Jeans* di Showroom cardinal yang berada di Bandung Indah Plaza (BIP) yang dibuka oleh PT.Muti

Dengan ini saya mengucapkan banyak terima kasih atas kesediaan Ibu/Sdri, dalam meluangkan waktunya untuk membaca dan mengisi kuesioner ini dengan baik dan sebenar-benar nya.

Hormat Saya,

Angelia Kristianti

A. Kuesioner Bagian 1

Pentujuk Pengisian

Berilah tanda *checklist* (✓) pada tanda kotak (□) dibawah ini yang sesuai dengan pendapat Bapak/Ibu/Sdr/i

1. Apa jenis kelamin Anda ?
 Pria Wanita
 2. Berapakah usia Anda ?
 < 18 24 – 29 tahun > 35 tahun
 18 – 23 tahun 30 – 35 tahun
 3. Apa jenis pekerjaan Anda ?
 Pelajar Wiraswasta Lainnya....
 Mahasiswa Karyawan
 4. Di daerah manakah Anda tinggal ?
 Bandung Utara Bandung Timur Lainnya....
 Bandung Barat Bandung Selatan

5. Berapa pendapatan Anda tiap bulannya ?

- < Rp 1.500.000
- Rp 1.500.001 – Rp 2.500.000
- Rp 2.500.001 – Rp 3.500.000

6. Dimana Anda biasanya membeli celana jeans ?

- Di *Departemen store* (matahari, yogya, sogo, metro, dll)
- Di *Showroom* yang ada di Mall
- Factory Outlet*
- Lainnya....

7. Apa yang paling mempengaruhi Anda untuk membeli celana *jeans* ?

- Model celana yang sesuai
- Harga celana yang sesuai
- Kualitas celana yang baik
- Lainnya
- Merek celana yang sudah terkenal

8. Warna apakah yang paling Anda suka untuk celana *jeans* ?

- Hitam
- Abu – abu
- Biru tua
- Lainnya
- Biru muda

9. Seberapa sering biasanya Anda membeli celana *jeans* dalam 1 tahun ?

- 1 kali
- 2 – 3 kali
- > 3 kali

10. Seberapa banyak biasanya Anda membeli celana *jeans* dalam 1 tahun ?

- 1 buah celana *jeans*
- 2 – 3 buah celana *jeans*
- > 3 buah celana *jeans*

11. Model celana *jeans* apa yang biasanya Anda inginkan ?

- Slimfit
- Hipster
- Cutbray
- Lainnya....
- Jegging

12. Berapa harga yang Anda keluarkan untuk membeli celana *jeans*?

- < Rp 100.000
- Rp 100.001 – Rp 150.000
- Rp 150.001 – Rp 200.000
- > Rp 200.001

13.Berapa biaya yang biasa Anda keluarkan untuk membeli pakaian dalam 1 bulan ?

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> < Rp 500.000 | <input type="checkbox"/> Rp 1.000.001– Rp 1.500.000 |
| <input type="checkbox"/> Rp 500.001 – Rp 1.000.000 | <input type="checkbox"/> > Rp 1.500.001 |

14.Darimana Anda mengetahui informasi mengenai celana *jeans* yang ingin Anda beli ?

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Teman | <input type="checkbox"/> Iklan di TV/Radio |
| <input type="checkbox"/> Keluarga | <input type="checkbox"/> Lainnya..... |
| <input type="checkbox"/> Katalog / Spanduk /Brosur | |

15.Radio apa yang sering Anda dengar ?

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Ardan | <input type="checkbox"/> Prambors |
| <input type="checkbox"/> Oz | <input type="checkbox"/> Lainnya..... |
| <input type="checkbox"/> 99ers | |

16.TV apa yang sering Anda saksikan ?

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> SCTV | <input type="checkbox"/> Indosiar |
| <input type="checkbox"/> RCTI | <input type="checkbox"/> Lainnya..... |
| <input type="checkbox"/> TransTV | |

17.Majalah apa yang sering Anda baca ?

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Nova | <input type="checkbox"/> Bintang |
| <input type="checkbox"/> Genie | <input type="checkbox"/> Lainnya..... |
| <input type="checkbox"/> Cek & Ricek | |

18.Mall apa yang sering Anda kunjungi di daerah Bandung ?

- | | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> IP | <input type="checkbox"/> BIP |
| <input type="checkbox"/> PVJ | <input type="checkbox"/> Lainnya..... |
| <input type="checkbox"/> Ciwalk | |

19.Dengan siapa biasanya Anda membeli celana *jeans* ? (jawaban boleh lebih dari 1)

- | | |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Teman | <input type="checkbox"/> Sendiri |
| <input type="checkbox"/> Keluarga | <input type="checkbox"/> Lainnya..... |

20.Pada saat apa Anda umumnya menggunakan celana *jeans* ?

- | | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Santai | <input type="checkbox"/> Kerja |
| <input type="checkbox"/> Kuliah | <input type="checkbox"/> Lainnya..... |

C. Pertanyaan Kuesioner Bagian 2 Berisi Harapan dan Presepsi Konsumen

Petunjuk Pengisian

Untuk menjawab pertanyaan dibawah ini beri tanda tanda (✓) pada kolom, yang menurut anda sesuai !

Keterangan :

SP = Sangat Penting
P = Penting

TP = Tidak Penting
STP = Sangat Tidak Penting

SPu = Sangat Puas
Pu = Puas

TPu = Tidak Puas
STPu = Sangat Tidak Puas

Apa Harapan Anda Mengenai....				Variable	Apa Presepsi Anda Mengenai....			
SP	P	TP	STP		Spu	Spu	Tpu	STPu
				Model celana jeans mengikuti <i>trend fashion</i>				
				Warna celana jeans yang beragam seperti warna merah, biru, hijau, kuning, dll.				
				Kenyamanan celana jeans pada saat dipakai				
				Celana jeans yang dibuat dengan berbagai ukuran				
				Celana jeans yang dibuat dalam berbagai model				
				Kualitas jahitan celana jeans yang kuat				
				Warna yang tidak mudah luntur pada saat dicuci				
				Serat kain yang kuat untuk pemakaian dalam jangka waktu yang lama				
				Keterjangkauan harga produk				
				Harga yang ditawarkan sesuai dengan kualitasnya				
				Harga yang stabil di pasaran				
				Banyaknya diskon pada saat tertentu				
				Dilaksanakannya <i>fashion show</i> di mal atau <i>Showroom</i>				
				Dilaksanakannya <i>Bazar</i> pada event tertentu				
				Petunjuk lokasi yang menunjukkan keberadaan showroom				
				Lokasi showroom yang mudah dijangkau				
				Lokasi showroom yang mudah ditemukan				
				Kesigapan pelayan untuk melayani konsumen				
				Kecepatan pelayan untuk melayani konsumen				
				Keramahan Pelayan yang ada di <i>Showroom</i>				
				Kemenarikan <i>display</i> celana jeans pada <i>Showroom</i>				
				Kemenarikan desain <i>Showroom</i>				
				Tempat <i>fitting room</i> yang ada pada <i>Showroom</i>				
				Kemenarikan nama toko pada <i>Showroom</i>				
				Kemenarikan penataan Celana Jeans pada <i>Showroom</i>				
				<i>Lighting</i> pada <i>Showroom</i> yang menarik				
				Kebersihan tempat penjualan celana jeans pada <i>Showroom</i>				
				Proses pembayaran yang mudah pada <i>showroom</i> , seperti tersedianya layanan <i>credit card</i> , <i>debit</i> , dll				
				Kemudahan pengembalian produk apabila produk yang dibeli rusak				
				Kemudahan pengambilan produk apabila produk yang dibeli rusak				

D. Pertanyaan Kuesioner Bagian 3 Peringkat Keunggulan

Petunjuk Pengisian

Untuk menjawab pertanyaan dibawah ini beri tanda tanda (✓) pada kolom, yang menurut anda sesuai !

Keterangan : 1 = Terbaik 2 = Sedang 3 = Terburuk

Hasil Uji *Chocran Q Test*

Hasil Kuesioner Pendahuluan

n	Atribut yang diujii																													R1	R1 ²	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	26	676
2	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	25	625
3	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	24	576
4	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	24	576
5	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	24	576
6	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	22	484
7	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729
8	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729
9	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729
10	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729
11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	27	729
12	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	25	625
13	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	26	676
14	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	25	625
15	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	29	841
16	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	26	676
17	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729
18	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	28	784
19	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	26	676
20	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729
21	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	28	784
22	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729
23	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729
24	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	28	784
25	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	24	576
26	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	24	576
27	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	22	484
28	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	25	625
29	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	24	576
30	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	26	676
31	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729
32	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	28	784
33	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	24	576
34	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	22	484
35	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729
C1	35	35	34	30	9	23	19	35	33	21	35	35	34	34	32	28	34	32	30	25	18	32	32	35	32	26	35	29	35	35	902	23360
C1 ²	1225	1225	1156	900	81	529	361	1225	1089	441	1225	1225	1156	1156	1024	784	1156	1024	900	625	324	1024	1225	1024	676	1225	841	1225	1225	28320		

