

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pada hasil analisis dan pembahasan pada bagian sebelumnya diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Berdasarkan analisis *Conjoint* hasil penelitian menunjukkan bahwa penilaian responden terhadap pilihan warna pada sebuah kemasan lebih penting (56.140%) dibanding penilaian terhadap bahan dasar Kemasan suatu produk (43.860%). Hal ini dapat terlihat dimana responden lebih menyukai kemasan dos dengan warna kemasan biru untuk produk Black Soya Powder.
2. Berdasarkan hasil uji *One Sample t-Test* dapat diketahui bahwa kemasan Dos paling berpengaruh dibandingkan kemasan yang lain, dikarenakan dari tabel analisis data diperoleh besaran nilai rata - rata kemasan Dos lebih tinggi yaitu 4,10 lalu peringkat kedua dengan nilai rata - rata yang tidak jauh berbeda dari nilai rata - rata yang dimiliki oleh kemasan dos adalah kemasan botol yaitu 4,07. Dapat dilihat pula berdasarkan tabel 4.9 kemasan plastik memang memiliki keunggulan paling banyak namun dari sisi kelemahan kemasan plastik juga memiliki kelemahan yang paling besar dibandingkan kemasan Dos yang hanya memiliki kelemahan paling sedikit. Sedangkan keunggulan yang dimiliki oleh kemasan dos

lebih cenderung terpusat pada keseluruhan kemasan sedangkan kemasan plastik lebih terpusat pada detail corak.

3. Berdasarkan hasil uji beda *Independent Sample t-Test dan ANOVA* diketahui bahwa penilaian seluruh kemasan memiliki perbedaan penilaian. Perbedaan dapat diliat dari segi usia, jenis kelamin dan pekerjaan. Pada analisis data yang telah dilakukan ditinjau dari segi usia, kemasan Botol, kantong Kertas dan Plastik memiliki perbedaan dari pandangan konsumen yang berusia ≥ 36 tahun, sedangkan kemasan Dos memiliki perbedaan dari pandangan konsumen yang berusia 18-23 tahun.

Bila ditinjau dari Jenis Kelamin hanya kemasan Dos dan kemasan Plastik yang memiliki perbedaan penilaian konsumen. Untuk kemasan Dos perbedaan penilain lebih tinggi oleh wanita, sedangkan kemasan Plastik justru lebih tinggi oleh pria.

Ditinjau dari Pekerjaan kemasan Dos, Kantong Kertas dan Plastik memiliki perbedaan penilaian konsumen dari kategori pekerjaan yang berbeda. Kemasan Dos cenderung lebih memiliki perbedaan penilaian oleh pelajar/mahasiswa. Kemasan Kantong Kertas cenderung memiliki perbedaan penilaian oleh Pegawai Swasta. Dan untuk kemasan Plastik cenderung perbedaan dinilai oleh konsumen yang bekerja sebagai pengusaha/wiraswasta.

4. Dalam analisis lebih dalam, diketahui bahwa kemasan Dos lebih diminati oleh wanita berusia 18-23 tahun sedangkan untuk kemasan Botol penilaianya berbeda tipis dengan kemasan Dos diketahui dari nilai rata-rata dari tabel 4.4 dan preferensi kemasan yang paling menarik dari versi responden pada tabel 4.10. Kemasan Botol lebih diminati oleh usia ≥ 36 tahun. Dengan diketahui hal tersebut maka sebenarnya kedua kemasan tersebut dapat digunakan.

5.2. Saran

Saran yang dapat dikemukakan pada penelitian ini antara lain adalah sebagai berikut:

1. Untuk Pihak Manajemen Black Soya Powder

Berdasarkan kesimpulan di atas, peneliti memberikan saran kepada pihak manajemen Black Soya Powder bahwa sebagian besar responden menghendaki desain kemasan yang dipakai sebaiknya menggunakan desain kemasan Dos atau dapat juga menggunakan kemasan Botol untuk alternatif yang kedua, sesuai dengan target pasar mana yang ingin di utamakan. Karena menurut responden bahwa kemasan selain Dos memiliki

perbedaan pandangan yang masih harus diperhatikan sehingga kemasan-kemasan tersebut dapat dibuat lebih menarik lagi.

2. Keterbatasan Penelitian

Penulis menyadari akan keterbatasan yang dimiliki khususnya dalam teknis penelitian. Hambatan secara teknis adalah sampel yang lebih tinggi pada mahasiswa. Hal ini menyebabkan hasil penelitian tidak dapat digeneralisasikan secara umum oleh konsumen diluar mahasiswa. Berdasarkan hal tersebut peneliti menyarankan pada penelitian mendatang untuk menambah jumlah sampel yang digunakan serta dari konsumen yang cukup heterogen (dari berbagai macam pekerjaan dan lain sebagainya).

3. Penelitian Selanjutnya

Dapat dilakukan sebuah penelitian mengapa wanita dengan umur 18-23 tahun lebih menyukai kemasan yang memiliki warna lebih mencolok dan mengapa umur semakin tua cenderung lebih menyukai kemasan yang praktis dan warna yang lebih lembut.

DAFTAR PUSTAKA

Analisis Konjoin.

<http://www.google.co.id/url?sa=t&rct=j&q=analisis%20konjoin%201.pdf%20&source=web&cd=9&ved=0CGgQFjAI&url=http%3A%2F%2Fmate-ri-analisis.googlecode.com%2Ffiles%2FANALISIS%2520KONJOIN.pdf&ei=N0uuT8zeLou3rAfq2sT5Aw&usg=AFQjCNEH75e14XGAf5EnORX8xIzYmNOV4g>, diakses pada tanggal 27 Maret 2012.

Cenadi , Christine Suharto. (2000). *Peranan Desain Kemasan Dalam Dunia Pemasaran*. Jurnal Nirmana volume 2 nomor 1, Universitas Kristen Petra, Surabaya. <http://www.google.co.id/url?sa=t&rct=j&q=teori%20faktor-faktor%20yang%20mempengaruhi%20kemasan&source=web&cd=3&ved=0CCwQFjAC&url=http%3A%2F%2Fpuslit.petra.ac.id%2Fjournals%2Fpdf.php%3FPublishedID%3DDKV00020203&ei=NVJ8T8qBLsTZrQeYrtmGDQ&usg=AFQjCNGG3c7OKVBP48sWiM0ADmVF93dBDQ>, diakses tanggal 4 April 2012.

Czinkota Michael R. and RonkainenIIkka A. (2007), *International Marketing*.

Jogiyanto. (2008). *Metodologi Penelitian Bisnis: Salah Kaprah dan Pengalaman-Pengalaman*. Yogyakarta: BPFE.

Junaidi. (2010). Tabel r (Koefisien Korelasi Sederhana).

<http://junaidichaniago.wordpress.com> diakses tanggal 4 April 2012.

Kartajaya, Hermawan. (2006). *Marketing Plus 2000 Siasat Memenangkan*

Persaingan Global. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.

Klimchuk, Marianne Rosner dan Krasovec, Sandra A. (2007). *Desain Kemasan:*

Perencanaan Merek Produk yang Berhasil Mulai dari Konsep sampai Penjualan. Jakarta: Erlangga.

Kuncoro, Mudrajad. (2009). *Metode Riset untuk Bisnis & Ekonomi, Edisi*

Ketiga. Jakarta: Erlangga.

Sugiyono. (2007). *Metodologi Penelitian Bisnis*. Bandung: CV. Alfabeta.



LAMPIRAN I

No :

KUESIONER 1

DATA DEMOGRAFI RESPONDEN

Berilah tanda ✓ tepat pada kolom yang tersedia (☒) sesuai dengan pilihan Anda.

1. Usia : 18 – 23 Tahun
 24 – 29 Tahun
 30 – 35 Tahun
 ≥ 36 Tahun

2. Jenis Kelamin : Pria Wanita

3. Pekerjaan : Pelajar / Mahasiswa
 Pengusaha / Wiraswasta
 Pegawai Swasta
 Pegawai Negeri

Responden yang terhormat,

Dalam rangka penelitian yang tengah saya lakukan, saya mohon agar Anda bersedia meluangkan waktu sejenak untuk mengisi kuesioner ini. Jawaban yang jujur yang Anda berikan sangat berguna bagi penelitian yang sedang saya lakukan. Atas perhatian Anda yang telah berkenan mengisi kuesioner ini saya ucapkan banyak terima kasih.

KEMASAN SEKARANG



- **Petunjuk Pengisian,**

Pada setiap nomor pertanyaan berilah tanda ✓ tepat pada kolom yang tersedia (☒) sesuai dengan pilihan Anda pada setiap pernyataan yang berkaitan dengan kemasan Black Soya Powder.

Keterangan Jawaban : Poin

Sangat Setuju	--	(SS)	5
Setuju	--	(S)	4
Ragu – Ragu	--	(RR)	3
Tidak Setuju	--	(TS)	2
Sangat Tidak Setuju	--	(STS)	1

Pernyataan,

I. Pernyataan

No.	Pernyataan	SS	S	CS	TS	STS
1	Mampu melindungi produk di dalamnya					
2	Ukuran sesuai dengan isi di dalamnya					
3	Mudah dibawa					
4	Mudah dibuka tutup kembali					
5	Menarik dari segi penampilan					
6	Menginformasikan Black Soya Powder dengan baik					

II. Pernyataan

Tulisan dan Gambar pada Kemasan

No.	Pernyataan	SS	S	CS	TS	STS
1	Logo Black Soya Powder					
2	"Halal" pada kemasan					
3	Informasi tentang produk Black Soya Powder					
4	Nomer P-IRT					

III. Pernyataan

Petunjuk Pengisian,

Berikut ini pertanyaan berkaitan dengan alternatif kemasan yang saya tawarkan kepada Anda sekalian. Silahkan isi kolom dibawah ini mulai dari peringkat 16 (enam belas) yang paling disuka hingga 1 (satu) yang paling tidak disukai menurut Anda. Responden cukup menentukan warna dominan untuk 4 desain kemasan terfavorit.

• WARNA

Kemasan	Warna Dominan	Peringkat
Dos	Hitam	
Dos	Kuning Gading	
Dos	Coklat	
Dos	Biru	
Botol	Hitam	
Botol	Kuning Gading	
Botol	Coklat	
Botol	Biru	
Kantong	Hitam	
Kantong	Kuning Gading	
Kantong	Coklat	
Kantong	Biru	
Plastik	Hitam	
Plastik	Kuning Gading	
Plastik	Coklat	
Plastik	Biru	

Petunjuk Pengisian,

Berikut ini pertanyaan berkaitan dengan alternatif kemasan yang saya tawarkan kepada Anda sekalian. Silahkan isi kolom dibawah ini mulai dari peringkat 12 (dua belas) yang paling disuka hingga 1 (satu) yang paling tidak disukai menurut Anda. Responden cukup menentukan warna dominan untuk 4 desain kemasan terfavorit.

• CORAK

Kemasan	Corak Dominan	Peringkat
Dos	Biji Kedelai	
Dos	Gelas	
Dos	Sendok	
Botol	Biji Kedelai	
Botol	Gelas	
Botol	Sendok	
Kantong	Biji Kedelai	
Kantong	Gelas	
Kantong	Sendok	
Plastik	Biji Kedelai	
Plastik	Gelas	
Plastik	Sendok	

Serviens in lumine veritatis

LAMPIRAN II

No :

KUESIONER 2

Kepada Yth.

Para responden serta pelanggan Black Soya Powder

Bersama ini saya :

Nama : Aurelia Endorarina

NIM : 07 03 16688

Mahasiswi Program Studi manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang sedang menyusun skripsi dengan topik “Pemilihan Desain Dan Bahan Dasar Kemasan Yang Disukai Oleh Konsumen Studi Kasus Pada Black Soya Powder”

Saya mohon bantuan Anda untuk menjawab pertanyaan-pertanyaan yang tersusun dalam kuesioner terlampir guna memperoleh data yang dibutuhkan dalam penyusunan skripsi ini.

Semua jawaban Anda, hanya saya pergunakan untuk kepentingan penulisan skripsi ini. Untuk itu, saya mohon kesediaan Anda untuk menjawab kuesioner ini sesuai keadaan Anda yang sebenarnya.

Sebelumnya saya ucapkan terimakasih atas kesediaan Anda yang telah meluangkan waktu untuk menjawab kuesioner ini.

Hormat saya,

Aurelia Endorarina

GAMBAR ALTERNATIF DESAIN KEMASAN



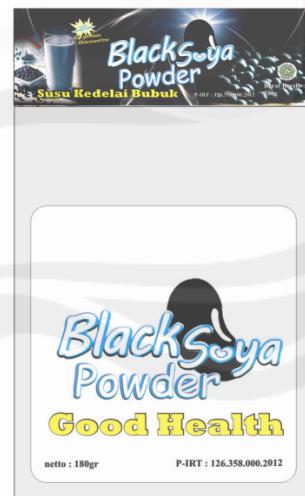
A. Kemasan Dos



B. Kemasan Botol



C. Kantung Kertas



D. Kemasan Plastik (Label)

DATA DEMOGRAFI RESPONDEN

Berilah tanda ✓ tepat pada kolom yang tersedia (☒) sesuai dengan pilihan Anda.

1. Usia :

- 18 – 23 Tahun
- 24 – 29 Tahun
- 30 – 35 Tahun
- ≥ 36 Tahun

2. Jenis Kelamin :

- Pria
- Wanita

3. Pekerjaan :

- Pelajar / Mahasiswa
- Pengusaha / Wiraswasta
- Pegawai Swasta
- Pegawai Negeri

- **Petunjuk Pengisian,**

Berilah nilai pada setiap kolom kemasan yang tersedia sesuai dengan penilaian Anda pada setiap kolom yang berkaitan dengan kemasan Black Soya Powder.