Hasil Jawaban Kuesioner

No	Dimensi	Variable	Celana Jeans	
			Ya	Tidak
1	Product	Model celana jeans mengikuti <i>trend fashion</i>	35	0
2		Warna Celana jeans yang beragam dan <i>up to date</i>	35	0
3		Kenyamanan Celana jeans pada saat dipakai	34	1
4		Kesesuaian Ukuran celana jeans pada pinggang	30	5
5		Banyaknya kantung pada celana jeans	9	26
6		Tersedianya pengait ganda yang kuat pada celana jeans	23	12
7		Tersedianya aksesoris tambahan pada celana	19	16
8		Tersedianya Celana jeans dengan berbagai ukuran	35	0
9		Tersedianya Celana jeans dalam berbagai model	33	2
10		Tersedianya <i>label tag</i> yang memuat informasi produk	21	14
11		Kualitas bahan jeans yang baik	35	0
12		Warna yang tidak mudah luntur pada saat dicuci	35	0
13		Serat kain yang kuat untuk pemakaian dalam jangka waktu yang lama	34	1
14	Price	Harga yang ditawarkan sesuai dengan kemampuan kosumen	34	1
15		Harga yang stabil di pasaran	32	3
16		Harga yang ditawarkan kompetitif dengan pesaing	28	7
17	Promotion	Tersedianya diskon pada saat tertentu	34	1
18		Dilaksanakannya <i>event</i> tertentu pada mall-mall	32	3
19		Adanya pemberian souvenir/bonus khusus pada pembelian dalam jumlah tertentu	30	5
20		Tersedianya katalog dan brosur pada tempat penjualan	25	10
21		Adanya kerja sama dengan radio atau televisi untuk memasarkan produk	18	17
22	Place	Adanya petunjuk lokasi yang menunjukkan keberadaan showroom	32	3
23		Lokasi showroom yang mudah dijangkau	32	3
24		Lokasi showroom yang mudah ditemukan	35	0
25	People	Keramahan Pelayan yang ada di <i>counter</i> atau mall	32	3
26		Ada pengetahuan pelayanan Mengenai produk celana	26	9
27	Physical Evidence	Adanya kebersihan tempat penjualan (<i>Counter</i> atau Mal)	35	0
28		Adanya kemenarikan <i>display</i> pada tempat penjualan	29	6
29	Proses	Kesigapan pelayan untuk melayani konsumen	35	0
30		Kecepatan pelayan untuk melayani konsumen	35	0

➤ Pengujian 1

a. Struktur Hipotesis

H_0 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang sama

H_1 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang berbeda

b. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

c. Staristik Uji : ***Chocran Q Test***

$$R = 35$$

$$C = 30$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i = 902$$

$$\sum_{i=1}^{30} C_i = 902$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i^2 = 23360$$

$$\sum_{i=1}^{30} C_i^2 = 28320$$

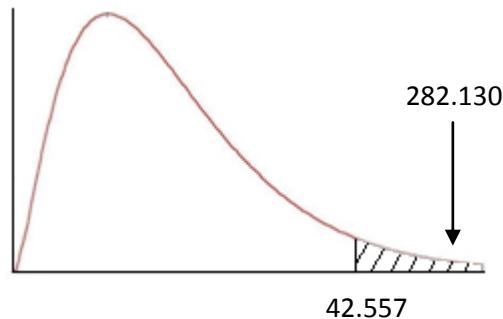
$$Q = \frac{[k(k-1) \sum_i^k C_j^2] - [(k-1)(\sum_i^k C_j)^2]}{k \sum_i^n R_i - \sum_i^n R_i^2} = \frac{[30(30-1)28320] - [(30-1)(902)^2]}{(30*902) - 23360} = 282.130$$

d. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

$$\alpha = 0.05$$

$$v = k - 1 = 30 - 1 = 29$$

$$Q_{(\alpha, v)} = 42.557$$



e. Keputusan : Tolak H_0

f. Kesimpulan : belum ada kesamaan pendapat responden tentang variabel 5 "banyaknya kantung pada celana jeans", variabel tersebut di buang.

➤ Pengujian 2

a. Struktur Hipotesis

H_0 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang sama

H_1 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang berbeda

b. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

c. Staristik Uji : *Chocran Q Test*

$$R = 35$$

$$C = 29$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i = 893$$

$$\sum_{i=1}^{29} C_i = 893$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i^2 = 22889$$

$$\sum_{i=1}^{29} C_i^2 = 28239$$

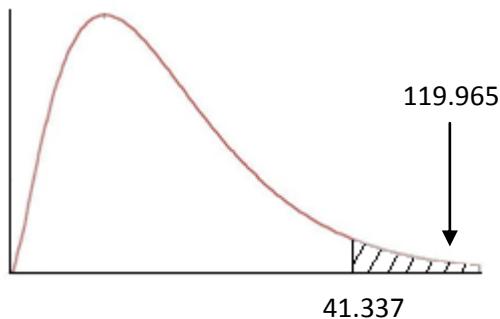
$$Q = \frac{[k(k-1) \sum_i^k C_j^2] - [(k-1)(\sum_i^k C_j)^2]}{k \sum_i^n R_i - \sum_i^n R_i^2} = \frac{[29(29-1)28239] - [(29-1)(893)^2]}{(29*893) - 22889} = 119.965$$

d. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

$$\alpha = 0.05$$

$$v = k - 1 = 29 - 1 = 28$$

$$Q_{(\alpha, v)} = 41.337$$



- e. Keputusan : Tolak H_0
f. Kesimpulan : belum ada kesamaan pendapat responden tentang variabel 21 “adanya kerja sama dengan radio atau televisi untuk memasarkan produk”, variabel tersebut di buang.

➤ Pengujian 3

a. Struktur Hipotesis

H_0 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang sama

H_1 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang berbeda

b. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

c. Staristik Uji : *Chocran Q Test*

$$R = 35$$

$$C = 28$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i = 875$$

$$\sum_{i=1}^{28} C_i = 875$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i^2 = 21959$$

$$\sum_{i=1}^{28} C_i^2 = 27915$$

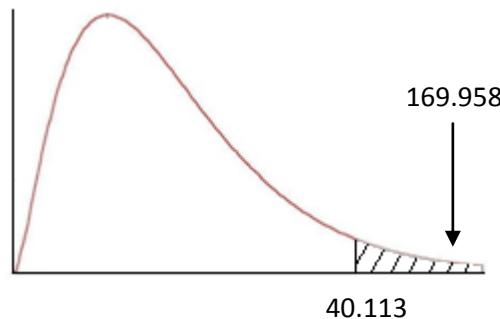
$$Q = \frac{[k(k-1) \sum_i^k C_j^2] - [(k-1)(\sum_i^k C_j)^2]}{k \sum_i^n R_i - \sum_i^n R_i^2} = \frac{[28(28-1)27915] - [(28-1)(875)^2]}{(28*875) - 21959} = 169.958$$

d. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

$$\alpha = 0.05$$

$$v = k - 1 = 28 - 1 = 27$$

$$Q_{(\alpha, v)} = 40.113$$



- e. Keputusan : Tolak H_0
- f. Kesimpulan : belum ada kesamaan pendapat responden tentang variabel 7 "Tersedianya aksesoris pada celana", variabel tersebut di buang.

➤ Pengujian 4

a. Struktur Hipotesis

H_0 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang sama

H_1 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang berbeda

b. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

c. Staristik Uji : **Chocran Q Test**

$$R = 35$$

$$C = 27$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i = 856$$

$$\sum_{i=1}^{27} C_i = 856$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i^2 = 21054$$

$$\sum_{i=1}^{27} C_i^2 = 27554$$

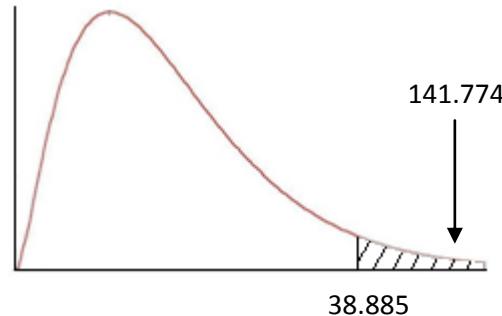
$$Q = \frac{[k(k-1) \sum_i^k C_j^2] - [(k-1)(\sum_i^k C_j)^2]}{k \sum_i^n R_i - \sum_i^n R_i^2} = \frac{[27(27-1)27554] - [(27-1)(865)^2]}{(27*865) - 21054} = 141.774$$

d. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

$$\alpha = 0.05$$

$$v = k - 1 = 27 - 1 = 26$$

$$Q_{(\alpha,v)} = 38.885$$



- e. Keputusan : Tolak H_0
f. Kesimpulan : belum ada kesamaan pendapat responden tentang variabel 10 “Tersedianya *label tag* yang memuat informasi produk”, variabel tersebut di buang.

➤ Pengujian 5

a. Struktur Hipotesis

H_0 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang sama

H_1 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang berbeda

b. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

c. Staristik Uji : ***Chocran Q Test***

$$R = 35$$

$$C = 26$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i = 835$$

$$\sum_{i=1}^{26} C_i = 835$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i^2 = 20031$$

$$\sum_{i=1}^{26} C_i^2 = 27113$$

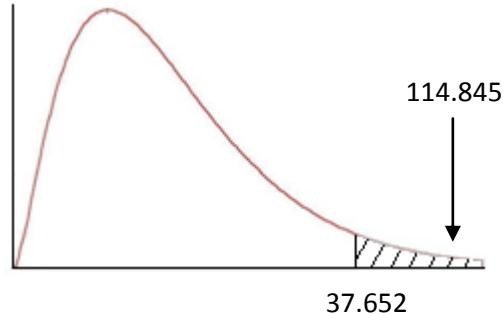
$$Q = \frac{[k(k-1) \sum_i^k C_j^2] - [(k-1)(\sum_i^k C_j)^2]}{k \sum_i^n R_i - \sum_i^n R_i^2} = \frac{[26(26-1)27113] - [(26-1)(835)^2]}{(26*835) - 20031} = 114.845$$

d. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

$$\alpha = 0.05$$

$$v = k - 1 = 26 - 1 = 25$$

$$Q_{(\alpha,v)} = 37.652$$



- e. Keputusan : Tolak H_0
- f. Kesimpulan : belum ada kesamaan pendapat responden tentang variabel 6 “tersedianya pengait ganda yang kuat pada celana jeans”, atribut tersebut di buang.