Keterangan Jawaban : Poin

Sangat Setuju	--	5
Setuju	--	4
Ragu – Ragu	--	3
Tidak Setuju	--	2
Sangat Tidak Setuju	--	1

No.	Pernyataan	Kemasan Dos	Kemasan Botol	Kemasan Kantung Kertas	Kemasan Plastik (Label)
1	Menarik secara spontan				
2	Kombinasi warnanya yang menarik				
3	Daya tarik warna yang tinggi				
4	Daya tarik desain kemasan tinggi				
5	Daya tarik dari aspek kombinasi kemasan tinggi				
6	Daya tarik dari segi aspek bentuk kemasan tinggi				
7	mampu mengkomunikasikan citra produk dengan baik				
8	mampu menggambarkan keistimewaan produk dengan baik				
9	Pilihan kata yang digunakan, menarik				
10	Informasi yang tercantum pada kemasan, jelas				

No.	Pernyataan	Kemasan Dos	Kemasan Botol	Kemasan Kantung Kertas	Kemasan Plastik (Label)
11	Menginformasikan Black Soya Powder dengan baik				
12	Pilihan huruf pada kemasan, menarik				
13	Daya tarik keunikan kemasan tinggi				
14	Kemasan mudah untuk dibawa				
15	Kemasan mudah dibuka dan ditutup kembali				
16	Kemasan mudah dibedakan dengan kemasan produk pesaing				
17	Kemasan mampu melindungi dengan baik produk di dalamnya				
18	Ukuran kemasan sesuai dengan produk di dalamnya				

- Kemasan yang paling menarik bagi saya adalah kemasan :

- Kemasan Dos
- Kemasan Botol
- Kemasan Kantung Kertas
- Kemasan Plastik (Label)



Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1	1	1	1	Dos	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	4	4	4	3	4	
				Botol	4	4	4	4	4	4	4	5	4	3	4	4	4	5	5	3	5	4	
				Kertas	5	4	4	5	4	5	4	5	4	3	4	4	5	5	4	5	3	4	
				Plastik	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	2	4	3	5	4	3	3	4	
2	1	1	1	Dos	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	4	4	4	3	4	
				Botol	4	4	4	4	3	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
				Kertas	2	1	2	1	2	2	2	2	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	
				Plastik	2	1	2	2	1	1	4	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
3	1	2	1	Dos	5	5	5	5	4	4	5	4	4	5	4	5	5	5	5	4	4	4	
				Botol	4	4	4	5	4	5	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	4	
				Kertas	4	4	3	3	3	2	2	2	1	1	2	3	2	3	4	2	1	1	
				Plastik	3	2	3	3	2	2	2	2	1	1	2	2	2	3	4	1	1	1	
4	4	2	4	Dos	4	4	5	4	4	3	4	5	4	4	4	5	4	3	1	5	4	3	2
				Botol	4	4	5	4	4	4	5	5	3	4	5	4	3	2	5	4	5	5	
				Kertas	5	5	5	4	5	4	4	4	2	4	5	3	2	3	5	5	4	4	
				Plastik	4	4	5	5	3	4	5	3	5	4	4	4	1	4	4	3	2	3	
5	4	2	4	Dos	4	4	5	4	4	3	4	5	4	4	4	5	4	3	1	5	4	3	2
				Botol	4	4	5	4	4	4	5	5	3	4	5	4	3	2	5	4	5	5	
				Kertas	5	5	5	4	5	4	4	4	2	4	5	3	2	3	5	5	4	4	
				Plastik	4	4	5	5	3	4	5	3	5	4	4	4	1	4	4	3	2	3	
6	3	2	3	Dos	5	5	3	3	4	4	4	4	4	3	5	4	4	4	3	4	4	4	3
				Botol	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	4	5	4
				Kertas	4	2	5	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	3	3	4	4	3
				Plastik	3	3	2	3	1	2	3	3	4	5	4	4	4	2	1	1	4	3	3
7	1	2	1	Dos	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	3	4	5	4	5
				Botol	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4
				Kertas	3	2	3	3	3	3	2	2	3	2	2	2	2	3	3	3	3	2	1
				Plastik	3	3	3	2	2	2	2	2	3	2	1	1	1	3	2	1	1	1	1

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
8	1	2	1	Dos	4	4	3	4	3	4	4	4	4	5	4	4	3	4	3	4	4	4
				Botol	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	4	5	5	5	4	5	4
				Kertas	3	3	5	4	3	4	4	4	4	5	4	4	3	4	3	4	3	4
				Plastik	4	5	4	3	4	5	4	5	4	5	4	4	5	5	5	4	5	4
9	2	1	2	Dos	5	2	5	2	5	5	1	3	1	2	4	5	1	5	5	3	2	5
				Botol	4	2	4	2	2	4	5	2	3	3	5	3	3	2	2	4	1	5
				Kertas	3	3	3	4	3	3	4	4	5	4	5	3	2	3	1	1	3	5
				Plastik	2	4	2	4	4	2	3	4	4	5	5	2	3	4	2	2	5	5
10	2	2	1	Dos	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5
				Botol	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4
				Kertas	4	4	4	4	4	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	2
				Plastik	2	2	2	3	2	1	1	1	2	2	3	2	3	3	1	2	2	2
11	1	2	1	Dos	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5
				Botol	2	2	1	2	2	2	4	3	3	4	4	4	4	2	4	5	4	3
				Kertas	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4
				Plastik	2	2	1	1	1	1	4	2	3	4	3	3	2	4	3	3	3	4
12	1	1	1	Dos	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	3	5	3
				Botol	3	4	3	4	5	4	4	3	3	4	4	4	4	3	2	5	4	5
				Kertas	5	5	5	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	3	3
				Plastik	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2	4	3	3	3	3
13	1	2	1	Dos	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	4	5
				Botol	3	4	4	3	3	2	4	3	4	4	4	4	3	4	4	5	4	4
				Kertas	3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	1
				Plastik	3	3	3	1	2	2	2	2	2	2	1	3	2	1	1	1	1	1
14	1	1	1	Dos	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	5	4	4
				Botol	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4
				Kertas	5	5	4	4	3	3	5	3	4	4	4	3	5	4	3	4	5	5
				Plastik	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	3	1	2	3	1	1	2	1

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
15	1	1	1	Dos	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5	3	5	4	5	3	3	2	5
				Botol	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4
				Kertas	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3
				Plastik	2	2	2	2	2	2	4	3	4	2	2	2	2	4	4	3	2	2
16	1	2	1	Dos	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4
				Botol	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	3	4	3
				Kertas	3	2	1	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
				Plastik	2	3	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1
17	3	2	3	Dos	5	5	3	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	3	4	4	4	3
				Botol	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	5	5	4	5	4
				Kertas	4	2	5	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	3	3	4	4	3
				Plastik	3	3	2	3	1	2	3	3	4	5	4	4	2	1	1	4	3	3
18	2	1	2	Dos	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	3
				Botol	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	5	4	5	4	4	3
				Kertas	2	2	2	1	3	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3
				Plastik	1	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	2	4	3	3	3	3
19	1	2	1	Dos	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	5	5	
				Botol	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	5	5
				Kertas	3	3	2	2	3	4	3	4	2	2	4	4	2	3	3	3	2	1
				Plastik	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	4	4	2	3	3	1	2	2
20	1	1	1	Dos	5	4	4	4	5	4	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	3
				Botol	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3
				Kertas	3	3	2	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	4	2	3	3	3
				Plastik	3	3	2	3	2	3	2	3	2	4	2	1	1	2	1	3	3	
21	1	1	1	Dos	5	5	5	5	4	5	5	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	5
				Botol	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	3	3
				Kertas	3	4	4	4	2	2	4	3	2	4	4	3	2	2	2	2	4	3
				Plastik	2	3	3	2	2	2	1	1	2	3	2	2	3	3	2	2	2	2

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
22	1	2	1	Dos	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3	5	5		
				Botol	4	4	3	3	4	5	4	4	4	3	3	3	4	4	4	3	4	3	
				Kertas	3	3	2	2	3	3	4	4	4	3	4	3	3	4	4	3	4	4	
				Plastik	2	2	1	1	1	1	2	4	4	3	2	3	1	1	2	1	1	1	
23	1	2	1	Dos	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	3	4	4	5	
				Botol	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	3	3	3
				Kertas	3	3	2	2	2	3	2	3	4	3	3	2	3	4	3	3	2	2	
				Plastik	2	2	2	2	2	1	1	1	4	3	1	1	2	4	1	1	1	1	
24	2	2	3	Dos	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	3	4	4	5	5	5	
				Botol	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	3	4	5	5	5	4	5
				Kertas	3	4	5	4	5	5	3	5	3	4	5	2	5	3	3	3	5	4	
				Plastik	2	3	5	4	5	3	2	3	2	4	4	5	3	5	4	2	4	5	
25	1	1	1	Dos	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	
				Botol	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5
				Kertas	3	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	
				Plastik	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	1	2	3	3
26	1	1	1	Dos	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5	4	5	5
				Botol	4	5	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
				Kertas	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	3
				Plastik	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	2	2	1	1	3	3	3	
27	2	2	2	Dos	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	3	3	4	4
				Botol	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	4
				Kertas	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4	3	3	3	4	4	
				Plastik	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5	4	3	4	3	4	4	
28	1	2	1	Dos	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	3	4	3	4	4	4
				Botol	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	4	5	4
				Kertas	3	3	5	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	3	4	3	4	3	
				Plastik	4	5	4	3	4	5	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	4	5	

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
29	2	2	2	Dos	5	5	3	2	3	2	5	3	5	4	5	2	3	5	2	3	5	3
				Botol	4	5	5	5	5	5	5	4	5	3	4	5	3	5	5	5	5	5
				Kertas	3	5	4	4	4	4	5	4	5	5	3	4	3	4	4	4	4	4
				Plastik	5	4	3	3	5	5	3	5	4	2	2	3	3	3	5	5	5	5
30	1	2	1	Dos	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	5
				Botol	4	4	4	4	3	3	4	5	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4
				Kertas	2	1	1	1	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	1	1
				Plastik	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1
31	1	2	1	Dos	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
				Botol	5	5	5	4	4	3	2	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	5
				Kertas	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2
				Plastik	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	2	2	2	2
32	1	2	1	Dos	4	4	4	3	2	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	2	4	4
				Botol	4	4	4	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	5	5	5	5
				Kertas	3	3	3	2	2	2	2	1	1	1	3	3	3	2	2	2	2	2
				Plastik	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	3	2	1
33	1	2	1	Dos	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	2	3	2	2	3	3
				Botol	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	2	2	4	4	2	4	3
				Kertas	3	3	3	3	2	2	2	2	4	3	3	2	2	3	3	2	3	3
				Plastik	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	3	2	2	3	2	2	2	3
34	1	2	1	Dos	5	5	4	5	4	5	5	5	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5
				Botol	4	4	3	2	4	3	3	4	2	4	4	4	3	4	2	2	4	4
				Kertas	3	4	3	2	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	2	2	2
				Plastik	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	1	1
35	1	2	1	Dos	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4
				Botol	5	4	4	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	4	5
				Kertas	3	2	1	2	2	2	3	3	4	3	3	2	2	2	2	2	2	2
				Plastik	2	1	1	1	1	1	2	2	3	2	2	3	1	1	1	1	1	2

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
36	2	1	1	Dos	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5
				Botol	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
				Kertas	2	2	1	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	1	1	2
				Plastik	1	2	2	1	2	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1
37	1	2	1	Dos	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5
				Botol	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4
				Kertas	3	3	3	3	3	3	2	3	3	4	3	4	3	3	3	3	2	2
				Plastik	2	2	2	1	1	1	1	1	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1
38	1	2	1	Dos	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5
				Botol	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
				Kertas	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
				Plastik	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	2	2
39	1	1	1	Dos	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5
				Botol	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	3	4
				Kertas	3	2	1	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
				Plastik	2	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	1	1	1	1	1
40	4	2	3	Dos	2	4	3	3	2	3	4	3	4	4	4	4	4	2	2	2	3	4
				Botol	4	3	4	4	5	5	4	5	4	4	4	3	5	5	5	5	5	4
				Kertas	2	4	3	3	2	3	4	3	4	4	4	3	3	2	2	3	4	4
				Plastik	3	3	3	3	2	5	4	3	4	4	4	4	3	2	3	3	3	4
41	2	2	3	Dos	3	3	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	4	3	3	3
				Botol	5	3	4	5	4	5	4	5	4	4	4	5	3	5	4	4	5	5
				Kertas	3	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	3
				Plastik	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	3	3
42	1	1	1	Dos	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	4	5
				Botol	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4	4	4
				Kertas	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	3	4	3
				Plastik	3	3	3	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3	2	1	4	3

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
43	1	1	1	Dos	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
				Botol	3	4	4	4	4	3	4	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	
				Kertas	2	2	2	1	2	1	1	2	4	3	2	3	2	2	3	2	2	2	
				Plastik	2	2	2	2	1	2	1	1	4	2	1	3	2	2	3	1	2	2	
44	1	1	1	Dos	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	
				Botol	4	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4
				Kertas	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4
				Plastik	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4
45	3	2	4	Dos	4	5	5	3	4	5	3	5	5	5	5	4	2	2	5	4	3	3	
				Botol	4	4	3	2	4	5	5	4	5	4	4	5	5	2	5	5	2	5	5
				Kertas	5	5	2	5	5	4	4	2	5	4	3	3	4	5	4	5	5	5	5
				Plastik	4	4	5	4	2	5	5	5	4	5	2	4	3	5	3	4	4	4	4
46	1	2	1	Dos	3	4	3	2	4	3	3	4	2	4	4	4	3	4	2	2	4	4	4
				Botol	4	4	1	2	4	3	3	4	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4
				Kertas	5	5	4	5	3	4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5
				Plastik	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	1	1	1
47	1	1	1	Dos	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	5
				Botol	3	4	2	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	3	4	5	4	4	4
				Kertas	2	2	1	2	2	2	4	2	3	4	4	4	2	4	3	3	3	4	4
				Plastik	2	2	1	1	1	1	4	2	3	4	3	3	2	4	3	3	3	3	4
48	1	1	1	Dos	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
				Botol	4	5	5	4	5	5	3	4	3	4	3	4	2	5	5	2	3	4	4
				Kertas	3	2	3	2	2	4	4	3	4	4	4	4	2	3	2	3	3	3	3
				Plastik	2	2	2	2	2	2	3	2	4	4	2	2	1	4	1	3	3	3	3
49	1	1	1	Dos	4	3	4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4
				Botol	3	3	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	2	5	3	4	4	4
				Kertas	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	3	3	3	4
				Plastik	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	5	3	3	3	4