➤ Pengujian 6

a. Struktur Hipotesis

H_0 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang sama

H_1 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang berbeda

b. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

c. Staristik Uji : **Chocran Q Test**

$$R = 35$$

$$C = 25$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i = 812$$

$$\sum_{i=1}^{25} C_i = 812$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i^2 = 18926$$

$$\sum_{i=1}^{25} C_i^2 = 26584$$

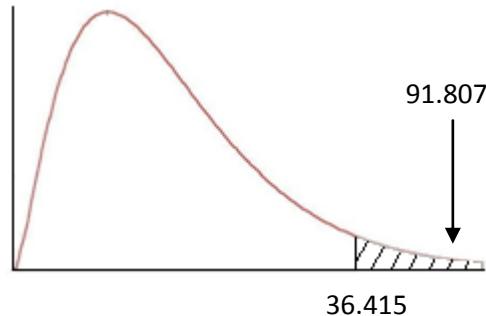
$$Q = \frac{[k(k-1) \sum_i^k C_j^2] - [(k-1)(\sum_i^k C_j)^2]}{k \sum_i^n R_i - \sum_i^n R_i^2} = \frac{[25(25-1)26584] - [(25-1)(812)^2]}{(25*812) - 18926} = 91.807$$

d. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

$$\alpha = 0.05$$

$$v = k - 1 = 25 - 1 = 24$$

$$Q_{(\alpha, v)} = 36.415$$



- e. Keputusan : Tolak H_0
- f. Kesimpulan : belum ada kesamaan pendapat responden tentang variabel 20 “tersedianya catalog dan brosur pada tempat penjualan”, atribut tersebut di buang.

➤ Pengujian 7

a. Struktur Hipotesis

H_0 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang sama

H_1 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang berbeda

b. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

c. Staristik Uji : **Chocran Q Test**

$$R = 35$$

$$C = 24$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i = 787$$

$$\sum_{i=1}^{24} C_i = 787$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i^2 = 17763$$

$$\sum_{i=1}^{24} C_i^2 = 25959$$

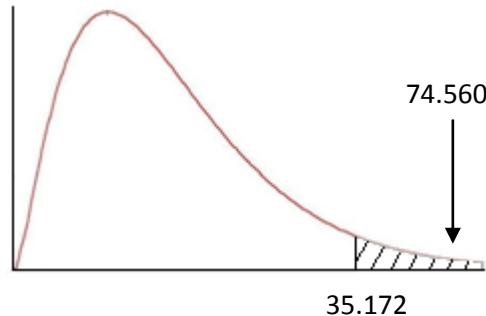
$$Q = \frac{[k(k-1) \sum_i^k C_j^2] - [(k-1)(\sum_i^k C_j)^2]}{k \sum_i^n R_i - \sum_i^n R_i^2} = \frac{[24(24-1)25959] - [(24-1)(787)^2]}{(24*787) - 17763} = 74.560$$

d. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

$$\alpha = 0.05$$

$$v = k - 1 = 24 - 1 = 23$$

$$Q_{(\alpha, v)} = 35.172$$



- e. Keputusan : Tolak H_0
- f. Kesimpulan : belum ada kesamaan pendapat responden tentang variabel 26 “adanya pengetahuan pelayan mengenai informasi produk”, variabel tersebut di buang.

➤ Pengujian 8

a. Struktur Hipotesis

H_0 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang sama

H_1 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang berbeda

b. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

c. Staristik Uji : **Chocran Q Test**

$$R = 35$$

$$C = 23$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i = 761$$

$$\sum_{i=1}^{23} C_i = 761$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i^2 = 16595$$

$$\sum_{i=1}^{23} C_i^2 = 25283$$

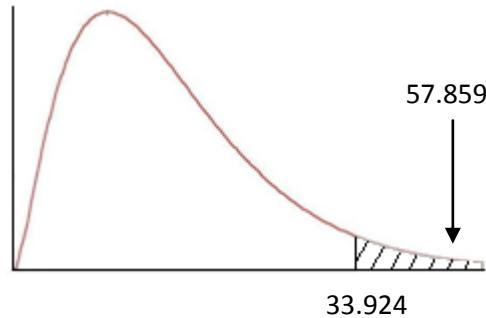
$$Q = \frac{[k(k-1) \sum_i^k C_j^2] - [(k-1)(\sum_i^k C_j)^2]}{k \sum_i^n R_i - \sum_i^n R_i^2} = \frac{[23(23-1)25283] - [(23-1)(761)^2]}{(23*761) - 16595} = 57.859$$

d. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

$$\alpha = 0.05$$

$$v = k - 1 = 23 - 1 = 22$$

$$Q_{(\alpha, v)} = 33.924$$



- e. Keputusan : Tolak H_0
- f. Kesimpulan : belum ada kesamaan pendapat responden tentang variabel 14 “harga yang ditawarkan kompetitif dengan pesaing”, variabel tersebut di buang.

➤ Pengujian 9

a. Struktur Hipotesis

H_0 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang sama

H_1 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang berbeda

b. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

c. Staristik Uji : **Chocran Q Test**

$$R = 35$$

$$C = 22$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i = 733$$

$$\sum_{i=1}^{22} C_i = 733$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i^2 = 15391$$

$$\sum_{i=1}^{22} C_i^2 = 24499$$

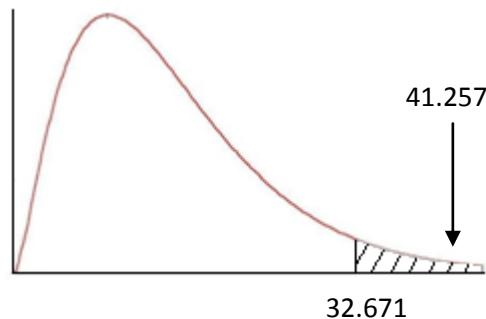
$$Q = \frac{[k(k-1) \sum_i^k C_j^2] - [(k-1)(\sum_i^k C_j)^2]}{k \sum_l^n R_i - \sum_l^n R_i^2} = \frac{[22(22-1)24499] - [(22-1)(733)^2]}{(22*733) - 15391} = 41.257$$

d. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

$$\alpha = 0.05$$

$$v = k - 1 = 22 - 1 = 21$$

$$Q_{(\alpha, v)} = 32.671$$



- e. Keputusan : Tolak H_0
- f. Kesimpulan : belum ada kesamaan pendapat responden tentang variabel 28 "adanya kemanarikan display pada tempat penjualan", atribut tersebut di buang.

➤ Pengujian 10

a. Struktur Hipotesis

H_0 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang sama

H_1 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang berbeda

b. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

c. Staristik Uji : **Chocran Q Test**

$$R = 35$$

$$C = 21$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i = 704$$

$$\sum_{i=1}^{22} C_i = 704$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i^2 = 14192$$

$$\sum_{i=1}^{22} C_i^2 = 23658$$

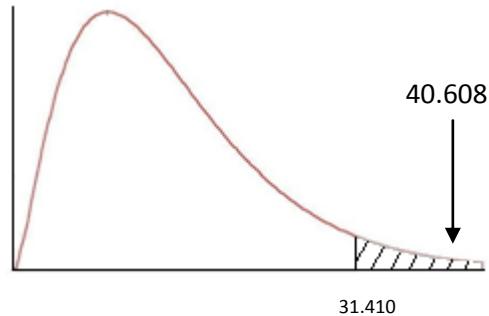
$$Q = \frac{[k(k-1) \sum_i^k C_j^2] - [(k-1)(\sum_i^k C_j)^2]}{k \sum_i^n R_i - \sum_i^n R_i^2} = \frac{[21(21-1)23658] - [(21-1)(704)^2]}{(21*704) - 14192} = 40.608$$

d. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

$$\alpha = 0.05$$

$$v = k - 1 = 22 - 1 = 21$$

$$Q_{(\alpha, v)} = 31.410$$



- e. Keputusan : Tolak H_0
- f. Kesimpulan : belum ada kesamaan pendapat responden tentang variabel 4 “kesesuaian celana jeans pada pinggang” dan variabel 19 “adanya pemberian souvenir/bonus pada pembelian dalam jumlah tertentu” , atribut tersebut di buang.

➤ Pengujian 11

a. Struktur Hipotesis

H_0 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang sama

H_1 : semua atribut yang diuji memiliki proporsi jawaban ya yang berbeda

b. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

c. Staristik Uji : **Chocran Q Test**

$$R = 35$$

$$C = 19$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i = 644$$

$$\sum_{i=1}^{19} C_i = 644$$

$$\sum_{i=1}^{35} R_i^2 = 11874$$

$$\sum_{i=1}^{19} C_i^2 = 21858$$

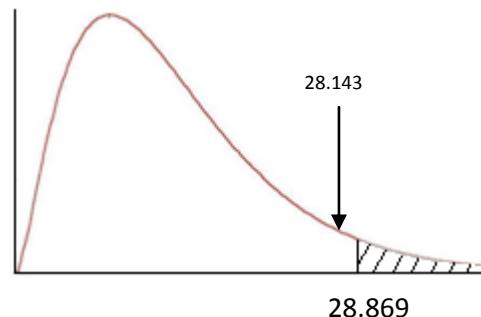
$$Q = \frac{[k(k-1) \sum_i^k C_j^2] - [(k-1)(\sum_i^k C_j)^2]}{k \sum_i^n R_i - \sum_i^n R_i^2} = \frac{[19(19-1)21858] - [(19-1)(644)^2]}{(21*644) - 11874} = 28.143$$

d. Taraf nyata : $\alpha = 0.05$

$$\alpha = 0.05$$

$$v = k - 1 = 19 - 1 = 18$$

$$Q_{(\alpha,v)} = 28.869$$



- e. Keputusan : Terima H_0
f. Kesimpulan : ada kesamaan pendapat responden tentang variabel tersebut.