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
50	4	2	2	Dos	4	4	4	5	4	4	4	4	5	4	5	4	3	4	3	5	3	4
				Botol	4	5	4	5	4	3	4	4	4	5	5	5	3	4	4	5	4	5
				Kertas	5	3	4	4	4	5	3	3	5	5	4	4	5	5	5	4	5	5
				Plastik	4	1	4	5	4	2	1	5	4	4	5	5	4	3	4	5	4	5
51	1	1	1	Dos	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	3	4	5	4
				Botol	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5
				Kertas	3	3	2	2	2	3	1	2	2	2	4	3	3	3	2	2	2	2
				Plastik	3	3	2	2	2	2	1	3	2	1	2	2	1	1	4	3	2	1
52	1	1	1	Dos	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4
				Botol	5	5	4	3	5	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4
				Kertas	4	3	4	2	4	3	4	2	4	4	4	4	3	4	3	2	3	2
				Plastik	3	3	3	2	3	3	3	2	4	3	3	2	1	1	2	1	1	1
53	1	1	1	Dos	5	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5
				Botol	4	4	5	4	4	3	5	5	4	5	5	5	5	3	5	5	5	5
				Kertas	4	3	4	4	3	4	5	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	3
				Plastik	2	4	3	3	4	2	4	3	3	3	4	5	2	4	2	4	2	2
54	1	1	1	Dos	3	4	4	4	4	4	4	2	4	2	3	2	2	4	3	2	4	3
				Botol	4	3	4	3	3	3	3	2	5	2	2	2	2	3	5	2	3	3
				Kertas	5	5	5	4	3	3	3	3	4	3	3	2	2	3	3	3	2	3
				Plastik	3	3	3	4	4	3	2	3	5	3	3	2	2	3	2	3	2	3
55	4	1	2	Dos	3	5	2	3	2	3	4	3	4	4	4	3	5	3	2	2	2	4
				Botol	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	2	5	4
				Kertas	3	5	4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	3	2	2	2	3
				Plastik	3	3	2	3	2	3	4	3	4	4	4	4	3	3	5	3	2	4
56	1	1	1	Dos	5	3	4	5	4	5	4	5	4	4	4	5	3	5	4	4	3	3
				Botol	3	3	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	4	4	5	5
				Kertas	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	3
				Plastik	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	3

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
57	3	2	4	Dos	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	3	4	3	5	4	5	4	
				Botol	4	3	4	4	5	4	4	4	5	3	5	2	4	5	5	5	3	3	
				Kertas	5	2	3	1	3	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	2	5	
				Plastik	4	5	2	3	1	2	3	5	4	2	3	4	4	3	5	3	5	3	
58	2	2	2	Dos	3	4	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	
				Botol	5	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5	4
				Kertas	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	
				Plastik	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	1	1	4	1	5
59	1	2	1	Dos	5	4	4	5	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	
				Botol	4	5	3	4	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
				Kertas	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	
				Plastik	3	3	2	2	1	2	3	2	3	3	2	3	3	1	1	3	1	4	
60	1	1	1	Dos	4	4	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	3	2	3	3	3	3	
				Botol	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	5	3	5	4
				Kertas	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	4	3	4	
				Plastik	3	2	3	3	3	3	2	2	3	4	2	4	2	4	1	4	3	3	
61	3	2	2	Dos	5	3	3	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	3	
				Botol	5	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5
				Kertas	5	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	
				Plastik	2	3	3	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	1	1	1	4	1	4
62	1	1	1	Dos	5	5	4	5	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	
				Botol	4	5	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	5	4	4	4	
				Kertas	2	3	2	2	3	2	3	3	2	3	2	2	2	2	1	3	2	2	
				Plastik	2	3	2	2	1	2	3	3	2	3	2	1	1	1	1	2	2	1	
63	1	2	1	Dos	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	
				Botol	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	5	4	5	
				Kertas	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
				Plastik	3	2	1	3	3	2	3	3	4	3	4	4	4	3	3	1	4	2	4

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
64	1	2	1	Dos	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3
				Botol	5	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4
				Kertas	2	2	1	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3	1	1	3	3
				Plastik	1	2	1	2	2	2	3	2	4	3	2	4	2	1	1	3	1	4
65	1	2	1	Dos	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	5	5	
				Botol	3	3	2	2	3	4	3	4	2	2	3	3	4	4	4	3	4	3
				Kertas	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4	3	4	4
				Plastik	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	3	2	1	1	2	1	1	1
66	2	1	1	Dos	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	3	4	2
				Botol	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	3	4
				Kertas	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
				Plastik	2	4	4	3	4	3	3	2	4	3	3	4	3	5	4	4	3	4
67	4	1	4	Dos	4	4	5	4	5	4	5	1	5	5	5	2	3	3	2	5	3	5
				Botol	5	5	4	5	5	4	5	3	4	4	4	1	2	5	5	5	4	5
				Kertas	5	5	3	3	5	5	4	2	5	5	3	5	5	4	5	5	5	5
				Plastik	5	4	1	1	5	4	3	5	5	4	2	4	4	3	5	4	4	4
68	1	2	1	Dos	5	4	5	5	4	4	5	5	4	5	4	4	5	4	5	3	4	4
				Botol	4	3	4	4	3	4	4	5	4	5	3	4	5	4	5	3	4	4
				Kertas	3	3	2	2	3	2	3	3	4	5	4	4	2	3	3	3	4	4
				Plastik	2	3	2	2	3	2	3	3	4	5	3	4	2	4	3	3	4	4
69	1	2	1	Dos	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
				Botol	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
				Kertas	2	2	2	2	1	1	3	3	4	4	4	4	4	1	3	3	3	4
				Plastik	1	2	2	2	1	1	3	3	4	4	4	4	1	3	3	3	3	4
70	2	1	1	Dos	5	2	5	3	2	1	4	2	1	1	1	5	1	1	2	1	1	4
				Botol	4	1	4	4	1	2	3	5	4	5	2	4	5	3	1	5	2	3
				Kertas	3	4	1	1	4	3	5	1	3	4	3	1	4	4	5	2	3	2
				Plastik	2	3	2	2	3	4	1	4	2	3	5	3	3	5	4	3	5	1

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
71	2	1	2	Dos	5	1	5	1	5	5	1	3	1	2	4	5	1	5	5	3	2	5
				Botol	4	2	4	2	2	4	5	2	3	3	5	3	3	2	2	4	1	5
				Kertas	3	3	3	5	3	3	4	5	5	4	5	3	2	3	1	1	3	5
				Plastik	2	4	2	4	4	2	3	4	4	5	5	2	3	4	2	2	5	5
72	1	2	1	Dos	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4
				Botol	5	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
				Kertas	2	2	1	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	1	2	4
				Plastik	2	2	1	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	1	2	4
73	1	2	2	Dos	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4
				Botol	5	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4
				Kertas	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	3	2	4	3
				Plastik	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	3	1	3	3	4
74	1	1	1	Dos	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5
				Botol	3	4	4	4	4	3	4	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4
				Kertas	2	2	2	2	1	2	2	2	4	3	4	4	3	4	4	3	3	2
				Plastik	2	2	2	2	1	2	1	1	4	2	4	4	3	4	4	3	2	2
75	1	2	1	Dos	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5
				Botol	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4
				Kertas	3	3	3	3	2	2	1	1	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2
				Plastik	1	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2
76	1	2	1	Dos	5	4	5	5	4	4	5	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	4
				Botol	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
				Kertas	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	2
				Plastik	2	1	1	1	1	2	2	2	3	2	2	3	1	1	2	1	1	2
77	1	1	1	Dos	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	2	3	2	2	3	3
				Botol	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	2	2	2	4	4	2	4
				Kertas	3	3	3	3	2	2	2	2	4	3	3	2	2	2	3	3	2	3
				Plastik	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	3	2	2	3	2	2	2	3

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
78	1	1	1	Dos	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5
				Botol	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4
				Kertas	3	2	2	2	2	2	1	1	3	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1
				Plastik	2	2	2	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
79	2	2	1	Dos	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	
				Botol	5	4	4	4	3	4	3	5	4	5	5	5	4	5	5	4	4	4	4
				Kertas	3	2	3	2	1	1	2	3	2	2	2	3	2	2	2	3	3	3	3
				Plastik	2	2	3	2	1	1	2	3	1	1	2	2	2	3	2	2	1	1	1
80	2	1	2	Dos	5	2	5	1	2	2	1	5	1	2	5	4	2	3	5	1	5	1	
				Botol	5	5	4	1	5	1	2	4	5	1	5	5	1	2	4	2	4	2	
				Kertas	4	4	3	1	4	5	3	3	4	4	5	3	5	1	1	3	3	5	
				Plastik	3	3	2	1	3	4	4	2	3	3	5	2	4	4	2	4	2	4	
81	2	1	3	Dos	5	4	3	3	4	3	2	1	5	2	2	3	5	1	2	2	3	1	
				Botol	4	4	2	4	5	2	5	2	4	5	5	4	4	2	5	4	2	2	
				Kertas	3	5	1	5	4	5	4	3	3	4	4	5	3	4	4	1	1	3	
				Plastik	2	3	2	2	2	4	3	4	2	3	3	2	2	5	3	5	4	4	
82	1	1	1	Dos	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	5	
				Botol	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	5	5	4	4	
				Kertas	3	4	3	2	2	2	2	1	1	1	4	4	3	4	3	3	3	3	
				Plastik	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1	3	4	3	4	2	3	2	2	
83	4	2	3	Dos	5	4	4	4	3	5	3	3	5	5	5	3	4	5	4	3	5	4	
				Botol	4	5	3	5	2	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	3	
				Kertas	2	3	3	3	4	3	5	2	4	4	5	4	2	5	3	2	3	4	
				Plastik	3	3	5	2	5	2	2	4	3	2	3	5	3	4	5	4	3	4	
84	3	1	4	Dos	4	4	3	5	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	4	5	4	4	
				Botol	4	5	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	
				Kertas	5	5	4	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	
				Plastik	2	4	4	3	4	2	3	2	4	4	4	5	2	1	1	4	1	4	

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
85	1	2	1	Dos	4	4	3	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4
				Botol	5	4	5	4	4	5	4	4	3	4	5	4	5	5	5	5	5	5
				Kertas	2	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	2	3	3
				Plastik	1	4	3	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3
86	1	1	1	Dos	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5
				Botol	3	4	4	4	4	3	4	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4
				Kertas	2	2	2	2	1	2	2	2	4	3	2	3	3	4	4	3	3	2
				Plastik	2	2	2	2	1	2	1	1	4	2	2	3	3	4	4	3	2	2
87	1	2	1	Dos	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
				Botol	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5
				Kertas	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	2	2	2	1	1
				Plastik	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1
88	3	2	4	Dos	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	3	3	5	4	1	5
				Botol	4	4	5	4	4	5	4	5	4	4	5	3	5	5	5	4	5	4
				Kertas	5	5	4	4	3	5	4	4	3	3	5	4	4	4	4	5	4	3
				Plastik	3	5	4	5	1	5	4	5	2	1	5	4	3	3	4	2	3	2
89	1	2	1	Dos	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
				Botol	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	5	4	4	4
				Kertas	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3	2	4	2	3
				Plastik	3	4	4	4	3	2	2	2	4	2	3	3	2	2	2	1	1	1
90	2	2	1	Dos	4	5	4	5	4	4	5	4	5	5	4	4	4	5	5	4	4	4
				Botol	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4
				Kertas	2	1	3	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	2	3	3
				Plastik	2	1	3	2	3	2	2	3	2	2	4	4	3	3	2	4	3	4
91	1	2	1	Dos	5	3	2	3	3	5	4	4	4	4	2	2	2	4	2	1	4	4
				Botol	3	4	3	4	4	3	3	5	4	3	3	4	3	5	5	3	5	5
				Kertas	4	5	4	4	5	4	3	3	5	4	4	4	5	4	4	3	5	4
				Plastik	2	1	1	1	1	2	3	3	3	5	4	4	1	2	1	3	2	3

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
92	1	1	1	Dos	5	5	3	4	4	2	5	5	5	3	5	3	5	3	4	1	5	4
				Botol	3	4	5	5	3	5	4	3	4	5	5	4	5	3	5	5	3	5
				Kertas	4	2	4	3	5	3	3	4	3	4	4	5	4	4	3	5	4	5
				Plastik	2	1	3	2	2	4	2	1	1	1	3	3	5	5	4	4	2	3
93	2	1	3	Dos	5	4	4	5	2	5	2	1	3	3	2	5	5	4	5	4	1	3
				Botol	5	3	4	5	2	5	2	2	2	3	3	4	4	4	5	1	5	2
				Kertas	4	2	5	4	1	4	5	5	5	5	4	3	3	3	4	5	2	5
				Plastik	3	5	3	3	5	3	4	4	4	2	5	2	2	2	4	2	5	3
94	1	1	1	Dos	5	4	5	5	5	4	4	5	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4
				Botol	5	4	5	4	4	4	4	5	4	4	5	4	5	5	4	4	4	4
				Kertas	2	2	2	2	2	2	4	3	2	1	4	4	2	3	2	2	2	2
				Plastik	2	2	3	1	2	2	1	1	1	1	2	4	3	3	3	2	1	1
95	1	1	1	Dos	4	3	3	3	3	3	4	3	2	4	4	3	3	3	3	3	3	4
				Botol	5	5	5	5	4	4	5	5	2	4	4	3	4	2	4	2	5	4
				Kertas	3	4	3	3	3	2	2	4	2	4	3	3	3	4	3	5	3	3
				Plastik	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	3	3	5	2	3	4
96	1	2	1	Dos	5	4	4	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	4	4	5	5	4
				Botol	4	4	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4
				Kertas	3	3	3	2	2	2	2	3	1	1	4	3	3	2	2	4	2	2
				Plastik	2	1	1	3	3	3	3	3	2	1	3	3	2	2	2	1	1	1
97	1	1	1	Dos	5	5	4	5	4	4	4	4	5	4	5	5	4	4	4	5	5	4
				Botol	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	4
				Kertas	4	3	3	4	2	3	2	2	3	2	4	3	3	4	4	2	2	2
				Plastik	2	3	3	1	5	5	2	2	3	2	3	3	1	4	1	2	1	1
98	1	1	1	Dos	4	3	3	3	3	3	4	3	2	4	4	3	3	3	3	3	3	4
				Botol	4	5	5	5	4	4	5	5	1	4	4	3	4	2	4	2	5	4
				Kertas	2	4	3	3	3	2	2	4	2	4	3	3	3	4	3	5	3	4
				Plastik	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	3	3	5	2	3	4

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
99	3	1	3	Dos	5	4	4	3	4	3	4	4	5	4	4	3	4	2	2	3	4	4	
				Botol	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4	3	4	5	5	3	5	5	
				Kertas	3	3	4	3	4	3	4	4	5	4	4	3	4	2	2	3	4	4	
				Plastik	3	3	3	3	4	3	4	4	5	4	4	3	4	5	2	3	4	4	
100	1	2	1	Dos	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	
				Botol	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	3
				Kertas	4	2	3	4	4	2	3	2	4	3	3	4	3	4	2	4	3	2	
				Plastik	4	3	3	3	3	2	3	2	4	3	2	4	2	4	2	3	2	2	
101	1	2	1	Dos	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	
				Botol	4	5	4	5	4	4	4	4	4	3	4	4	5	4	5	3	5	4	
				Kertas	4	5	4	5	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	
				Plastik	3	5	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	3	2	4	4	3	4	
102	1	1	1	Dos	5	4	4	5	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	
				Botol	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
				Kertas	3	3	4	3	2	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	4	
				Plastik	3	3	3	2	1	2	3	3	3	2	3	4	3	4	3	3	2	3	
103	1	2	1	Dos	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	
				Botol	5	4	4	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
				Kertas	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	
				Plastik	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	2	1	1	3	3	4	
104	2	2	2	Dos	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	
				Botol	5	4	5	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	
				Kertas	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	
				Plastik	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	
105	3	1	4	Dos	3	3	3	3	3	4	4	5	4	4	4	3	5	3	3	3	4	3	
				Botol	4	4	4	4	3	3	4	5	4	4	4	3	5	5	5	3	5	3	
				Kertas	3	3	4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	
				Plastik	3	2	4	4	3	2	4	3	4	4	4	4	3	3	5	2	3	2	

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
106	2	2	2	Dos	3	3	2	3	3	3	4	2	3	3	4	2	3	3	3	4	4	3	
				Botol	5	4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	2	4	3	4	4	4	3	
				Kertas	3	1	2	3	3	3	4	2	3	3	4	2	4	4	3	4	4	3	
				Plastik	3	4	4	3	3	3	4	2	3	3	4	2	3	4	3	4	4	3	
107	1	2	1	Dos	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	3	4	5	5	
				Botol	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	4	5	4	5	5	
				Kertas	3	3	2	2	2	3	2	3	4	3	4	3	3	3	2	2	4	2	
				Plastik	3	3	2	2	2	2	2	3	3	2	2	3	2	2	4	3	3	1	
108	2	2	2	Dos	5	2	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	5	3	5	4
				Botol	5	5	4	5	3	4	4	5	5	5	5	4	3	5	3	2	5	4	
				Kertas	4	5	4	4	2	4	4	3	4	4	4	5	4	3	4	5	5	5	
				Plastik	2	4	5	5	5	4	2	2	5	5	5	4	3	4	5	5	4	5	
109	1	1	1	Dos	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	
				Botol	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	4	3	5	4	4	4	
				Kertas	2	2	1	2	1	2	3	3	3	3	4	4	2	4	3	3	3	4	
				Plastik	2	2	1	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	4	
110	1	2	1	Dos	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	
				Botol	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	
				Kertas	3	3	2	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	
				Plastik	1	2	2	2	1	1	1	2	3	2	2	1	1	2	2	2	1	1	
111	2	2	1	Dos	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	
				Botol	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	
				Kertas	2	3	1	2	2	2	2	1	3	4	4	4	2	4	2	2	3	4	
				Plastik	1	3	1	2	2	2	1	1	3	4	4	4	2	4	2	2	3	4	
112	1	2	1	Dos	5	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	
				Botol	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	
				Kertas	1	2	2	1	2	2	2	1	4	4	4	4	4	2	1	1	3	3	
				Plastik	2	2	3	2	2	2	2	3	4	4	4	4	4	1	2	2	3	3	

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
113	2	1	1	Dos	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4	4	5	5	4	4	4	4
				Botol	4	4	4	4	4	4	5	5	4	3	4	4	4	4	5	5	4	4
				Kertas	3	5	5	4	4	3	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
				Plastik	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	1	1	4	4	5
114	1	1	1	Dos	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4
				Botol	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5
				Kertas	3	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4	5	4	4	4	3	4	3
				Plastik	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	2	1	1	2	2
115	2	1	1	Dos	4	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	3	4	4	3	5	5
				Botol	5	5	5	5	4	5	4	2	4	5	5	5	2	4	5	2	3	3
				Kertas	3	2	5	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5	2
				Plastik	2	5	5	4	2	5	4	3	3	3	5	5	3	3	5	4	4	5
116	1	1	1	Dos	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	5	4	4	4	3	3	4
				Botol	5	4	4	5	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5
				Kertas	3	2	1	2	2	2	2	2	4	3	3	2	2	2	2	2	2	2
				Plastik	3	1	1	1	1	1	2	2	3	2	2	2	3	3	2	2	2	1
117	2	1	1	Dos	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4
				Botol	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5	4
				Kertas	3	2	1	2	2	2	3	3	4	3	3	2	2	2	2	2	3	3
				Plastik	2	1	2	2	1	2	2	2	3	2	2	3	1	1	2	3	3	2
118	2	1	1	Dos	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5
				Botol	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
				Kertas	3	2	1	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
				Plastik	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	3	3	2	2	2
119	1	2	1	Dos	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	5	3	5	5
				Botol	4	4	5	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	4
				Kertas	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	3	1	1	1	3	4	4
				Plastik	1	3	2	1	1	2	3	2	3	2	3	2	1	1	1	1	1	1

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
120	1	2	1	Dos	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5
				Botol	4	4	4	4	3	4	4	5	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4
				Kertas	2	2	2	2	3	3	2	3	4	4	4	4	2	4	4	2	3	4
				Plastik	2	2	1	1	1	2	1	3	4	4	2	4	1	4	3	1	1	3
121	2	2	1	Dos	2	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4	4	2	2	3	2	4	4
				Botol	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5
				Kertas	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	3	4
				Plastik	2	2	1	1	1	1	1	2	3	4	2	4	1	1	1	1	1	3
122	4	2	2	Dos	3	3	5	3	2	4	3	4	4	3	4	3	4	2	2	3	5	4
				Botol	5	4	5	5	5	4	3	4	5	4	5	3	5	5	5	3	5	4
				Kertas	3	3	3	2	2	4	3	4	3	4	3	3	2	2	2	3	5	4
				Plastik	3	3	2	3	2	4	3	4	3	4	3	3	2	5	4	3	1	5
123	2	1	3	Dos	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	4	4	3	4	5	5	4
				Botol	5	5	4	4	5	4	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	4	5
				Kertas	3	2	3	3	2	3	1	1	3	2	1	3	3	2	3	2	2	4
				Plastik	2	3	2	3	2	1	2	3	2	3	2	2	1	1	1	3	1	3
124	3	1	4	Dos	5	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4
				Botol	5	2	2	5	5	5	5	4	4	4	4	4	3	5	5	4	4	5
				Kertas	4	1	3	4	3	5	5	5	5	5	3	2	3	5	5	5	5	5
				Plastik	3	5	1	3	2	4	5	3	2	5	2	1	1	4	1	1	4	4
125	1	2	1	Dos	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3
				Botol	5	5	4	5	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3
				Kertas	4	2	1	1	2	2	2	2	2	4	3	2	1	1	1	2	2	3
				Plastik	3	2	1	1	2	2	2	2	2	4	2	2	1	1	1	2	2	3
126	1	2	1	Dos	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3
				Botol	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3
				Kertas	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	2	1	1	1	2	2	3
				Plastik	2	1	1	1	2	2	2	2	3	2	2	2	1	1	1	2	2	3

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
127	3	2	2	Dos	4	5	4	3	5	4	4	5	5	3	4	4	4	3	4	4	4	5
				Botol	4	4	4	4	5	4	5	2	4	5	5	5	5	3	5	5	4	4
				Kertas	5	4	4	4	4	5	3	5	5	4	5	4	3	4	3	3	5	5
				Plastik	5	5	5	5	4	3	2	2	4	3	4	5	2	5	1	1	5	2
128	2	2	2	Dos	5	4	5	5	4	4	3	4	4	3	4	4	5	3	3	4	3	2
				Botol	5	4	5	4	4	5	4	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	3
				Kertas	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	2	3	3	4
				Plastik	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	4	3	5	2	3	5	3
129	1	1	1	Dos	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3
				Botol	5	4	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5
				Kertas	3	4	4	3	3	2	3	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3
				Plastik	3	3	3	2	2	2	3	2	4	2	2	3	3	4	3	3	3	5
130	1	2	1	Dos	4	5	5	5	4	5	4	5	3	4	4	4	5	4	3	3	3	4
				Botol	5	4	5	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4
				Kertas	5	5	5	5	4	5	4	5	3	4	4	4	4	5	4	4	2	4
				Plastik	2	3	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	5	4	4	3	3
131	1	2	1	Dos	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5
				Botol	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4
				Kertas	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
				Plastik	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	5	4	4	4
132	1	2	1	Dos	5	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	5	5	3
				Botol	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	3	4	5	3
				Kertas	5	5	4	5	4	5	3	3	4	4	4	4	4	3	5	5	5	3
				Plastik	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	5	3
133	4	1	4	Dos	5	2	3	4	3	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4
				Botol	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	5	5	4
				Kertas	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4
				Plastik	3	3	2	3	3	3	2	2	4	4	4	4	4	2	1	1	4	1

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
134	3	2	2	Dos	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	3	4	3	4
				Botol	4	3	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	1	5	5	5	3
				Kertas	4	3	4	4	4	4	4	3	5	5	4	4	5	4	3	4	3	4
				Plastik	1	2	1	1	1	1	4	3	4	3	3	4	2	1	1	1	2	4
135	2	1	1	Dos	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4
				Botol	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	4	4
				Kertas	3	3	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2
				Plastik	2	2	2	2	3	1	1	1	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2
136	1	2	1	Dos	5	4	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	4	3	4	4	5
				Botol	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	3	3	5
				Kertas	3	3	2	2	2	2	1	3	4	3	4	4	3	4	3	3	2	5
				Plastik	2	2	2	2	2	2	3	2	4	2	4	4	3	4	1	1	1	5
137	1	2	1	Dos	5	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4
				Botol	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	3	4	3
				Kertas	3	2	1	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
				Plastik	2	3	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1
138	1	2	1	Dos	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5
				Botol	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4
				Kertas	1	2	2	1	2	2	2	1	3	1	1	2	2	2	1	3	3	2
				Plastik	2	3	3	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	4	2	3	3	3
139	3	2	1	Dos	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	4	3	4	5	5	4	5
				Botol	4	3	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	4	3	4	4	5
				Kertas	3	1	2	3	1	3	2	3	3	2	2	1	2	1	3	1	3	2
				Plastik	2	2	1	2	2	2	1	2	1	2	2	1	1	1	3	3	2	3
140	1	1	1	Dos	4	5	3	5	4	3	4	5	3	4	4	4	4	3	4	5	3	5
				Botol	5	4	4	4	4	5	4	3	4	5	5	5	4	4	4	5	4	5
				Kertas	1	3	3	3	3	1	4	1	1	2	1	4	1	3	2	1	3	4
				Plastik	5	1	2	2	1	2	2	2	3	3	3	1	2	2	1	1	2	2

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
141	2	1	2	Dos	2	3	5	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	5	4
				Botol	4	3	4	5	5	5	4	3	4	4	4	4	5	3	5	4	3	5	4
				Kertas	2	5	3	2	4	3	4	3	4	4	4	4	3	3	3	2	3	5	4
				Plastik	2	3	3	2	3	3	4	3	4	4	4	4	3	3	4	3	2	5	4
142	4	1	2	Dos	4	4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	1
				Botol	5	5	4	5	4	5	5	4	4	4	4	5	2	4	4	5	4	4	2
				Kertas	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5
				Plastik	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	3	3	4	5	3	3	4
143	2	1	1	Dos	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	3	5
				Botol	4	5	4	3	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	5	3	3
				Kertas	4	4	4	2	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	5	5	4	2	
				Plastik	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	1
144	4	1	3	Dos	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4
				Botol	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	3	4	4	4	5	5	4	5	4
				Kertas	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4
				Plastik	4	4	2	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4
145	3	1	2	Dos	2	2	3	4	3	3	4	3	4	4	4	4	3	3	2	2	3	2	3
				Botol	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5
				Kertas	2	5	3	4	3	3	4	3	4	4	4	4	3	3	2	3	3	2	3
				Plastik	2	2	3	4	2	2	4	3	4	4	4	3	3	2	4	3	5	3	
146	4	1	4	Dos	5	4	3	4	3	5	4	4	4	5	5	4	4	4	4	5	5	4	4
				Botol	5	4	4	4	4	5	4	4	4	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5
				Kertas	5	5	5	4	4	5	4	4	5	5	5	4	4	4	5	5	5	4	5
				Plastik	3	3	4	3	3	4	3	3	5	5	3	4	3	4	1	4	2	4	
147	1	1	1	Dos	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4
				Botol	5	4	5	5	4	5	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4
				Kertas	1	2	2	1	2	2	2	1	4	4	4	5	2	2	4	3	3	3	4
				Plastik	2	3	3	2	2	2	2	3	4	4	4	5	3	3	4	3	3	3	4

Responden	Usia	Sex	Pekerjaan	Kemasan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
148	1	2	1	Dos	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4
				Botol	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4
				Kertas	2	3	3	2	2	2	2	2	4	4	5	4	3	4	2	3	3	4
				Plastik	1	2	2	1	2	2	2	2	4	4	5	4	2	3	1	3	3	4
149	2	2	2	Dos	5	4	3	2	3	2	5	3	4	4	5	3	3	5	2	3	5	3
				Botol	4	4	4	5	5	5	5	4	5	3	4	5	3	5	5	5	5	5
				Kertas	3	5	4	4	4	4	5	4	5	5	3	4	3	4	4	4	4	4
				Plastik	5	4	4	3	5	5	3	5	4	3	3	3	3	3	5	5	5	5
150	2	1	3	Dos	4	3	5	1	4	5	1	3	1	2	4	5	1	5	5	3	2	5
				Botol	4	2	4	2	2	4	5	2	3	3	5	3	3	2	2	4	1	5
				Kertas	3	3	3	5	3	3	4	5	5	4	4	3	2	3	2	2	3	4
				Plastik	2	4	2	4	4	2	3	4	4	5	5	2	3	4	2	2	5	5



ORTHOPLAN /FACTORS= KEMASAN 'Disain Kemasan' ('Dos' 'Botol' 'Kertas' 'Plastik')
 WARNA 'Warna Kemasan' ('Hitam' 'Kuning Gading' 'Coklat' 'Biru') /HOLDOUT=0.