Tabel 4.3
Atribut Kuesioner yang Terpilih

No	Dimensi	Variable	Celana Jeans	
			Ya	Tidak
1	Product	Model celana jeans mengikuti <i>trend fashion</i>	35	0
2		Warna Celana jeans yang beragam dan <i>up to date</i>	35	0
3		Kenyamanan Celana jeans pada saat dipakai	34	1
4		Tersedianya Celana jeans dengan berbagai ukuran	35	0
5		Tersedianya Celana jeans dalam berbagai model	33	2
6		Kualitas bahan jeans yang baik	35	0
7		Warna yang tidak mudah luntur pada saat dicuci	35	0
8		Serat kain yang kuat untuk pemakaian dalam jangka waktu yang lama	34	1
9	Price	Harga yang ditawarkan sesuai dengan kemampuan kosumen	34	1
10		Harga yang stabil di pasaran	32	3
11	Promotion	Tersedianya diskon pada saat tertentu	34	1
12		Dilaksanakannya <i>event</i> tertentu pada mall-mall, counter, atau outlet tertentu	32	3
13	Place	Adanya petunjuk lokasi yang menunjukkan keberadaan showroom	32	3
14		Lokasi showroom yang mudah dijangkau	32	3
15		Lokasi showroom yang mudah ditemukan	35	0
16	People	Keramahan Pelayan yang ada di <i>counter</i> atau mall	32	3
17	Physical Evidence	Adanya kebersihan tempat penjualan (<i>Counter</i> atau Mal)	35	0
18	Proses	Kesigapan pelayan untuk melayani konsumen	35	0
19		Kecepatan pelayan untuk melayani konsumen	35	0

Hasil Kuesioner Penelitian : Uji Chocran Q test

n	Variabel yang diujii																													R1	R1 ²		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			
1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	26	676	
2	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	25	625
3	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	24	576
4	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	24	576
5	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	24	576
6	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	22	484	
7	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729	
8	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729	
9	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729	
10	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729	
11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729	
12	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	25	625	
13	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	26	676	
14	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	25	625	
15	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	29	841	
16	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	26	676	
17	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729	
18	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	28	784	
19	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	26	676	
20	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729	
21	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	28	784	
22	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729	
23	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729	
24	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	28	784	
25	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	24	576	
26	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	24	576	
27	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	22	484	
28	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	25	625	
29	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	24	576	
30	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	26	676	
31	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729	
32	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	28	784	
33	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	24	576	
34	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	22	484	
35	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27	729	
C1	35	35	34	30	9	23	19	35	33	21	35	35	34	34	32	28	34	32	30	25	18	32	32	35	32	26	35	29	35	35	902	23360	
C1 ²	1225	1225	1156	900	81	529	361	1225	1089	441	1225	1225	1156	1156	1024	784	1156	1024	900	625	324	1024	1024	1225	1024	676	1225	841	1225	1225	28320		

Hasil Kuesioner Penelitian : Harapan Konsumen

Hasil Kuesioner Penelitian : Harapan Konsumen (Lanjutan)

Responden	Product							Price				Promotion				Place			People				Physical Evidence						Proses		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
44	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	3	3	3	2	2	3	2	3	3	
45	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	
46	3	4	2	2	3	2	3	3	3	2	4	3	3	3	2	2	3	4	3	3	2	3	3	3	4	3	2	3	3	3	
47	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	4	
48	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	
49	3	2	3	4	3	4	3	4	3	3	4	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	
50	4	4	2	2	3	2	4	3	3	3	2	4	3	3	3	2	3	3	4	3	2	4	3	3	4	3	4	3	3	3	
51	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	3	3	4	3	
52	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	3	3	2	2	3	2	3	3	3	
53	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	2	4	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2		
54	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4		
55	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	2	2	2	3	2	3	3	
56	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3		
57	4	4	2	2	3	2	4	3	3	3	2	4	3	3	3	2	2	2	3	4	3	2	4	3	2	2	3	3	1	3	
58	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4		
59	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4		
60	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	2	3	3	2	2	4	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	2		
61	3	4	2	2	3	2	4	3	3	3	2	4	3	3	3	2	3	3	4	3	2	3	3	4	3	3	1	3	3		
62	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3		
63	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	3	3	2	2	3	2	3	3		
64	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	4	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	4	3	3	3		
65	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	2	4	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	4		
66	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	3	3	4		
67	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	2	4	3	2	3	3	2	2	3	2	3		
68	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	2	4	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	4	4	3	3	3			
69	2	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3			
70	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	3	2	3			
71	4	3	4	3	2	3	4	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3			
72	4	3	2	4	3	2	4	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	4	3	3	2	4	3	3	1	3	3	2			
73	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4				
74	3	4	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	2	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	4			
75	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	4	2	3	3	3	3			
76	3	3	2	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3			
77	3	4	2	3	2	3	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	2	4	4	2			
78	3	2	3	2	4	3	3	4	3	3	4	2	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3			
79	4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3			
80	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	3	2	3			
81	4	3	4	2	3	3	4	3	3	3	2	4	3	2	4	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3				
82	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	2	3	4	3	4	3	3	3	3	3				
83	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	3	2				

Hasil Kuesioner Penelitian : Harapan Konsumen (Lanjutan)

Responden	Product								Price				Promotion				Place				People					Physical Evidence						Proses		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30				
84	3	3	2	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3		
85	3	4	2	3	2	3	3	3	2	2	2	4	3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	2	2	4	2	4	2			
86	3	2	3	2	4	3	3	4	3	3	3	2	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3			
87	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3			
88	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3	2	2	3	2	3	2				
89	2	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	4	3	4	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3				
90	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3				
91	3	3	2	3	4	3	3	4	3	3	2	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	2	3	3	4				
92	3	2	3	3	3	4	3	4	3	3	4	2	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	4	3	3	4	3	3	3	2				
93	4	4	2	4	3	2	4	3	3	3	2	4	3	3	3	2	3	3	4	3	2	4	2	3	3	3	3	1	3	3				
94	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3				
95	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	4	2	2	3	3	2	3	3	4	4	2	2	3	3					
96	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	2	4	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2						
97	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	2	4	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	4	4	2	3	3					
98	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	2	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3	4	3	3	4					
99	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3	4	3	4	3	3	3					
100	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	2	4	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2						
101	4	4	4	3	4	4	3	3	3	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3					
102	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	3	3	2	2	3	2	3	2					
103	3	3	2	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	4	2	3	3	4	3	3	3	3	4					
104	4	2	3	3	3	4	3	4	3	3	4	2	3	3	2	2	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3						
105	4	4	2	3	3	2	4	3	3	2	4	3	3	3	2	2	2	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	1	3					
106	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	2	2	3	3	4	3	2	3	3	4					
107	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	4	3	2	3	2					
108	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3					
109	4	4	2	4	3	2	4	3	3	4	4	3	3	3	2	3	3	3	4	3	2	4	3	3	3	3	3	3	4					
110	2	3	4	3	3	3	4	3	3	2	3	2	4	3	2	3	2	3	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4					
111	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4					
112	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	4	4	4	2	3	3	2	4	4	2	3	2						
113	3	3	2	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3						
114	3	2	3	3	3	4	3	4	3	3	4	2	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3						
115	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	2	2	3	3	2	2	3	3	4	3	3	3	3						
116	4	3	4	2	3	3	4	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	2						
117	3	4	2	4	3	2	3	3	3	2	4	3	3	3	2	3	3	4	4	4	2	3	2	3	3	1	3	3						
118	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	3	2	4	2	3	4	2	3	3	3	4	3	3	3	3						
119	4	4	4	2	4	4	4	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	2	3	3						
120	3	2	3	3	3	4	3	4	3	3	4	2	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4						
121	3	3	4	3	3	3	2	3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	2	3	4	3	3	4	4	2	3	4	3						
122	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3						
123	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	3	3	2	2	3	3	2	2	3	3	2	3	3	2	4						
124	4	3	3	4	3	3	3	2	4	4	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3					
125	3	4	3	4	3	3	4	2	3	3	3	4	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2					

Hasil Kuesioner Penelitian : Persepsi Konsumen

Responden	Product								Price				Promotion				Place				People				Physical Evidence								Proses		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30					
1	2	3	3	3	3	4	3	2	3	2	4	2	3	1	1	3	3	3	4	3	4	3	3	2	2	2	3	3	3	3					
2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	1	1	2	2	2	2	3	3	3	2	3	2	2	2	3	2	3	2	2					
3	3	2	4	3	4	2	3	2	3	4	2	2	4	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	2	4	3	3	4	3	4					
4	3	3	4	2	3	3	3	3	3	4	3	4	3	1	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3					
5	1	3	3	2	3	3	3	3	3	1	2	2	2	1	3	2	3	3	3	3	3	2	2	1	3	3	4	3	3	3					
6	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	1	2	4	3	4	4	3	3	1	3	3	4	2	4	3	3	3					
7	3	3	4	3	4	4	4	4	4	2	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	2	3	4	3	4	4	3						
8	2	1	3	3	2	4	4	4	3	1	3	2	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	3	2	4	3	4	4	3						
9	1	2	3	3	3	4	4	4	3	2	3	1	4	2	3	2	3	3	3	3	3	1	3	1	3	4	3	4	4	3					
10	3	3	4	3	4	3	3	2	4	2	3	1	3	3	4	3	3	2	2	3	3	3	2	2	2	2	4	3	3						
11	3	2	4	4	2	4	4	3	4	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3						
12	2	3	4	3	3	4	4	3	4	1	4	3	3	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3						
13	3	2	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3						
14	1	3	4	3	3	4	4	3	4	1	4	1	3	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	1	3	3	2	2	1					
15	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	2	2	3	3	3	3	3	4	3	4	1	3	3	2	4	3	2	3	3					
16	2	2	3	2	3	3	2	1	3	2	2	1	1	2	2	3	2	3	3	3	2	1	2	2	2	3	2	2	2	1					
17	3	1	4	3	4	2	3	2	3	1	2	1	4	1	3	2	4	3	3	4	3	4	2	4	2	4	3	3	4						
18	1	3	3	1	3	3	3	3	2	4	2	4	3	2	2	3	3	3	1	4	1	3	3	3	3	2	3	1							
19	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	2	3	4	3	3	3	4	2	4	3	3	3	2	4	3	3	3						
20	2	3	3	4	3	3	2	2	3	2	2	3	3	1	3	3	2	3	4	2	2	3	2	1	1	2	2	3	2						
21	3	3	3	3	4	3	3	3	2	2	3	3	1	1	3	3	3	2	3	2	3	4	3	2	2	3	3	4	4	3					
22	1	2	4	4	2	4	4	2	4	3	3	2	2	2	2	3	3	3	3	1	2	2	3	3	3	4	3	4	2	3					
23	3	3	4	2	3	4	4	2	2	4	4	3	3	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3	3	2	4	2	2	3						
24	3	2	1	3	4	3	3	4	1	3	3	2	1	3	2	2	3	3	3	3	3	1	1	3	3	4	3	3	3	3					
25	2	1	4	3	3	4	3	4	4	2	4	2	3	3	1	3	3	3	3	3	1	3	1	2	3	4	3	4	2	3					
26	2	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	1	3	1	3	3	3	1	4	1	4	3	1	3	2	4	3	3	3						
27	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	2	1	2	2	2	2	3	3	2	2	3	2	3	2	2	2	2	2							
28	3	2	4	3	4	2	3	2	3	2	2	2	4	4	2	2	4	3	3	1	3	1	1	3	4	2	2	3	3						
29	3	3	3	2	3	3	3	3	2	4	2	2	3	2	3	3	3	4	3	4	3	1	2	3	3	3	2	3							
30	2	2	3	2	3	3	2	3	3	2	2	2	1	2	1	2	2	3	3	2	2	3	1	2	2	3	2	2							
31	2	2	1	1	1	2	3	2	3	3	2	1	4	2	3	3	4	3	3	1	3	1	4	2	4	2	3	3							
32	2	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3	2	3	2	2	3	3	4	3	4	3	1	3	3	3	2	3	1							
33	2	3	3	2	3	3	3	3	3	1	2	2	3	1	3	2	3	3	3	2	2	3	3	1	2	2	3	3	3						
34	2	4	4	3	4	4	1	4	4	1	2	1	2	3	4	3	3	4	4	3	3	1	3	2	3	4	3	2	3						
35	2	1	3	3	3	3	2	3	3	2	2	1	3	2	2	2	3	3	2	2	3	1	3	2	3	2	2	2							
36	1	2	2	4	4	2	1	2	3	4	1	2	2	4	3	3	4	3	3	4	3	1	4	3	4	2	4	2	3						
37	1	3	3	4	3	1	3	3	3	1	4	3	2	3	3	3	4	3	4	3	4	1	1	3	3	3	3	3							
38	1	2	1	2	3	1	2	3	3	2	2	1	1	2	2	2	3	3	2	2	1	1	2	2	2	3	2	2							
39	2	2	3	2	4	2	1	1	3	2	3	2	4	4	3	2	4	3	3	4	3	1	4	3	4	2	4	3	3						
40	3	3	4	1	3	4	1	4	3	3	4	2	2	3	3	3	3	4	2	4	3	3	3	2	4	3	2	3							
41	2	2	3	2	3	1	1	3	3	1	2	1	1	3	2	2	2	3	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2							
42	3	2	3	2	4	2	3	2	3	1	2	1	4	2	3	2	4	3	3	4	4	4	2	4	2	4	3	3	4						
43	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	3	3	4	3	4	3	3	3	3	2	3	3							

Hasil Kuesioner Penelitian : Persepsi Konsumen (Lanjutan)

Responden	Product							Price				Promotion				Place			People				Physical Evidence						Proses		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
44	3	2	4	3	3	4	3	3	3	1	3	3	1	3	3	3	3	3	4	2	4	3	3	2	2	3	3	2	3	3	
45	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	1	3	2	2	3	2	3	4	2	2	3	2	2	1	3	2	3	2	2	
46	3	3	3	3	4	3	3	3	4	1	3	1	3	1	3	3	3	2	3	2	3	4	3	2	2	3	3	2	4	3	
47	3	2	4	3	2	4	1	4	4	3	2	2	2	4	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	3	4	3	2	3	3	
48	3	3	4	2	3	2	1	4	4	4	4	3	2	2	2	3	2	3	3	2	2	3	3	3	2	4	2	2	3	2	
49	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	4	3	2	3	3	3	4	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	
50	3	3	4	3	3	4	3	4	3	3	4	1	2	1	3	3	3	3	4	2	4	3	3	2	2	4	3	3	3	3	
51	3	3	3	3	3	3	1	3	3	2	3	2	3	2	2	2	2	3	4	2	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	
52	3	3	3	3	4	2	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	3	4	3	2	2	2	3	3	2	4	3
53	3	1	3	2	3	2	3	3	3	4	1	2	3	2	2	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	
54	2	3	3	2	3	2	1	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	3	3
55	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3
56	3	2	3	2	3	3	1	3	3	2	2	1	1	2	2	2	2	3	3	2	2	3	2	3	2	3	2	3	2	2	
57	1	2	3	2	4	2	3	2	3	4	2	2	1	2	3	3	4	3	3	4	3	4	2	3	4	3	4	3	3	4	
58	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	4	3	4	3	2	3	3	3	4	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	
59	2	2	3	2	3	3	2	3	3	2	2	2	1	2	2	2	2	3	3	2	2	3	2	2	2	3	2	3	2	2	
60	2	2	2	3	4	2	2	2	3	4	2	2	2	4	3	3	2	4	3	3	4	3	2	3	4	2	4	3	3	2	
61	3	2	4	3	3	4	3	4	3	1	1	3	2	3	3	3	4	2	1	4	2	2	2	4	3	3	2	3	2		
62	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	1	1	2	2	3	2	3	4	2	2	2	3	2	3	2	3	2	2		
63	3	2	3	3	4	3	1	3	4	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	2		
64	4	3	3	2	3	3	2	3	3	3	4	3	4	3	2	2	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	1		
65	3	2	3	2	3	3	1	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2		
66	4	2	2	2	3	2	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	2	2	3		
67	3	2	3	2	3	3	2	3	3	2	2	2	3	2	2	2	3	3	2	2	3	2	3	2	3	2	3	2	2		
68	3	2	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	2	2	2	2	3	3	2	2	3	2	3	2	3	2	2	2		
69	2	2	2	2	4	2	3	2	3	4	3	2	4	3	3	2	4	3	3	4	1	3	2	2	4	2	4	3	3	4	
70	3	1	4	3	3	4	2	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	2	4	4	3	3	2	4	2	3	3	3		
71	3	3	3	2	3	3	2	3	3	2	2	1	3	2	2	2	2	3	4	2	2	2	3	2	2	2	2	2			
72	1	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	4		
73	2	3	3	2	3	3	1	3	3	3	4	3	4	3	2	2	3	3	3	3	1	4	1	3	3	3	3	3	3		
74	3	3	4	3	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	2	4	4	3	3	2	4	3	2	3			
75	2	2	3	2	3	3	2	3	3	2	2	2	1	2	2	2	2	3	3	2	1	2	2	2	3	2	3	2			
76	3	2	3	2	4	2	3	2	3	4	3	2	4	2	3	2	3	3	4	3	3	1	2	4	2	4	2	3	4		
77	2	3	3	2	3	3	3	3	3	4	2	1	2	2	2	3	3	3	4	3	3	1	1	3	3	3	3	3			
78	2	3	4	3	3	4	1	4	3	3	4	2	3	2	3	3	3	4	2	2	4	2	3	2	4	3	2	3			
79	2	2	3	2	3	3	2	3	3	2	2	3	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	1	3	2	3	2	2			
80	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	2	2	3	2	2	3	3	2	2	2	3	3	4	2		
81	3	2	4	2	3	4	3	2	3	3	4	3	2	3	4	3	1	3	3	2	2	4	1	2	2	2	3	1	3		
82	2	2	3	3	3	3	2	2	3	2	2	1	1	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2			
83	3	2	3	2	4	2	3	3	3	4	2	2	4	4	3	3	4	2	3	4	3	3	4	2	4	2	4	3	2		

Hasil Kuesioner Penelitian : Persepsi Konsumen (Lanjutan)