Orthogonal Plan

Notes		
	Output Created	26-Apr-2012 19:00:00
	Comments	
Input	Active Dataset	DataSet0
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Syntax	<pre>ORTHOPLAN /FACTORS= KEMASAN 'Disain Kemasan' ('Dos' 'Botol' 'Kertas' 'Plastik') WARNA 'Warna Kemasan' ('Hitam' 'Kuning Gading' 'Coklat' 'Biru') /HOLDOUT=0.</pre>
Resources	Processor Time	0:00:00.031
	Elapsed Time	0:00:00.094

[DataSet0]

Warnings

A plan is successfully generated with 16 cards.

```
SAVE OUTFILE='CONJOINT SOAL 1.SAV'. DATA LIST FREE/ QN PROD1 TO PROD16. BEGIN
DATA. 101 16.00 4.00 12.00 8.00 7.00 15.00 3.00 11.00 6.00 2.00 14.00 10.00 9.00
5.00 1.00 13.00 102 16.00 6.00 12.00 5.00 8.00 15.00 11.00 1.00 2.00 10.00 14.00
4.00 13.00 7.00 9.00 3.00 103 10.00 15.00 12.00 11.00 9.00 16.00 7.00 8.00 6.00
14.00 4.00 5.00 13.00 3.00 2.00 1.00 104 15.00 4.00 8.00 12.00 11.00 16.00 7.00
3.00 10.00 2.00 14.00 6.00 5.00 9.00 1.00 3.00 105 11.00 15.00 8.00 5.00 16.00
14.00 13.00 12.00 7.00 4.00 10.00 2.00 9.00 3.00 6.00 1.00 END DATA. CONJOINT
PLAN='CONJOINT SOAL 1.SAV' /FACTORS= KEMASAN 'Disain Kemasan' ('Dos' 'Botol'
'Kertas' 'Plastik') Warna 'Warna Kemasan' ('Hitam' 'Kuning Gading' 'Coklat'
'Biru') /SUBJECT=QN /SCORE=PROD1 PROD2 PROD3 PROD4 PROD5 PROD6 PROD7 PROD8 PROD9
PROD10 PROD11 PROD12 PROD13 PROD14 PROD15 PROD16 /UTILITY='CONJOINT SOAL 1
UTILITY.SAV'.
```

Conjoint Analysis

Notes		
	Output Created	26-Apr-2012 19:01:53
	Comments	
Input	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	5
	Plan File	CONJOINT SOAL 1.SAV
	Data File	working data file
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values in any preference data (ranks, scores, or profile numbers) are treated as missing..
	Cases Used	Statistics are based on all cases with all valid preference data (ranks, scores, or profile numbers).
	Syntax	<pre>CONJOINT PLAN='CONJOINT SOAL 1.SAV' /FACTORS= KEMASAN 'Disain Kemasan' ('Dos' 'Bolot' 'Kertas' 'Plastik') Warna 'Warna Kemasan' ('Hitam' 'Kuning Gading' 'Coklat' 'Biru') /SUBJECT=QN /SCORE=PROD1 PROD2 PROD3 PROD4 PROD5 PROD6 PROD7 PROD8 PROD9 PROD10 PROD11 PROD12 PROD13 PROD14 PROD15 PROD16 /UTILITY='CONJOINT SOAL 1 UTILITY.SAV'.</pre>
Resources	Processor Time	0:00:00.110
	Elapsed Time	0:00:00.173
Files Saved	Utility File	CONJOINT SOAL 1 UTILITY.SAV

Warnings

No reversals occurred.

Recoded Values

Original Value	Recoded Value	Value Label
KEMASAN	1	1 Dos
	2	2 Botol
	3	3 Kertas
	4	4 Plastik
WARNA	1	1 Hitam
	2	2 Kuning Gading
	3	3 Coklat
	4	4 Biru

Recoded values are used in computations.

Model Description

	N of Levels	Relation to Ranks or Scores
KEMASAN	4	Discrete
WARNA	4	Discrete

All factors are orthogonal.

Subject 1: 101.00

Utilities

		Utility Estimate	Std. Error
KEMASAN	Dos	-.250	1.591
	Botol	-1.750	1.591
	Kertas	1.250	1.591
	Plastik	.750	1.591
WARNA	Hitam	.250	1.591
	Kuning Gading	1.000	1.591
	Coklat	-5.500	1.591
	Biru	4.250	1.591
(Constant)		8.500	.919

Importance Values

KEMASAN	23.529
WARNA	76.471

Correlations^a

	Value	Sig.
Pearson's R	.802	.000
Kendall's tau	.617	.000

a. Correlations between observed and estimated preferences

Subject 2: 102.00

Utilities

		Utility Estimate	Std. Error
KEMASAN	Dos	2.000	2.471
	Botol	-1.500	2.471
	Kertas	.750	2.471
	Plastik	-1.250	2.471
WARNA	Hitam	.750	2.471
	Kuning Gading	-1.250	2.471
	Coklat	-.500	2.471
	Biru	1.000	2.471
(Constant)		8.500	1.426

Importance Values

KEMASAN	60.870
WARNA	39.130

Correlations^a

	Value	Sig.
Pearson's R	.372	.078
Kendall's tau	.288	.062

a. Correlations between observed and estimated preferences

Subject 3: 103.00

Utilities

		Utility Estimate	Std. Error
KEMASAN	Dos	2.000	2.469
	Botol	-.500	2.469
	Kertas	-.750	2.469
	Plastik	-.750	2.469
WARNA	Hitam	1.500	2.469
	Kuning Gading	.500	2.469
	Coklat	.000	2.469
	Biru	-2.000	2.469
(Constant)		8.500	1.425

Importance Values

KEMASAN	44.000
WARNA	56.000

Correlations^a

	Value	Sig.
Pearson's R	.374	.077
Kendall's tau	.230	.111

a. Correlations between observed and estimated preferences

Subject 4: 104.00

Utilities

		Utility Estimate	Std. Error
KEMASAN	Dos	.625	1.728
	Botol	-1.625	1.728
	Kertas	2.625	1.728
	Plastik	-1.625	1.728
WARNA	Hitam	-2.125	1.728
	Kuning Gading	2.875	1.728
	Coklat	-3.875	1.728
	Biru	3.125	1.728
(Constant)		7.875	.997

Importance Values

KEMASAN	37.778
WARNA	62.222

Correlations^a

	Value	Sig.
Pearson's R	.764	.000
Kendall's tau	.570	.001

a. Correlations between observed and estimated preferences

Subject 5: 105.00

Utilities

		Utility Estimate	Std. Error
KEMASAN	Dos	.000	2.287
	Botol	2.750	2.287
	Kertas	-1.250	2.287
	Plastik	-1.500	2.287
WARNA	Hitam	2.000	2.287
	Kuning Gading	1.250	2.287
	Coklat	-1.500	2.287
	Biru	-1.750	2.287
(Constant)		8.500	1.320

Importance Values

KEMASAN	53.125
WARNA	46.875

Correlations^a

	Value	Sig.
Pearson's R	.512	.021
Kendall's tau	.370	.024

a. Correlations between observed and estimated preferences

Overall Statistics

Utilities

		Utility Estimate	Std. Error
KEMASAN	Dos	.875	1.592
	Botol	-.525	1.592
	Kertas	.525	1.592
	Plastik	-.875	1.592
WARNA	Hitam	.475	1.592
	Kuning Gading	.875	1.592
	Coklat	-2.275	1.592
	Biru	.925	1.592
(Constant)		8.375	.919

Importance Values

KEMASAN	43.860
WARNA	56.140

Averaged Importance

Score

Correlations^a

	Value	Sig.
Pearson's R	.480	.030
Kendall's tau	.336	.036

a. Correlations between observed and estimated preferences



```

RELIABILITY /VARIABLES=D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8 D9 D10 D11 D12 D13 D14 D15 D16
D17 D18 /SCALE('ALL VARIABLES') ALL /MODEL=ALPHA /STATISTICS=SCALE
/SUMMARY=TOTAL.

```

Reliability

Notes		
Input	Output Created Comments Active Dataset Filter Weight Split File N of Rows in Working Data File Matrix Input	07-May-2012 18:34:04 DataSet1 <none> <none> <none> 150
Missing Value Handling	Definition of Missing Cases Used Syntax	User-defined missing values are treated as missing. Statistics are based on all cases with valid data for all variables in the procedure. RELIABILITY /VARIABLES=D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8 D9 D10 D11 D12 D13 D14 D15 D16 D17 D18 /SCALE('ALL VARIABLES') ALL /MODEL=ALPHA /STATISTICS=SCALE /SUMMARY=TOTAL.
Resources	Processor Time Elapsed Time	0:00:00.032 0:00:00.048

[DataSet1]

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	150	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	150	100.0

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

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.911	18

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
D1	69.43	90.663	.446	.909
D2	69.69	86.590	.623	.905
D3	69.77	89.938	.447	.909
D4	69.74	84.489	.705	.902
D5	69.83	87.375	.639	.905
D6	69.75	87.194	.633	.905
D7	69.67	87.966	.570	.906
D8	69.62	85.969	.660	.904
D9	69.71	88.582	.513	.908
D10	69.64	86.997	.645	.904
D11	69.54	89.566	.569	.907
D12	69.74	89.630	.519	.908
D13	69.80	86.174	.581	.906
D14	69.87	86.559	.549	.907
D15	69.85	85.956	.577	.906
D16	69.97	85.221	.673	.903
D17	69.78	87.891	.501	.908
D18	69.75	88.523	.497	.908

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
73.83	97.603	9.879	18



```

RELIABILITY /VARIABLES=B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7 B8 B9 B10 B11 B12 B13 B14 B15 B16
B17 B18 /SCALE('ALL VARIABLES') ALL /MODEL=ALPHA /STATISTICS=SCALE
/SUMMARY=TOTAL.

```

Reliability

Notes		
Input	Output Created	07-May-2012 18:36:59
	Comments	
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	150
Missing Value Handling	Matrix Input	
	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on all cases with valid data for all variables in the procedure.
	Syntax	<p>RELIABILITY</p> <pre>/VARIABLES=B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7 B8 B9 B10 B11 B12 B13 B14 B15 B16 B17 B18 /SCALE('ALL VARIABLES') ALL /MODEL=ALPHA /STATISTICS=SCALE /SUMMARY=TOTAL.</pre>
Resources	Processor Time	0:00:00.046
	Elapsed Time	0:00:00.046

[DataSet1]

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	150	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	150	100.0

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

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.834	18

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
B1	69.05	44.890	.455	.825
B2	69.23	43.787	.492	.822
B3	69.28	44.069	.454	.824
B4	69.19	42.103	.607	.815
B5	69.41	44.189	.463	.824
B6	69.27	44.130	.468	.824
B7	69.29	45.699	.372	.828
B8	69.21	43.350	.505	.822
B9	69.39	45.368	.403	.827
B10	69.36	44.930	.447	.825
B11	69.15	46.158	.334	.830
B12	69.35	45.868	.307	.832
B13	69.22	44.012	.425	.826
B14	69.12	42.777	.480	.823
B15	68.82	45.088	.394	.827
B16	69.41	45.424	.275	.835
B17	69.12	43.556	.466	.824
B18	69.34	45.850	.309	.832

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
73.31	49.422	7.030	18



```

RELIABILITY /VARIABLES=KK1 KK2 KK3 KK4 KK5 KK6 KK7 KK8 KK9 KK10 KK11 KK12 KK13
KK14 KK15 KK16 KK17 KK18 /SCALE('ALL VARIABLES') ALL /MODEL=ALPHA
/STATISTICS=SCALE /SUMMARY=TOTAL.

```

Reliability

Notes		
	Output Created	07-May-2012 18:38:04
	Comments	
Input	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	150
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on all cases with valid data for all variables in the procedure.
	Syntax	<p>RELIABILITY</p> <pre> /VARIABLES=KK1 KK2 KK3 KK4 KK5 KK6 KK7 KK8 KK9 KK10 KK11 KK12 KK13 KK14 KK15 KK16 KK17 KK18 /SCALE('ALL VARIABLES') ALL /MODEL=ALPHA /STATISTICS=SCALE /SUMMARY=TOTAL. </pre>
Resources	Processor Time	0:00:00.031
	Elapsed Time	0:00:00.047

[DataSet1]

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	150	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	150	100.0

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

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.940	18

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
KK1	54.96	160.455	.657	.937
KK2	54.99	158.839	.612	.938
KK3	55.14	154.725	.721	.935
KK4	55.11	157.425	.673	.936
KK5	55.17	157.272	.718	.935
KK6	55.09	156.200	.806	.934
KK7	54.95	158.380	.712	.936
KK8	55.07	157.794	.692	.936
KK9	54.69	162.606	.560	.939
KK10	54.70	159.500	.692	.936
KK11	54.70	164.252	.564	.938
KK12	54.83	163.093	.594	.938
KK13	55.21	160.178	.675	.936
KK14	54.94	159.547	.645	.937
KK15	55.21	159.310	.634	.937
KK16	55.04	157.690	.695	.936
KK17	55.09	160.147	.654	.937
KK18	54.97	160.596	.595	.938

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
58.23	178.002	13.342	18



```

RELIABILITY /VARIABLES=PL1 PL2 PL3 PL4 PL5 PL6 PL7 PL8 PL9 PL10 PL11 PL12 PL13
PL14 PL15 PL16 PL17 PL18 /SCALE('ALL VARIABLES') ALL /MODEL=ALPHA
/STATISTICS=SCALE /SUMMARY=TOTAL.

```

Reliability

Notes		
	Output Created	07-May-2012 18:40:01
	Comments	
Input	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	150
Missing Value Handling	Matrix Input	
	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on all cases with valid data for all variables in the procedure.
	Syntax	<p>RELIABILITY</p> <pre>/VARIABLES=PL1 PL2 PL3 PL4 PL5 PL6 PL7 PL8 PL9 PL10 PL11 PL12 PL13 PL14 PL15 PL16 PL17 PL18 /SCALE('ALL VARIABLES') ALL /MODEL=ALPHA /STATISTICS=SCALE /SUMMARY=TOTAL.</pre>
Resources	Processor Time	0:00:00.031
	Elapsed Time	0:00:00.031

[DataSet1]

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	150	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	150	100.0

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

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.928	18

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
PL1	45.85	176.918	.511	.926
PL2	45.59	170.256	.665	.923
PL3	45.85	170.905	.624	.923
PL4	45.94	170.272	.662	.923
PL5	45.91	168.308	.668	.922
PL6	45.85	168.381	.713	.921
PL7	45.73	171.327	.613	.924
PL8	45.66	168.749	.703	.922
PL9	45.20	172.886	.551	.925
PL10	45.35	170.577	.579	.925
PL11	45.38	169.351	.660	.923
PL12	45.35	170.727	.603	.924
PL13	46.01	172.644	.622	.924
PL14	45.43	167.656	.552	.926
PL15	45.95	170.998	.521	.926
PL16	45.72	170.042	.637	.923
PL17	45.77	165.187	.697	.922
PL18	45.45	166.679	.642	.923

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
48.35	189.894	13.780	18





FREQUENCIES VARIABLES=Usia Sex Pekerjaan /ORDER=ANALYSIS.