Responden	Product							Price				Promotion				Place				People					Physical Evidence						Proses		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			
84	4	3	2	3	3	3	3	3	3	4	2	2	3	3	2	3	3	4	3	2	4	3	2	3	3	3	3	2	3	3			
85	3	1	2	2	3	2	3	2	3	2	1	2	3	2	1	3	3	1	2	2	3	1	3	2	3	3	3	2	3				
86	4	3	2	4	4	4	4	2	4	4	4	2	4	3	1	3	2	4	4	2	3	2	3	2	2	3	2	2	3				
87	4	3	2	3	4	4	2	4	4	4	3	3	1	3	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3				
88	2	1	4	2	2	2	1	2	2	3	3	2	3	1	3	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	2	1	3					
89	3	2	1	2	3	4	4	4	1	2	3	3	4	3	1	2	3	2	3	3	2	3	3	4	2	4	1	3					
90	2	3	2	2	3	2	1	3	1	2	2	1	3	2	4	2	2	3	2	2	1	2	4	4	2	3	2	3	2				
91	2	3	3	4	4	3	3	2	4	3	3	2	3	1	2	1	2	2	2	3	3	3	2	2	3	3	4	1	3				
92	4	3	2	4	3	3	3	2	3	3	4	3	2	3	3	2	2	3	4	3	4	4	2	3	3	3	1	1	3				
93	1	3	3	2	3	2	1	4	3	3	2	4	3	3	2	3	2	3	4	2	4	1	1	3	2	4	3	3	1				
94	2	2	3	1	2	3	2	1	2	2	2	3	3	2	2	2	1	1	3	2	2	3	3	2	2	3	2	2	2				
95	3	1	1	2	4	2	3	2	3	4	2	1	2	4	3	3	1	2	3	4	3	2	4	3	2	2	4	3	1	4			
96	2	2	3	2	2	3	3	2	3	2	2	2	1	3	2	1	3	3	4	3	4	2	1	3	3	3	3	3	3				
97	3	3	4	3	1	2	3	4	3	3	4	1	2	3	1	1	3	1	4	2	4	4	1	2	1	4	2	3	3				
98	2	3	3	2	1	3	2	3	3	2	2	2	3	2	4	3	2	3	2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2				
99	3	1	3	3	4	1	3	3	2	3	3	3	3	3	1	1	2	2	2	3	3	1	2	2	3	3	2	2	3				
100	3	3	4	3	3	4	3	1	3	2	4	1	3	3	2	2	2	3	4	2	4	4	3	3	2	4	3	3	2				
101	3	3	3	2	3	1	3	3	2	3	4	3	2	3	2	2	3	3	4	3	4	4	2	3	3	3	2	3	3				
102	2	2	3	2	3	3	2	3	3	2	3	2	1	2	2	1	1	3	3	2	2	2	1	1	2	3	2	3	1				
103	2	2	3	2	4	2	1	2	3	4	3	2	4	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	2	4	3	3	4				
104	3	3	4	3	3	4	3	4	3	1	4	3	3	3	4	2	3	1	1	2	4	4	1	2	2	4	3	2	3				
105	2	3	3	2	3	3	2	2	3	1	2	2	3	2	2	2	4	2	4	2	1	2	2	3	2	2	3	2	2				
106	3	3	3	1	4	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	3	3	2	4				
107	4	3	3	3	3	3	3	1	2	3	3	3	4	3	2	3	1	3	4	3	4	4	1	3	3	3	2	3	3				
108	2	3	1	1	3	1	3	3	2	3	2	2	3	1	3	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2	3	3	2	3				
109	1	4	4	4	2	1	4	1	4	4	4	2	3	2	4	3	3	4	4	3	1	3	3	3	2	3	2	3	3				
110	2	2	3	2	3	3	1	1	3	2	2	1	2	2	3	3	2	2	3	2	2	2	1	2	3	2	2	2					
111	2	1	3	2	1	1	3	2	2	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	2	2	2	2	3	3	2	2	3					
112	4	2	3	1	3	4	2	3	1	3	4	2	3	3	4	3	2	2	4	3	3	3	3	4	3	2	3	3					
113	2	2	3	1	3	2	1	1	3	2	3	1	1	2	2	2	1	3	2	2	2	2	1	2	3	2	1	2					
114	2	2	2	2	3	2	1	4	3	2	2	1	3	3	2	3	3	4	3	3	4	3	1	2	3	3	4						
115	2	1	2	2	4	2	3	2	3	2	2	2	3	3	3	2	2	3	4	3	3	4	3	2	4	1	2	4					
116	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	2	3	3	2	4	3	4	4	3	2	3	3	3	3					
117	2	2	3	2	3	3	2	2	1	2	3	1	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2				
118	2	2	3	2	4	2	2	2	3	4	3	2	3	4	3	2	2	2	3	4	3	2	2	3	4	3	4	3	4				
119	3	3	4	3	3	4	3	4	2	3	4	2	3	3	3	3	2	4	2	4	4	3	2	2	4	3	1	3	3				
120	1	2	3	2	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	3	2	3	3	2	2	2	2	3	2	3	2	2	3	2				
121	2	2	3	2	2	2	3	2	3	3	3	2	3	3	2	4	2	4	2	3	4	3	3	3	3	3	1	2	4				
122	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2	1	2	4					
123	3	3	3	3	2	3	1	2	2	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3				
124	2	2	3	3	3	2	3	2	2	3	3	2	3	3	2	2	3	3	4	4	2	3	3	3	3	3	2	3	2				
125	4	2	3	3	4	3	3	3	2	2	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	4	3	1	3	4					

Harapan Konsumen

Case Processing Summary

	N	%
Cases	Valid	125 100.0
	Excluded ^a	0 .0
Total		125 100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.875	.874	30

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
VAR00001	89.8240	71.743	.244	.	.875
VAR00002	90.0800	67.413	.525	.	.868
VAR00003	89.9200	70.090	.320	.	.874
VAR00004	90.0640	71.706	.219	.	.876
VAR00005	89.8880	68.713	.559	.	.868
VAR00006	89.8960	68.836	.466	.	.870
VAR00007	89.7680	71.905	.270	.	.874
VAR00008	89.9040	71.217	.300	.	.873
VAR00009	90.0000	72.274	.267	.	.874
VAR00010	90.0000	72.145	.284	.	.874
VAR00011	90.0800	67.397	.493	.	.869
VAR00012	90.1040	67.191	.512	.	.868
VAR00013	90.4240	69.053	.506	.	.869
VAR00014	89.8720	69.903	.439	.	.870
VAR00015	90.0240	69.830	.469	.	.870
VAR00016	90.2720	67.845	.455	.	.870
VAR00017	90.1120	68.374	.493	.	.869
VAR00018	90.4240	69.182	.493	.	.869
VAR00019	89.9840	68.000	.557	.	.867
VAR00020	89.8720	70.677	.392	.	.872
VAR00021	90.2400	70.248	.377	.	.872
VAR00022	90.0400	67.700	.569	.	.867
VAR00023	89.8880	70.310	.472	.	.870
VAR00024	89.9600	69.297	.503	.	.869
VAR00025	90.2800	70.897	.330	.	.873
VAR00026	90.0880	70.662	.292	.	.874
VAR00027	89.9920	72.347	.190	.	.876
VAR00028	90.3920	69.692	.440	.	.870
VAR00029	89.9920	71.863	.333	.	.873
VAR00030	90.0240	70.104	.382	.	.872

Persepsi Konsumen

Case Processing Summary

	N	%
Cases Valid	125	100.0
Excluded ^a	0	.0
Total	125	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.840	.838	30

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
VAR00001	81.7520	73.123	.406	.	.834
VAR00002	81.7600	74.926	.312	.	.837
VAR00003	81.0320	75.612	.354	.	.836
VAR00004	81.6560	74.163	.387	.	.834
VAR00005	81.0480	75.869	.310	.	.837
VAR00006	81.1200	76.074	.222	.	.839
VAR00007	81.6480	71.262	.488	.	.830
VAR00008	81.2960	76.129	.212	.	.840
VAR00009	81.1280	76.613	.291	.	.837
VAR00010	81.6160	71.706	.467	.	.831
VAR00011	81.3280	71.158	.526	.	.829
VAR00012	82.0640	76.012	.212	.	.840
VAR00013	81.5360	71.009	.434	.	.833
VAR00014	81.6880	74.152	.354	.	.835
VAR00015	81.6640	75.047	.278	.	.838
VAR00016	81.7040	74.517	.478	.	.833
VAR00017	81.5520	73.701	.399	.	.834
VAR00018	81.3520	77.230	.217	.	.839
VAR00019	80.9840	75.548	.308	.	.837
VAR00020	81.6560	74.421	.336	.	.836
VAR00021	81.4480	70.378	.568	.	.827
VAR00022	81.2560	75.998	.216	.	.840
VAR00023	81.8160	72.603	.386	.	.834
VAR00024	81.7440	76.353	.230	.	.839
VAR00025	81.7520	74.091	.343	.	.836
VAR00026	81.2320	75.615	.270	.	.838
VAR00027	81.5680	73.473	.478	.	.832
VAR00028	81.0240	77.040	.202	.	.839
VAR00029	81.6400	73.668	.408	.	.834
VAR00030	81.5200	73.010	.426	.	.833

KOMENTAR DOSEN PENGUJI

Nama : Angelia Kristianti
NRP : 0923032
Judul Tugas Akhir : Analisis dan Usulan Strategi Pemasaran Celana Jeans
Cardinal Dalam Menghadapi Persaingan
(Studi Kasus Di Showroom Cardinal BIP)

Komentar-Komentar Dosen Penguji:

Abstrak alinea 2 perbaiki

Usulan Segmentasi : Hilangkan saja.

Usulan perbaikan : Harus didukung dengan hasil penelitian.

Contoh perhitungan Cochran : perbaiki ambil yang pertama.

Penulisan Uji Hipotesis Ketidakpuasan diperbaiki

Daftar pustaka urutkan berdasarkan abjad

Perrimbangkan untuk tetap memperbaiki variabel yang berada di kuadran A atau “tidak puas“, walaupun menjadi prioritas akhir

Gunakan hasil kuesioner penelitian bagian 1 untuk mempertajam usulan penelitian

Untuk apa segmentasi berdasarkan jenis kelamin jika difokuskan untuk 2 jenis kelamin

Usulan-usulan sebaiknya lebih spesifik berdasarkan pada data penelitian mengacu pada positioning produk Cardinal sebagai “*Young and Fashionable*“

Saran untuk penelitian sebaiknya : penelitian tentang *brand image* produk Cardinal ; sehubungan banyaknya variasi produk yang dihasilkan oleh Cardinal.

A N A C O R - VERSION 0.4
 BY
 DEPARTMENT OF DATA THEORY
 UNIVERSITY OF LEIDEN, THE NETHERLANDS

The table to be analyzed:

1	2	3		
Cardinal	Logo	Watchout	Margin	
1	230	279	241	750
2	243	236	271	750
3	252	259	239	750
4	221	256	273	750
5	280	233	237	750
6	242	236	272	750
7	227	268	255	750
8	248	285	217	750
9	263	232	255	750
10	241	247	262	750
11	237	274	239	750
12	275	220	255	750
13	257	220	273	750
14	250	254	246	750
15	239	270	241	750
16	256	253	241	750
17	264	268	218	750
18	255	215	280	750
19	295	222	233	750
20	295	227	228	750
21	250	297	203	750
22	225	237	288	750
23	285	226	239	750
24	236	272	242	750
25	247	241	262	750
26	221	256	273	750
27	255	268	227	750
28	255	275	220	750
29	220	240	290	750
30	255	257	238	750
<hr/>				
Margin	7519	7523	7458	22500

The Rowprofiles:

1	2	3		
Cardinal	Logo	Watchout	Margin	
1	.307	.372	.321	1.000
2	.324	.315	.361	1.000
3	.336	.345	.319	1.000
4	.295	.341	.364	1.000
5	.373	.311	.316	1.000
6	.323	.315	.363	1.000
7	.303	.357	.340	1.000
8	.331	.380	.289	1.000
9	.351	.309	.340	1.000
10	.321	.329	.349	1.000
11	.316	.365	.319	1.000
12	.367	.293	.340	1.000
13	.343	.293	.364	1.000
14	.333	.339	.328	1.000
15	.319	.360	.321	1.000
16	.341	.337	.321	1.000
17	.352	.357	.291	1.000
18	.340	.287	.373	1.000
19	.393	.296	.311	1.000
20	.393	.303	.304	1.000
21	.333	.396	.271	1.000
22	.300	.316	.384	1.000
23	.380	.301	.319	1.000
24	.315	.363	.323	1.000
25	.329	.321	.349	1.000
26	.295	.341	.364	1.000
27	.340	.357	.303	1.000
28	.340	.367	.293	1.000
29	.293	.320	.387	1.000
30	.340	.343	.317	1.000
<hr/>				

Margin .334 .334 .331

The Columnprofiles:

	1	2	3	
	Cardinal	Logo	Watchout	Margin
1		.031	.037	.032
2		.032	.031	.036
3		.034	.034	.032
4		.029	.034	.037
5		.037	.031	.032
6		.032	.031	.036
7		.030	.036	.034
8		.033	.038	.029
9		.035	.031	.034
10		.032	.033	.035
11		.032	.036	.032
12		.037	.029	.034
13		.034	.029	.037
14		.033	.034	.033
15		.032	.036	.032
16		.034	.034	.032
17		.035	.036	.029
18		.034	.029	.038
19		.039	.030	.031
20		.039	.030	.031
21		.033	.039	.027
22		.030	.032	.039
23		.038	.030	.032
24		.031	.036	.032
25		.033	.032	.035
26		.029	.034	.037
27		.034	.036	.030
28		.034	.037	.029
29		.029	.032	.039
30		.034	.034	.032
<hr/>				
Margin		1.000	1.000	1.000

Dimension Value	Singular	Inertia Explained	Proportion Proportion	Cumulative
1	.06268	.00393	.549	.549
2	.05685	.00323	.451	1.000
Total		.00716	1.000	1.000

Row Scores:

Marginal Row	Dim Profile	1	2
1	.033	-.205	-.271
2	.033	.251	-.061
3	.033	-.117	.002
4	.033	.164	-.334
5	.033	.001	.351
6	.033	.259	-.072
7	.033	-.039	-.287
8	.033	-.423	-.083
9	.033	.147	.165
10	.033	.124	-.100
11	.033	-.195	-.186
12	.033	.209	.316
13	.033	.349	.118
14	.033	-.037	-.012
15	.033	-.159	-.158
16	.033	-.071	.055
17	.033	-.328	.120
18	.033	.430	.104
19	.033	.027	.533
20	.033	-.038	.525
21	.033	-.595	-.080
22	.033	.379	-.260
23	.033	.053	.417
24	.033	-.161	-.194
25	.033	.155	-.025
26	.033	.164	-.334
27	.033	-.258	.021
28	.033	-.348	.010
29	.033	.379	-.320
30	.033	-.115	.038

Contribution of row points to the inertia of each dimension:

Marginal Row	Dim Profile	1	2
1	.033	.022	.043
2	.033	.034	.002
3	.033	.007	.000
4	.033	.014	.065
5	.033	.000	.072
6	.033	.036	.003
7	.033	.001	.048
8	.033	.095	.004
9	.033	.011	.016
10	.033	.008	.006
11	.033	.020	.020
12	.033	.023	.059
13	.033	.065	.008
14	.033	.001	.000
15	.033	.013	.015
16	.033	.003	.002
17	.033	.057	.008
18	.033	.098	.006
19	.033	.000	.166
20	.033	.001	.161
21	.033	.188	.004
22	.033	.076	.040
23	.033	.001	.102
24	.033	.014	.022
25	.033	.013	.000
26	.033	.014	.065
27	.033	.035	.000
28	.033	.065	.000
29	.033	.076	.060
30	.033	.007	.001

	1.000	1.000	

Contribution of dimensions to the inertia of each row point:

Marginal Row	Dim Profile	Total		
		1	2	
1	.033	.386	.614	1.000
2	.033	.950	.050	1.000
3	.033	1.000	.000	1.000
4	.033	.209	.791	1.000
5	.033	.000	1.000	1.000
6	.033	.935	.065	1.000
7	.033	.020	.980	1.000
8	.033	.966	.034	1.000
9	.033	.465	.535	1.000
10	.033	.630	.370	1.000
11	.033	.546	.454	1.000
12	.033	.324	.676	1.000
13	.033	.906	.094	1.000
14	.033	.912	.088	1.000
15	.033	.526	.474	1.000
16	.033	.643	.357	1.000
17	.033	.892	.108	1.000
18	.033	.949	.051	1.000
19	.033	.003	.997	1.000
20	.033	.006	.994	1.000
21	.033	.984	.016	1.000
22	.033	.701	.299	1.000
23	.033	.017	.983	1.000
24	.033	.431	.569	1.000
25	.033	.978	.022	1.000
26	.033	.209	.791	1.000
27	.033	.994	.006	1.000
28	.033	.999	.001	1.000
29	.033	.608	.392	1.000
30	.033	.909	.091	1.000

Column Scores:

Marginal Column	Dim Profile	1	2
1 Cardinal	.334	-.041	.334
2 Logo	.334	-.283	-.201
3 Watchout	.331	.327	-.134

Contribution of column points to the inertia of each dimension:

Marginal Column	Dim Profile	1	2
1 Cardinal	.334	.009	.657
2 Logo	.334	.427	.238

3 Watchout	.331	.564	.105
-----	-----	-----	-----
1.000	1.000		

Contribution of dimensions to the inertia of each column point:

Marginal Column	Dim Profile	Total	
		1	2
1 Cardinal	.334	.016	.984
2 Logo	.334	.686	.314
3 Watchout	.331	.867	.133
			1.000

Variances and Correlation Matrix of the singular values:

Dim	Variances	Correlations between dimensions
1	4.43E-005	1.000
2	4.50E-005	.006
		1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 1

Dim	Variances	Correlations between dimensions
1	.053	1.000
2	.025	-.994
		1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 2

Dim	Variances	Correlations between dimensions
1	.003	1.000
2	.037	.967
		1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 3

Dim	Variances	Correlations between dimensions
1	4.48E-005	1.000
2	.008	.260
		1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 4

Dim	Variances	Correlations between dimensions
1	.080	1.000
2	.016	.987
		1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 5

Dim	Variances	Correlations between dimensions
1	.088	1.000
2	4.32E-004	-.044
		1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 6

Dim	Variances	Correlations between dimensions
1	.004	1.000
2	.039	.975
		1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 7

Dim	Variances	Correlations between dimensions
1	.059	1.000
2	.001	-.870
		1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 8

Dim	Variances	Correlations between dimensions
1	.005	1.000
2	.105	-.952
		1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 9

Dim Variances Correlations between dimensions
1 .020 1.000
2 .013 -.994 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 10

Dim Variances Correlations between dimensions
1 .007 1.000
2 .009 .995 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 11

Dim Variances Correlations between dimensions
1 .025 1.000
2 .022 -.995 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 12

Dim Variances Correlations between dimensions
1 .072 1.000
2 .026 -.992 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 13

Dim Variances Correlations between dimensions
1 .010 1.000
2 .072 -.983 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 14

Dim Variances Correlations between dimensions
1 1.10E-004 1.000
2 8.06E-004 -.967 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 15

Dim Variances Correlations between dimensions
1 .018 1.000
2 .015 -.995 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 16

Dim Variances Correlations between dimensions
1 .002 1.000
2 .003 .994 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 17

Dim Variances Correlations between dimensions
1 .011 1.000
2 .063 .985 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 18

Dim Variances Correlations between dimensions
1 .008 1.000
2 .109 -.968 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 19