Frequencies

		Notes
Input	Output Created	06-May-2012 10:56:16
	Comments	
	Active Dataset	DataSet8
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
Missing Value Handling	N of Rows in Working Data File	150
	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on all cases with valid data.
Resources	Syntax	FREQUENCIES VARIABLES=Usia Sex Pekerjaan /ORDER=ANALYSIS.
	Processor Time	0:00:00.016
	Elapsed Time	0:00:00.270

[DataSet8]

Statistics

	Usia	Sex	Pekerjaan
N	Valid	150	150
	Missing	0	0

Frequency Table**Usia**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	18-23 Tahun	91	60.7	60.7	60.7
	24-29 Tahun	33	22.0	22.0	82.7
	30-35 Tahun	14	9.3	9.3	92.0
	Lebih dari 36 Tahun	12	8.0	8.0	100.0
	Total	150	100.0	100.0	

Sex

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Pria	69	46.0	46.0	46.0
	Wanita	81	54.0	54.0	100.0
	Total	150	100.0	100.0	

Pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Pelajar / Mahasiswa	104	69.3	69.3	69.3
	Pengusaha / Wiraswasta	23	15.3	15.3	84.7
	Pegawai Swasta	12	8.0	8.0	92.7
	Pegawai Negeri	11	7.3	7.3	100.0
	Total	150	100.0	100.0	



```
T-TEST /TESTVAL=3.41 /MISSING=ANALYSIS /VARIABLES=KemasanDos
KemasanBotol KemasanKantongKertas KemasanPlastik /CRITERIA=CI(.95).
```

T-Test

Notes		
Input	Output Created	06-May-2012 19:46:40
	Comments	
	Active Dataset	DataSet10
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
Missing Value Handling	N of Rows in Working Data File	150
	Definition of Missing	User defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each analysis are based on the cases with no missing or out-of-range data for any variable in the analysis.
Resources	Syntax	T-TEST /TESTVAL=3.41 /MISSING=ANALYSIS /VARIABLES=KemasanDos KemasanBotol KemasanKantongKertas KemasanPlastik /CRITERIA=CI(.95).
	Processor Time	0:00:00.032
	Elapsed Time	0:00:00.109
	[DataSet10]	

One-Sample Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Kemasan Dos	150	4.1015	.54894	.04482
Kemasan Botol	150	4.0741	.39229	.03203
Kemasan Kantong Kertas	150	3.2348	.74121	.06052
Kemasan Plastik	150	2.6852	.76385	.06237

One-Sample Test

	Test Value = 3.41			
	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference
Kemasan Dos	15.428	149	.000	.69148
Kemasan Botol	20.733	149	.000	.66407
Kemasan Kantong Kertas	-2.895	149	.004	-.17519
Kemasan Plastik	-11.622	149	.000	-.72481

One-Sample Test

	Test Value = 3.41	
	95% Confidence Interval of the Difference	
	Lower	Upper
Kemasan Dos	.6029	.7800
Kemasan Botol	.6008	.7274
Kemasan Kantong Kertas	-.2948	-.0556
Kemasan Plastik	-.8481	-.6016

```
T-TEST /TESTVAL=4.21 /MISSING=ANALYSIS /VARIABLES=KemasanDos
KemasanBotol KemasanKantongKertas KemasanPlastik /CRITERIA=CI(.95).
```

T-Test

Notes		
Input	Output Created	06-May-2012 19:47:59
	Comments	
	Active Dataset	DataSet10
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
Missing Value Handling	N of Rows in Working Data File	150
	Definition of Missing	User defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each analysis are based on the cases with no missing or out-of-range data for any variable in the analysis.
Resources	Syntax	T-TEST /TESTVAL=4.21 /MISSING=ANALYSIS /VARIABLES=KemasanDos KemasanBotol KemasanKantongKertas KemasanPlastik /CRITERIA=CI(.95).
	Processor Time	0:00:00.031
	Elapsed Time	0:00:00.031
	[DataSet10]	

One-Sample Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Kemasan Dos	150	4.1015	.54894	.04482
Kemasan Botol	150	4.0741	.39229	.03203
Kemasan Kantong Kertas	150	3.2348	.74121	.06052
Kemasan Plastik	150	2.6852	.76385	.06237

One-Sample Test

	Test Value = 4.21			
	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference
Kemasan Dos	-2.421	149	.017	-.10852
Kemasan Botol	-4.244	149	.000	-.13593
Kemasan Kantong Kertas	-16.114	149	.000	-.97519
Kemasan Plastik	-24.449	149	.000	-1.52481

One-Sample Test

	Test Value = 4.21	
	95% Confidence Interval of the Difference	
	Lower	Upper
Kemasan Dos	-.1971	-.0200
Kemasan Botol	-.1992	-.0726
Kemasan Kantong Kertas	-1.0948	-.8556
Kemasan Plastik	-1.6481	-1.4016



```
T-TEST /TESTVAL=4.1015 /MISSING=ANALYSIS /VARIABLES=D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7
D8 D9 D10 D11 D12 D13 D14 D15 D16 D17 D18 /CRITERIA=CI(.95).
```

T-Test

Notes		
Input	Output Created	06-May-2012 11:05:55
	Comments	
	Active Dataset	DataSet8
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
Missing Value Handling	N of Rows in Working Data File	150
	Definition of Missing	User defined missing values are treated as missing.
Syntax	Cases Used	Statistics for each analysis are based on the cases with no missing or out-of-range data for any variable in the analysis.
	Syntax	T-TEST /TESTVAL=4.1015 /MISSING=ANALYSIS /VARIABLES=D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8 D9 D10 D11 D12 D13 D14 D15 D16 D17 D18 /CRITERIA=CI(.95).
Resources	Processor Time	0:00:00.063
	Elapsed Time	0:00:00.203

[DataSet8]

One-Sample Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
D1	150	4.40	.751	.061
D2	150	4.14	.883	.072
D3	150	4.07	.825	.067
D4	150	4.09	.944	.077
D5	150	4.00	.803	.066
D6	150	4.08	.823	.067
D7	150	4.16	.836	.068
D8	150	4.21	.887	.072
D9	150	4.12	.859	.070
D10	150	4.19	.825	.067
D11	150	4.29	.700	.057
D12	150	4.09	.754	.062
D13	150	4.03	.972	.079
D14	150	3.97	.986	.080
D15	150	3.99	.997	.081
D16	150	3.86	.927	.076
D17	150	4.05	.940	.077
D18	150	4.08	.886	.072

One-Sample Test

	Test Value = 4.1015					
					95% Confidence Interval of the Difference	
	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Lower	Upper
D1	4.869	149	.000	.299	.18	.42
D2	.534	149	.594	.038	-.10	.18
D3	-.517	149	.606	-.035	-.17	.10
D4	-.106	149	.916	-.008	-.16	.14
D5	-1.549	149	.124	-.101	-.23	.03
D6	-.320	149	.750	-.021	-.15	.11
D7	.857	149	.393	.059	-.08	.19
D8	1.545	149	.125	.112	-.03	.25
D9	.264	149	.792	.019	-.12	.16
D10	1.363	149	.175	.092	-.04	.22
D11	3.354	149	.001	.192	.08	.30
D12	-.133	149	.895	-.008	-.13	.11
D13	-.859	149	.392	-.068	-.23	.09
D14	-1.675	149	.096	-.135	-.29	.02
D15	-1.411	149	.160	-.115	-.28	.05
D16	-3.190	149	.002	-.241	-.39	-.09
D17	-.628	149	.531	-.048	-.20	.10
D18	-.297	149	.767	-.021	-.16	.12



```
T-TEST /TESTVAL=4.0741 /MISSING=ANALYSIS /VARIABLES=B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7
B8 B9 B10 B11 B12 B13 B14 B15 B16 B17 B18 /CRITERIA=CI(.95).
```

T-Test

Notes		
Input	Output Created	06-May-2012 11:09:30
	Comments	
	Active Dataset	DataSet8
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
Missing Value Handling	N of Rows in Working Data File	150
	Definition of Missing	User defined missing values are treated as missing.
Syntax	Cases Used	Statistics for each analysis are based on the cases with no missing or out-of-range data for any variable in the analysis.
	Syntax	T-TEST /TESTVAL=4.0741 /MISSING=ANALYSIS /VARIABLES=B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7 B8 B9 B10 B11 B12 B13 B14 B15 B16 B17 B18 /CRITERIA=CI(.95).
Resources	Processor Time	0:00:00.078
	Elapsed Time	0:00:00.143

[DataSet8]

One-Sample Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
B1	150	4.26	.670	.055
B2	150	4.08	.773	.063
B3	150	4.03	.785	.064
B4	150	4.11	.840	.069
B5	150	3.90	.758	.062
B6	150	4.04	.759	.062
B7	150	4.01	.655	.054
B8	150	4.09	.814	.066
B9	150	3.91	.665	.054
B10	150	3.95	.673	.055
B11	150	4.15	.632	.052
B12	150	3.95	.727	.059
B13	150	4.09	.835	.068
B14	150	4.19	.922	.075
B15	150	4.49	.721	.059
B16	150	3.90	.873	.071
B17	150	4.19	.839	.068
B18	150	3.97	.727	.059

One-Sample Test

	Test Value = 4.0741					
					95% Confidence Interval of the Difference	
	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Lower	Upper
B1	3.399	149	.001	.186	.08	.29
B2	.093	149	.926	.006	-.12	.13
B3	-.740	149	.461	-.047	-.17	.08
B4	.572	149	.568	.039	-.10	.17
B5	-2.815	149	.006	-.174	-.30	-.05
B6	-.550	149	.583	-.034	-.16	.09
B7	-1.136	149	.258	-.061	-.17	.04
B8	.289	149	.773	.019	-.11	.15
B9	-2.961	149	.004	-.161	-.27	-.05
B10	-2.318	149	.022	-.127	-.24	-.02
B11	1.536	149	.127	.079	-.02	.18
B12	-2.036	149	.044	-.121	-.24	.00
B13	.184	149	.854	.013	-.12	.15
B14	1.495	149	.137	.113	-.04	.26
B15	7.007	149	.000	.413	.30	.53
B16	-2.443	149	.016	-.174	-.31	-.03
B17	1.644	149	.102	.113	-.02	.25
B18	-1.809	149	.072	-.107	-.22	.01



```
T-TEST /TESTVAL=3.2348 /MISSING=ANALYSIS /VARIABLES=KK1 KK2 KK3 KK4 KK5
KK6 KK7 KK8 KK9 KK10 KK11 KK12 KK13 KK14 KK15 KK16 KK17 KK18 /CRITERIA=CI(.95).
```

T-Test

Notes		
Input	Output Created	06-May-2012 11:13:59
	Comments	
	Active Dataset	DataSet8
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
Missing Value Handling	N of Rows in Working Data File	150
	Definition of Missing	User defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each analysis are based on the cases with no missing or out-of-range data for any variable in the analysis.
Syntax	Syntax	T-TEST /TESTVAL=3.2348 /MISSING=ANALYSIS /VARIABLES=KK1 KK2 KK3 KK4 KK5 KK6 KK7 KK8 KK9 KK10 KK11 KK12 KK13 KK14 KK15 KK16 KK17 KK18 /CRITERIA=CI(.95).
	Processor Time	0:00:00.062
	Elapsed Time	0:00:00.202

[DataSet8]

One-Sample Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
KK1	150	3.27	.994	.081
KK2	150	3.23	1.155	.094
KK3	150	3.09	1.215	.099
KK4	150	3.12	1.141	.093
KK5	150	3.05	1.086	.089
KK6	150	3.14	1.030	.084
KK7	150	3.27	1.036	.085
KK8	150	3.16	1.093	.089
KK9	150	3.54	1.008	.082
KK10	150	3.53	1.001	.082
KK11	150	3.53	.895	.073
KK12	150	3.39	.926	.076
KK13	150	3.02	.986	.081
KK14	150	3.29	1.064	.087
KK15	150	3.01	1.093	.089
KK16	150	3.19	1.095	.089
KK17	150	3.14	1.017	.083
KK18	150	3.26	1.077	.088

One-Sample Test

	Test Value = 3.2348					
					95% Confidence Interval of the Difference	
	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Lower	Upper
KK1	.392	149	.695	.032	-.13	.19
KK2	-.016	149	.988	-.001	-.19	.18
KK3	-1.494	149	.137	-.148	-.34	.05
KK4	-1.233	149	.220	-.115	-.30	.07
KK5	-2.047	149	.042	-.181	-.36	.00
KK6	-1.127	149	.261	-.095	-.26	.07
KK7	.456	149	.649	.039	-.13	.21
KK8	-.838	149	.403	-.075	-.25	.10
KK9	3.710	149	.000	.305	.14	.47
KK10	3.570	149	.000	.292	.13	.45
KK11	3.993	149	.000	.292	.15	.44
KK12	2.097	149	.038	.159	.01	.31
KK13	-2.667	149	.008	-.215	-.37	-.06
KK14	.597	149	.551	.052	-.12	.22
KK15	-2.482	149	.014	-.221	-.40	-.05
KK16	-.538	149	.591	-.048	-.22	.13
KK17	-1.142	149	.255	-.095	-.26	.07
KK18	.287	149	.775	.025	-.15	.20



LAMPIRAN XI

```
T-TEST /TESTVAL=2.6852 /MISSING=ANALYSIS /VARIABLES=PL1 PL2 PL3 PL4 PL5
PL6 PL7 PL8 PL9 PL10 PL11 PL12 PL13 PL14 PL15 PL16 PL17 PL18 /CRITERIA=CI(.95).
```

T-Test

Notes		
Input	Output Created	06-May-2012 11:15:42
	Comments	
	Active Dataset	DataSet8
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
Missing Value Handling	N of Rows in Working Data File	150
	Definition of Missing	User defined missing values are treated as missing.
Syntax	Cases Used	Statistics for each analysis are based on the cases with no missing or out-of-range data for any variable in the analysis.
	Syntax	T-TEST /TESTVAL=2.6852 /MISSING=ANALYSIS /VARIABLES=PL1 PL2 PL3 PL4 PL5 PL6 PL7 PL8 PL9 PL10 PL11 PL12 PL13 PL14 PL15 PL16 PL17 PL18 /CRITERIA=CI(.95).
Resources	Processor Time	0:00:00.063
	Elapsed Time	0:00:00.088

[DataSet8]