Dim Variances Correlations between dimensions
1 .203 1.000
2 .001 -.546 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 20

Dim Variances Correlations between dimensions
1 .197 1.000
2 .002 .685 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 21

Dim Variances Correlations between dimensions
1 .006 1.000
2 .208 -.905 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 22

Dim Variances Correlations between dimensions
1 .049 1.000
2 .085 .994 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 23

Dim Variances Correlations between dimensions
1 .124 1.000
2 .002 -.855 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 24

Dim Variances Correlations between dimensions
1 .027 1.000
2 .015 -.994 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 25

Dim Variances Correlations between dimensions
1 4.99E-004 1.000
2 .014 .927 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 26

Dim Variances Correlations between dimensions
1 .080 1.000
2 .016 .987 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 27

Dim Variances Correlations between dimensions
1 5.00E-004 1.000
2 .039 .787 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 28

Dim Variances Correlations between dimensions
1 4.14E-004 1.000
2 .071 .407 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 29

Dim Variances Correlations between dimensions
1 .073 1.000
2 .085 .995 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Row 30

Dim Variances Correlations between dimensions
1 .001 1.000
2 .008 .981 1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Column 1 Cardinal

Dim	Variances	Correlations between dimensions	
1	.080	1.000	
2	.001	.844	1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Column 2 Logo

Dim	Variances	Correlations between dimensions	
1	.029	1.000	
2	.047	-.995	1.000

Variances and Correlation Matrix of scores of Column 3 Watchout

Dim	Variances	Correlations between dimensions	
1	.013	1.000	
2	.063	.988	1.000

The data-matrix permuted according to the scores in dimension: 1

2	1	3		
Logo	Cardinal	Watchout	Margin	
21		297	250	203 750
8		285	248	217 750
28		275	255	220 750
17		268	264	218 750
27		268	255	227 750
1		279	230	241 750
11		274	237	239 750
24		272	236	242 750
15		270	239	241 750
3		259	252	239 750
30		257	255	238 750
16		253	256	241 750
7		268	227	255 750
20		227	295	228 750
14		254	250	246 750
5		233	280	237 750
19		222	295	233 750
23		226	285	239 750
10		247	241	262 750
9		232	263	255 750
25		241	247	262 750
4		256	221	273 750
26		256	221	273 750
12		220	275	255 750
2		236	243	271 750
6		236	242	272 750
13		220	257	273 750
22		237	225	288 750
29		274	239	237 750
18		240	220	290 750
		215	255	280 750
<hr/>				
Margin		7523	7519	7458 22500

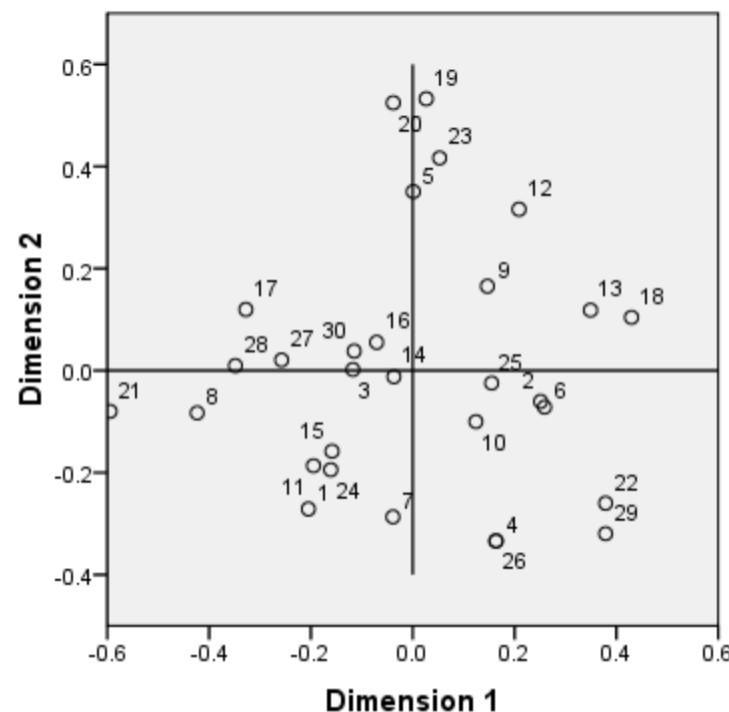
The data-matrix permuted according to the scores in dimension: 2

2	3	1		
Logo	Watchout	Cardinal	Margin	
4		256	273	221 750
26		256	273	221 750
29		240	290	220 750
7		268	255	227 750
1		279	241	230 750
22		237	288	225 750
24		272	242	236 750
11		274	239	237 750
15		270	241	239 750
10		247	262	241 750
8		285	217	248 750
21		297	203	250 750
6		236	272	242 750
2		236	271	243 750
25		241	262	247 750
14		254	246	250 750
3		259	239	252 750
28		275	220	255 750
27		268	227	255 750
30		257	238	255 750
16		253	241	256 750
18		215	280	255 750
13		220	273	257 750
17		268	218	264 750

9	232	255	263	750
12	220	255	275	750
5	233	237	280	750
23	226	239	285	750
20	227	228	295	750
19	222	233	295	750

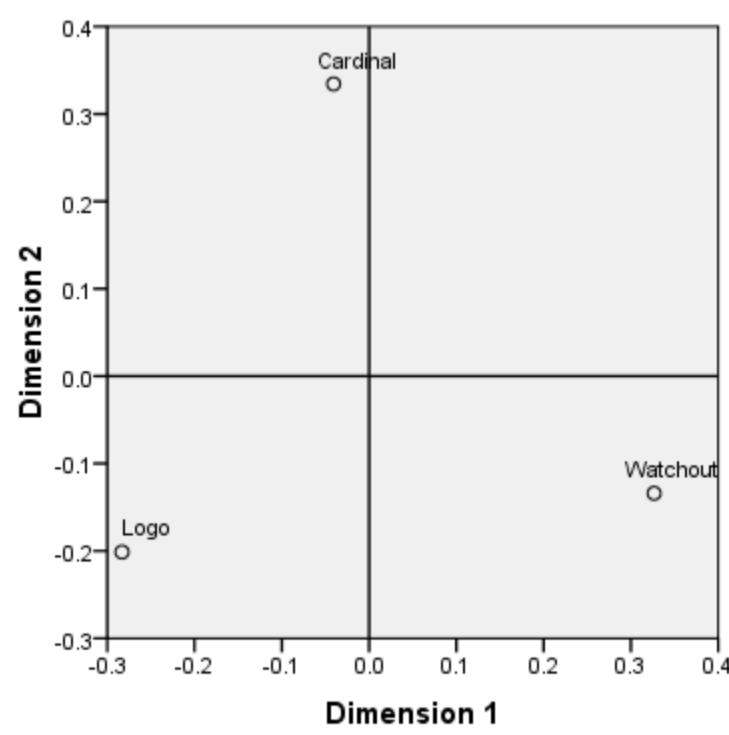
Margin 7523 7458 7519 22500

Row Scores



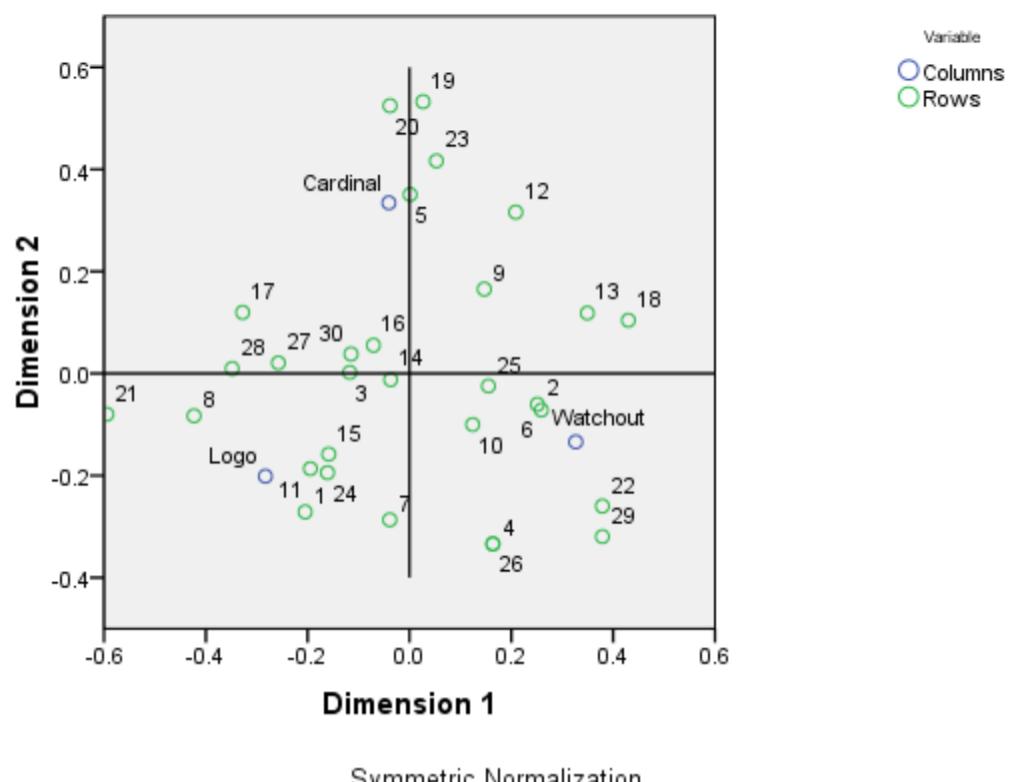
Symmetric Normalization

Column Scores



Symmetric Normalization

Row and Column Scores



DATA PENULIS