One-Sample Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
PL1	150	2.50	.896	.073
PL2	150	2.76	1.066	.087
PL3	150	2.50	1.091	.089
PL4	150	2.41	1.069	.087
PL5	150	2.44	1.167	.095
PL6	150	2.50	1.098	.090
PL7	150	2.63	1.084	.089
PL8	150	2.69	1.093	.089
PL9	150	3.15	1.091	.089
PL10	150	3.01	1.184	.097
PL11	150	2.97	1.123	.092
PL12	150	3.00	1.135	.093
PL13	150	2.34	.995	.081
PL14	150	2.93	1.415	.116
PL15	150	2.40	1.269	.104
PL16	150	2.63	1.120	.091
PL17	150	2.59	1.286	.105
PL18	150	2.90	1.299	.106

One-Sample Test

	Test Value = 2.6852					
					95% Confidence Interval of the Difference	
	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Lower	Upper
PL1	-2.533	149	.012	-.185	-.33	-.04
PL2	.859	149	.392	.075	-.10	.25
PL3	-2.078	149	.039	-.185	-.36	.00
PL4	-3.114	149	.002	-.272	-.44	-.10
PL5	-2.573	149	.011	-.245	-.43	-.06
PL6	-2.067	149	.041	-.185	-.36	.00
PL7	-.661	149	.509	-.059	-.23	.12
PL8	.091	149	.927	.008	-.17	.18
PL9	5.253	149	.000	.468	.29	.64
PL10	3.324	149	.001	.321	.13	.51
PL11	3.143	149	.002	.288	.11	.47
PL12	3.396	149	.001	.315	.13	.50
PL13	-4.247	149	.000	-.345	-.51	-.18
PL14	2.090	149	.038	.241	.01	.47
PL15	-2.752	149	.007	-.285	-.49	-.08
PL16	-.567	149	.571	-.052	-.23	.13
PL17	-.938	149	.350	-.099	-.31	.11
PL18	2.025	149	.045	.215	.01	.42



LAMPIRAN XII

```
T-TEST GROUPS=Sex(1 2) /MISSING=ANALYSIS /VARIABLES=KemasanDos
KemasanBotol KemasanKantongKertas KemasanPlastik /CRITERIA=CI(.95).
```

T-Test

Notes		
Input	Output Created	06-May-2012 19:51:04
	Comments	
	Active Dataset	DataSet10
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
Missing Value Handling	N of Rows in Working Data File	150
	Definition of Missing	User defined missing values are treated as missing.
Syntax	Cases Used	Statistics for each analysis are based on the cases with no missing or out-of-range data for any variable in the analysis.
	Syntax	T-TEST GROUPS=Sex(1 2) /MISSING=ANALYSIS /VARIABLES=KemasanDos KemasanBotol KemasanKantongKertas KemasanPlastik /CRITERIA=CI(.95).
Resources	Processor Time	0:00:00.047
	Elapsed Time	0:00:00.062

[DataSet10]

Group Statistics

	Sex	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Kemasan Dos	Pria	69	4.0539	.62171	.07485
	Wanita	81	4.1420	.47863	.05318
Kemasan Botol	Pria	69	3.9984	.39617	.04769
	Wanita	81	4.1385	.37956	.04217
Kemasan Kantong Kertas	Pria	69	3.2746	.72272	.08700
	Wanita	81	3.2010	.75943	.08438
Kemasan Plastik	Pria	69	2.7415	.63162	.07604
	Wanita	81	2.6372	.86170	.09574

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means	
		F	Sig.		
				t	
Kemasan Dos	Equal variances assumed	8.179	.005	-.979	-.959
	Equal variances not assumed				
Kemasan Botol	Equal variances assumed	.186	.667	-2.209	-2.201
	Equal variances not assumed				
Kemasan Kantong Kertas	Equal variances assumed	1.756	.187	.605	.607
	Equal variances not assumed				
Kemasan Plastik	Equal variances assumed	10.573	.001	.833	.854
	Equal variances not assumed				

Independent Samples Test

		t-test for Equality of Means		
		df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference
Kemasan Dos	Equal variances assumed	148	.329	-.08803
	Equal variances not assumed	126.573	.340	-.08803
Kemasan Botol	Equal variances assumed	148	.029	-.14016
	Equal variances not assumed	142.080	.029	-.14016
Kemasan Kantong Kertas	Equal variances assumed	148	.546	.07360
	Equal variances not assumed	146.165	.545	.07360
Kemasan Plastik	Equal variances assumed	148	.406	.10437
	Equal variances not assumed	144.918	.395	.10437

Independent Samples Test

		t-test for Equality of Means		
		95% Confidence Interval of the Difference		
		Std. Error Difference	Lower	Upper
Kemasan Dos	Equal variances assumed	.08994	-.26577	.08971
	Equal variances not assumed	.09182	-.26972	.09366
Kemasan Botol	Equal variances assumed	.06345	-.26553	-.01478
	Equal variances not assumed	.06367	-.26601	-.01430
Kemasan Kantong Kertas	Equal variances assumed	.12169	-.16687	.31407
	Equal variances not assumed	.12120	-.16594	.31313
Kemasan Plastik	Equal variances assumed	.12527	-.14317	.35191
	Equal variances not assumed	.12227	-.13728	.34603



```
ONEWAY KemasanDos KemasanBotol KemasanKantongKertas KemasanPlastik BY Usia
/STATISTICS DESCRIPTIVES /MISSING ANALYSIS.
```

Oneway

		Notes
Input	Output Created	06-May-2012 19:53:39
	Comments	
	Active Dataset	DataSet10
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
Missing Value Handling	N of Rows in Working Data File	150
	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each analysis are based on cases with no missing data for any variable in the analysis.
	Syntax	ONEWAY KemasanDos KemasanBotol KemasanKantongKertas KemasanPlastik BY Usia /STATISTICS DESCRIPTIVES /MISSING ANALYSIS.
Resources	Processor Time	0:00:00.046
	Elapsed Time	0:00:00.062

[DataSet10]

Descriptives

		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error
Kemasan Dos	18-23 Tahun	91	4.2466	.50357	.05279
	24-29 Tahun	33	3.8300	.63828	.11111
	30-35 Tahun	14	4.0357	.40860	.10920
	Lebih dari 36 Tahun	12	3.8241	.37368	.10787
	Total	150	4.1015	.54894	.04482
Kemasan Botol	18-23 Tahun	91	4.0256	.37123	.03892
	24-29 Tahun	33	4.0471	.49401	.08600
	30-35 Tahun	14	4.2738	.31235	.08348
	Lebih dari 36 Tahun	12	4.2824	.10973	.03168
	Total	150	4.0741	.39229	.03203
Kemasan Kantong Kertas	18-23 Tahun	91	3.0177	.70962	.07439
	24-29 Tahun	33	3.3502	.65961	.11482
	30-35 Tahun	14	3.8056	.61160	.16346
	Lebih dari 36 Tahun	12	3.8981	.53802	.15531
	Total	150	3.2348	.74121	.06052
Kemasan Plastik	18-23 Tahun	91	2.3907	.67928	.07121
	24-29 Tahun	33	3.0539	.76697	.13351
	30-35 Tahun	14	3.0595	.54410	.14542
	Lebih dari 36 Tahun	12	3.4676	.30928	.08928
	Total	150	2.6852	.76385	.06237

Descriptives

		95% Confidence Interval for Mean			
		Lower Bound	Upper Bound	Minimum	Maximum
Kemasan Dos	18-23 Tahun	4.1418	4.3515	2.89	5.00
	24-29 Tahun	3.6036	4.0563	2.33	4.94
	30-35 Tahun	3.7998	4.2716	3.00	4.50
	Lebih dari 36 Tahun	3.5866	4.0615	3.17	4.22
	Total	4.0129	4.1900	2.33	5.00
Kemasan Botol	18-23 Tahun	3.9483	4.1030	3.00	4.94
	24-29 Tahun	3.8720	4.2223	3.11	4.78
	30-35 Tahun	4.0935	4.4542	3.44	4.61
	Lebih dari 36 Tahun	4.2127	4.3521	4.17	4.50
	Total	4.0108	4.1374	3.00	4.94
Kemasan Kantong Kertas	18-23 Tahun	2.8699	3.1655	1.72	4.56
	24-29 Tahun	3.1163	3.5841	1.94	4.17
	30-35 Tahun	3.4524	4.1587	2.11	4.61
	Lebih dari 36 Tahun	3.5563	4.2400	3.06	4.56
	Total	3.1152	3.3544	1.72	4.61
Kemasan Plastik	18-23 Tahun	2.2493	2.5322	1.22	4.39
	24-29 Tahun	2.7819	3.3258	1.28	4.33
	30-35 Tahun	2.7454	3.3737	1.94	4.00
	Lebih dari 36 Tahun	3.2711	3.6641	2.78	3.83
	Total	2.5619	2.8084	1.22	4.39

ANOVA

		Sum of Squares	df	Mean Square
Kemasan Dos	Between Groups	5.334	3	1.778
	Within Groups	39.565	146	.271
	Total	44.900	149	
Kemasan Botol	Between Groups	1.317	3	.439
	Within Groups	21.613	146	.148
	Total	22.930	149	
Kemasan Kantong Kertas	Between Groups	14.569	3	4.856
	Within Groups	67.290	146	.461
	Total	81.859	149	
Kemasan Plastik	Between Groups	21.684	3	7.228
	Within Groups	65.252	146	.447
	Total	86.936	149	

ANOVA

		F	Sig.
Kemasan Dos	Between Groups	6.561	.000
Kemasan Botol	Between Groups	2.965	.034
Kemasan Kantong Kertas	Between Groups	10.537	.000
Kemasan Plastik	Between Groups	16.172	.000

ONEWAY KemasanDos KemasanBotol KemasanKantongKertas KemasanPlastik BY
Pekerjaan /STATISTICS DESCRIPTIVES /MISSING ANALYSIS.

Oneway

Notes		
	Output Created	06-May-2012 19:54:38
	Comments	
Input	Active Dataset	DataSet10
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	150
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each analysis are based on cases with no missing data for any variable in the analysis.
	Syntax	ONEWAY KemasanDos KemasanBotol KemasanKantongKertas KemasanPlastik BY Pekerjaan /STATISTICS DESCRIPTIVES /MISSING ANALYSIS.
Resources	Processor Time	0:00:00.046
	Elapsed Time	0:00:00.047

[DataSet10]

Descriptives

		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error
Kemasan Dos	Pelajar / Mahasiswa	104	4.2340	.53833	.05279
	Pengusaha / Wiraswasta	23	3.7101	.44094	.09194
	Pegawai Swasta	12	3.7361	.52391	.15124
	Pegawai Negeri	11	4.0657	.28089	.08469
	Total	150	4.1015	.54894	.04482
Kemasan Botol	Pelajar / Mahasiswa	104	4.0385	.37047	.03633
	Pengusaha / Wiraswasta	23	4.1377	.49968	.10419
	Pegawai Swasta	12	4.1296	.47752	.13785
	Pegawai Negeri	11	4.2172	.17472	.05268
	Total	150	4.0741	.39229	.03203
Kemasan Kantong Kertas	Pelajar / Mahasiswa	104	2.9989	.71599	.07021
	Pengusaha / Wiraswasta	23	3.7150	.44831	.09348
	Pegawai Swasta	12	3.5139	.43624	.12593
	Pegawai Negeri	11	4.1566	.34230	.10321
	Total	150	3.2348	.74121	.06052
Kemasan Plastik	Pelajar / Mahasiswa	104	2.3830	.67705	.06639
	Pengusaha / Wiraswasta	23	3.4348	.44685	.09318
	Pegawai Swasta	12	3.2315	.47368	.13674
	Pegawai Negeri	11	3.3788	.39583	.11935
	Total	150	2.6852	.76385	.06237

Descriptives

		95% Confidence Interval for Mean	
		Lower Bound	Upper Bound
Kemasan Dos	Pelajar / Mahasiswa	4.1293	4.3387
	Pengusaha / Wiraswasta	3.5195	3.9008
	Pegawai Swasta	3.4032	4.0690
	Pegawai Negeri	3.8770	4.2544
	Total	4.0129	4.1900
Kemasan Botol	Pelajar / Mahasiswa	3.9664	4.1105
	Pengusaha / Wiraswasta	3.9216	4.3538
	Pegawai Swasta	3.8262	4.4330
	Pegawai Negeri	4.0998	4.3346
	Total	4.0108	4.1374
Kemasan Kantong Kertas	Pelajar / Mahasiswa	2.8597	3.1382
	Pengusaha / Wiraswasta	3.5211	3.9088
	Pegawai Swasta	3.2367	3.7911
	Pegawai Negeri	3.9266	4.3865
	Total	3.1152	3.3544
Kemasan Plastik	Pelajar / Mahasiswa	2.2513	2.5147
	Pengusaha / Wiraswasta	3.2415	3.6280
	Pegawai Swasta	2.9305	3.5324
	Pegawai Negeri	3.1129	3.6447
	Total	2.5619	2.8084

Descriptives

		Descriptives	
		Minimum	Maximum
Kemasan Dos	Pelajar / Mahasiswa	2.33	5.00
	Pengusaha / Wiraswasta	2.89	4.44
	Pegawai Swasta	2.83	4.56
	Pegawai Negeri	3.56	4.39
	Total	2.33	5.00
Kemasan Botol	Pelajar / Mahasiswa	3.00	4.94
	Pengusaha / Wiraswasta	3.11	4.72
	Pegawai Swasta	3.11	4.50
	Pegawai Negeri	4.00	4.56
	Total	3.00	4.94
Kemasan Kantong Kertas	Pelajar / Mahasiswa	1.72	4.56
	Pengusaha / Wiraswasta	3.06	4.33
	Pegawai Swasta	2.39	3.94
	Pegawai Negeri	3.33	4.61
	Total	1.72	4.61
Kemasan Plastik	Pelajar / Mahasiswa	1.22	4.39
	Pengusaha / Wiraswasta	2.17	4.33
	Pegawai Swasta	2.06	3.78
	Pegawai Negeri	2.78	4.00
	Total	1.22	4.39

ANOVA

		Sum of Squares	df	Mean Square
Kemasan Dos	Between Groups	6.964	3	2.321
	Within Groups	37.936	146	.260
	Total	44.900	149	
Kemasan Botol	Between Groups	.487	3	.162
	Within Groups	22.443	146	.154
	Total	22.930	149	
Kemasan Kantong Kertas	Between Groups	21.370	3	7.123
	Within Groups	60.489	146	.414
	Total	81.859	149	
Kemasan Plastik	Between Groups	31.293	3	10.431
	Within Groups	55.643	146	.381
	Total	86.936	149	

ANOVA

		F	Sig.
Kemasan Dos	Between Groups	8.934	.000
Kemasan Botol	Between Groups	1.057	.370
Kemasan Kantong Kertas	Between Groups	17.193	.000
Kemasan Plastik	Between Groups	27.369	.000



Tabel r (Koefisien Korelasi Sederhana)

$df = 1 - 200$

Diproduksi oleh: Junaidi
<http://junaidichaniago.wordpress.com>

Tabel r untuk df = 1 - 50

df = (N-2)	Tingkat signifikansi untuk uji satu arah				
	0.05	0.025	0.01	0.005	0.0005
	Tingkat signifikansi untuk uji dua arah				
	0.1	0.05	0.02	0.01	0.001
1	0.9877	0.9969	0.9995	0.9999	1.0000
2	0.9000	0.9500	0.9800	0.9900	0.9990
3	0.8054	0.8783	0.9343	0.9587	0.9911
4	0.7293	0.8114	0.8822	0.9172	0.9741
5	0.6694	0.7545	0.8329	0.8745	0.9509
6	0.6215	0.7067	0.7887	0.8343	0.9249
7	0.5822	0.6664	0.7498	0.7977	0.8983
8	0.5494	0.6319	0.7155	0.7646	0.8721
9	0.5214	0.6021	0.6851	0.7348	0.8470
10	0.4973	0.5760	0.6581	0.7079	0.8233
11	0.4762	0.5529	0.6339	0.6835	0.8010
12	0.4575	0.5324	0.6120	0.6614	0.7800
13	0.4409	0.5140	0.5923	0.6411	0.7604
14	0.4259	0.4973	0.5742	0.6226	0.7419
15	0.4124	0.4821	0.5577	0.6055	0.7247
16	0.4000	0.4683	0.5425	0.5897	0.7084
17	0.3887	0.4555	0.5285	0.5751	0.6932
18	0.3783	0.4438	0.5155	0.5614	0.6788
19	0.3687	0.4329	0.5034	0.5487	0.6652
20	0.3598	0.4227	0.4921	0.5368	0.6524
21	0.3515	0.4132	0.4815	0.5256	0.6402
22	0.3438	0.4044	0.4716	0.5151	0.6287
23	0.3365	0.3961	0.4622	0.5052	0.6178
24	0.3297	0.3882	0.4534	0.4958	0.6074
25	0.3233	0.3809	0.4451	0.4869	0.5974
26	0.3172	0.3739	0.4372	0.4785	0.5880
27	0.3115	0.3673	0.4297	0.4705	0.5790
28	0.3061	0.3610	0.4226	0.4629	0.5703
29	0.3009	0.3550	0.4158	0.4556	0.5620
30	0.2960	0.3494	0.4093	0.4487	0.5541
31	0.2913	0.3440	0.4032	0.4421	0.5465
32	0.2869	0.3388	0.3972	0.4357	0.5392
33	0.2826	0.3338	0.3916	0.4296	0.5322
34	0.2785	0.3291	0.3862	0.4238	0.5254
35	0.2746	0.3246	0.3810	0.4182	0.5189
36	0.2709	0.3202	0.3760	0.4128	0.5126
37	0.2673	0.3160	0.3712	0.4076	0.5066
38	0.2638	0.3120	0.3665	0.4026	0.5007
39	0.2605	0.3081	0.3621	0.3978	0.4950
40	0.2573	0.3044	0.3578	0.3932	0.4896
41	0.2542	0.3008	0.3536	0.3887	0.4843
42	0.2512	0.2973	0.3496	0.3843	0.4791
43	0.2483	0.2940	0.3457	0.3801	0.4742
44	0.2455	0.2907	0.3420	0.3761	0.4694
45	0.2429	0.2876	0.3384	0.3721	0.4647
46	0.2403	0.2845	0.3348	0.3683	0.4601
47	0.2377	0.2816	0.3314	0.3646	0.4557
48	0.2353	0.2787	0.3281	0.3610	0.4514
49	0.2329	0.2759	0.3249	0.3575	0.4473
50	0.2306	0.2732	0.3218	0.3542	0.4432

Tabel r untuk df = 51 - 100

df = (N-2)	Tingkat signifikansi untuk uji satu arah				
	0.05	0.025	0.01	0.005	0.0005
	Tingkat signifikansi untuk uji dua arah				
	0.1	0.05	0.02	0.01	0.001
51	0.2284	0.2706	0.3188	0.3509	0.4393
52	0.2262	0.2681	0.3158	0.3477	0.4354
53	0.2241	0.2656	0.3129	0.3445	0.4317
54	0.2221	0.2632	0.3102	0.3415	0.4280
55	0.2201	0.2609	0.3074	0.3385	0.4244
56	0.2181	0.2586	0.3048	0.3357	0.4210
57	0.2162	0.2564	0.3022	0.3328	0.4176
58	0.2144	0.2542	0.2997	0.3301	0.4143
59	0.2126	0.2521	0.2972	0.3274	0.4110
60	0.2108	0.2500	0.2948	0.3248	0.4079
61	0.2091	0.2480	0.2925	0.3223	0.4048
62	0.2075	0.2461	0.2902	0.3198	0.4018
63	0.2058	0.2441	0.2880	0.3173	0.3988
64	0.2042	0.2423	0.2858	0.3150	0.3959
65	0.2027	0.2404	0.2837	0.3126	0.3931
66	0.2012	0.2387	0.2816	0.3104	0.3903
67	0.1997	0.2369	0.2796	0.3081	0.3876
68	0.1982	0.2352	0.2776	0.3060	0.3850
69	0.1968	0.2335	0.2756	0.3038	0.3823
70	0.1954	0.2319	0.2737	0.3017	0.3798
71	0.1940	0.2303	0.2718	0.2997	0.3773
72	0.1927	0.2287	0.2700	0.2977	0.3748
73	0.1914	0.2272	0.2682	0.2957	0.3724
74	0.1901	0.2257	0.2664	0.2938	0.3701
75	0.1888	0.2242	0.2647	0.2919	0.3678
76	0.1876	0.2227	0.2630	0.2900	0.3655
77	0.1864	0.2213	0.2613	0.2882	0.3633
78	0.1852	0.2199	0.2597	0.2864	0.3611
79	0.1841	0.2185	0.2581	0.2847	0.3589
80	0.1829	0.2172	0.2565	0.2830	0.3568
81	0.1818	0.2159	0.2550	0.2813	0.3547
82	0.1807	0.2146	0.2535	0.2796	0.3527
83	0.1796	0.2133	0.2520	0.2780	0.3507
84	0.1786	0.2120	0.2505	0.2764	0.3487
85	0.1775	0.2108	0.2491	0.2748	0.3468
86	0.1765	0.2096	0.2477	0.2732	0.3449
87	0.1755	0.2084	0.2463	0.2717	0.3430
88	0.1745	0.2072	0.2449	0.2702	0.3412
89	0.1735	0.2061	0.2435	0.2687	0.3393
90	0.1726	0.2050	0.2422	0.2673	0.3375
91	0.1716	0.2039	0.2409	0.2659	0.3358
92	0.1707	0.2028	0.2396	0.2645	0.3341
93	0.1698	0.2017	0.2384	0.2631	0.3323
94	0.1689	0.2006	0.2371	0.2617	0.3307
95	0.1680	0.1996	0.2359	0.2604	0.3290
96	0.1671	0.1986	0.2347	0.2591	0.3274
97	0.1663	0.1975	0.2335	0.2578	0.3258
98	0.1654	0.1966	0.2324	0.2565	0.3242
99	0.1646	0.1956	0.2312	0.2552	0.3226
100	0.1638	0.1946	0.2301	0.2540	0.3211

Tabel r untuk df = 101 - 150

df = (N-2)	Tingkat signifikansi untuk uji satu arah				
	0.05	0.025	0.01	0.005	0.0005
	Tingkat signifikansi untuk uji dua arah				
	0.1	0.05	0.02	0.01	0.001
101	0.1630	0.1937	0.2290	0.2528	0.3196
102	0.1622	0.1927	0.2279	0.2515	0.3181
103	0.1614	0.1918	0.2268	0.2504	0.3166
104	0.1606	0.1909	0.2257	0.2492	0.3152
105	0.1599	0.1900	0.2247	0.2480	0.3137
106	0.1591	0.1891	0.2236	0.2469	0.3123
107	0.1584	0.1882	0.2226	0.2458	0.3109
108	0.1576	0.1874	0.2216	0.2446	0.3095
109	0.1569	0.1865	0.2206	0.2436	0.3082
110	0.1562	0.1857	0.2196	0.2425	0.3068
111	0.1555	0.1848	0.2186	0.2414	0.3055
112	0.1548	0.1840	0.2177	0.2403	0.3042
113	0.1541	0.1832	0.2167	0.2393	0.3029
114	0.1535	0.1824	0.2158	0.2383	0.3016
115	0.1528	0.1816	0.2149	0.2373	0.3004
116	0.1522	0.1809	0.2139	0.2363	0.2991
117	0.1515	0.1801	0.2131	0.2353	0.2979
118	0.1509	0.1793	0.2122	0.2343	0.2967
119	0.1502	0.1786	0.2113	0.2333	0.2955
120	0.1496	0.1779	0.2104	0.2324	0.2943
121	0.1490	0.1771	0.2096	0.2315	0.2931
122	0.1484	0.1764	0.2087	0.2305	0.2920
123	0.1478	0.1757	0.2079	0.2296	0.2908
124	0.1472	0.1750	0.2071	0.2287	0.2897
125	0.1466	0.1743	0.2062	0.2278	0.2886
126	0.1460	0.1736	0.2054	0.2269	0.2875
127	0.1455	0.1729	0.2046	0.2260	0.2864
128	0.1449	0.1723	0.2039	0.2252	0.2853
129	0.1443	0.1716	0.2031	0.2243	0.2843
130	0.1438	0.1710	0.2023	0.2235	0.2832
131	0.1432	0.1703	0.2015	0.2226	0.2822
132	0.1427	0.1697	0.2008	0.2218	0.2811
133	0.1422	0.1690	0.2001	0.2210	0.2801
134	0.1416	0.1684	0.1993	0.2202	0.2791
135	0.1411	0.1678	0.1986	0.2194	0.2781
136	0.1406	0.1672	0.1979	0.2186	0.2771
137	0.1401	0.1666	0.1972	0.2178	0.2761
138	0.1396	0.1660	0.1965	0.2170	0.2752
139	0.1391	0.1654	0.1958	0.2163	0.2742
140	0.1386	0.1648	0.1951	0.2155	0.2733
141	0.1381	0.1642	0.1944	0.2148	0.2723
142	0.1376	0.1637	0.1937	0.2140	0.2714
143	0.1371	0.1631	0.1930	0.2133	0.2705
144	0.1367	0.1625	0.1924	0.2126	0.2696
145	0.1362	0.1620	0.1917	0.2118	0.2687
146	0.1357	0.1614	0.1911	0.2111	0.2678
147	0.1353	0.1609	0.1904	0.2104	0.2669
148	0.1348	0.1603	0.1898	0.2097	0.2660
149	0.1344	0.1598	0.1892	0.2090	0.2652
150	0.1339	0.1593	0.1886	0.2083	0.2643

Tabel r untuk df = 151 - 200

df = (N-2)	Tingkat signifikansi untuk uji satu arah				
	0.05	0.025	0.01	0.005	0.0005
	Tingkat signifikansi untuk uji dua arah				
	0.1	0.05	0.02	0.01	0.001
151	0.1335	0.1587	0.1879	0.2077	0.2635
152	0.1330	0.1582	0.1873	0.2070	0.2626
153	0.1326	0.1577	0.1867	0.2063	0.2618
154	0.1322	0.1572	0.1861	0.2057	0.2610
155	0.1318	0.1567	0.1855	0.2050	0.2602
156	0.1313	0.1562	0.1849	0.2044	0.2593
157	0.1309	0.1557	0.1844	0.2037	0.2585
158	0.1305	0.1552	0.1838	0.2031	0.2578
159	0.1301	0.1547	0.1832	0.2025	0.2570
160	0.1297	0.1543	0.1826	0.2019	0.2562
161	0.1293	0.1538	0.1821	0.2012	0.2554
162	0.1289	0.1533	0.1815	0.2006	0.2546
163	0.1285	0.1528	0.1810	0.2000	0.2539
164	0.1281	0.1524	0.1804	0.1994	0.2531
165	0.1277	0.1519	0.1799	0.1988	0.2524
166	0.1273	0.1515	0.1794	0.1982	0.2517
167	0.1270	0.1510	0.1788	0.1976	0.2509
168	0.1266	0.1506	0.1783	0.1971	0.2502
169	0.1262	0.1501	0.1778	0.1965	0.2495
170	0.1258	0.1497	0.1773	0.1959	0.2488
171	0.1255	0.1493	0.1768	0.1954	0.2481
172	0.1251	0.1488	0.1762	0.1948	0.2473
173	0.1247	0.1484	0.1757	0.1942	0.2467
174	0.1244	0.1480	0.1752	0.1937	0.2460
175	0.1240	0.1476	0.1747	0.1932	0.2453
176	0.1237	0.1471	0.1743	0.1926	0.2446
177	0.1233	0.1467	0.1738	0.1921	0.2439
178	0.1230	0.1463	0.1733	0.1915	0.2433
179	0.1226	0.1459	0.1728	0.1910	0.2426
180	0.1223	0.1455	0.1723	0.1905	0.2419
181	0.1220	0.1451	0.1719	0.1900	0.2413
182	0.1216	0.1447	0.1714	0.1895	0.2406
183	0.1213	0.1443	0.1709	0.1890	0.2400
184	0.1210	0.1439	0.1705	0.1884	0.2394
185	0.1207	0.1435	0.1700	0.1879	0.2387
186	0.1203	0.1432	0.1696	0.1874	0.2381
187	0.1200	0.1428	0.1691	0.1869	0.2375
188	0.1197	0.1424	0.1687	0.1865	0.2369
189	0.1194	0.1420	0.1682	0.1860	0.2363
190	0.1191	0.1417	0.1678	0.1855	0.2357
191	0.1188	0.1413	0.1674	0.1850	0.2351
192	0.1184	0.1409	0.1669	0.1845	0.2345
193	0.1181	0.1406	0.1665	0.1841	0.2339
194	0.1178	0.1402	0.1661	0.1836	0.2333
195	0.1175	0.1398	0.1657	0.1831	0.2327
196	0.1172	0.1395	0.1652	0.1827	0.2321
197	0.1169	0.1391	0.1648	0.1822	0.2315
198	0.1166	0.1388	0.1644	0.1818	0.2310
199	0.1164	0.1384	0.1640	0.1813	0.2304
200	0.1161	0.1381	0.1636	0.1809	0.2298