

### Petunjuk Pengisian Skala

1. Tulislah terlebih dahulu **identitas diri** anda
2. Bacalah setiap pernyataan dengan cermat lalu anda diminta untuk **memilih satu** (1) dari 4 jawaban, adapun pilihan jawabannya adalah sebagai berikut :
  - a. SS : bila pernyataan tersebut **sangat sesuai** dengan keadaan diri anda.
  - b. S : bila pernyataan tersebut **sesuai** dengan keadaan diri anda.
  - c. TS : bila pernyataan tersebut **tidak sesuai** dengan keadaan diri anda.
  - d. STS : bila pernyataan tersebut **sangat tidak sesuai** dengan keadaan diri anda.
3. Cara menjawab dengan memberi **tanda contreng** ( ✓ ) pada kolom yang tersedia sesuai dengan jawaban yang anda pilih.

Contoh :

Pernyataan	SS	S	TS	STS
Saya merasa nyaman dengan diri saya.	✓			

Berarti :

Anda **sangat sesuai** (SS) dengan pernyataan “ saya merasa nyaman dengan diri saya ”.

4. Jawablah sesuai dengan **kondisi anda** yang sebenarnya dengan sejujur-jujurnya bukan berdasarkan jawaban yang terbaik.

5. Semua jawaban adalah **benar** sehingga tidak ada jawaban yang dianggap salah.
6. Angket ini hanya dipergunakan untuk kepentingan ilmiah, sehingga **rahasia jawaban anda terjamin**.
7. Tidak perlu terburu-buru dalam menjawab, karena **waktu tidak dibatasi**, yang penting setiap nomor **harus dijawab semua** dan jangan sampai terlewatkan satu nomor pun.
8. Bila ingin mengganti jawaban, maka jawaban pertama **diberi tanda (=)**, kemudian anda bisa memilih jawaban yang lain.

Contoh :

Pernyataan	SS	S	TS	STS
Saya merasa nyaman dengan diri saya.	✓		✓	

Berarti :

Anda mengganti jawaban anda dari **sangat sesuai** ke **tidak sesuai**

**Selamat mengerjakan !**

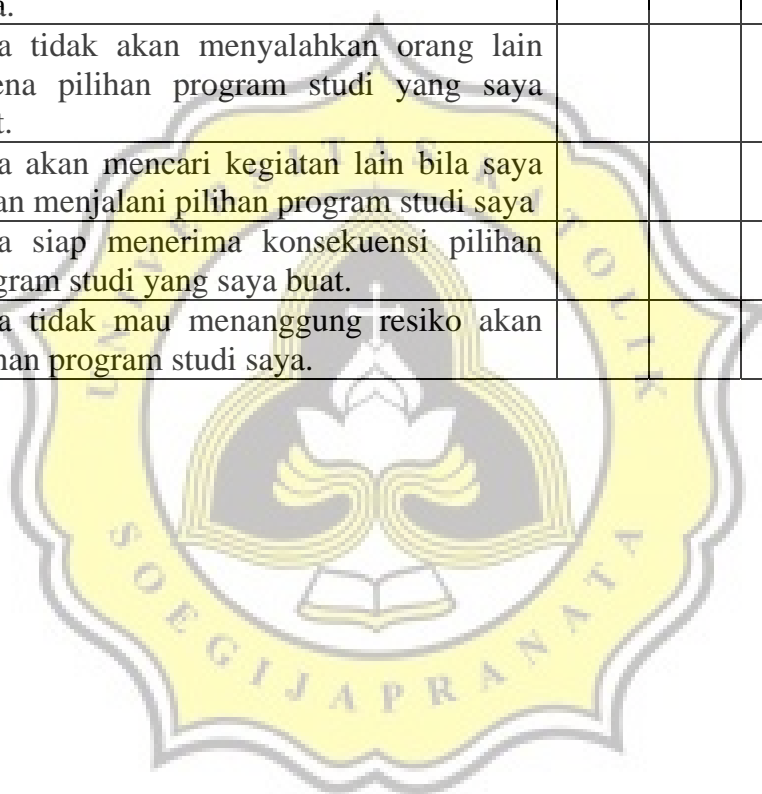
**Terima kasih atas kerjasamanya...**

No :

Tanggal :

No	Pernyataan	SS	S	TS	STS
1.	Saya bertanya kepada orang lain sebelum saya memutuskan pilihan program studi.				
2.	Saya tidak bertanya kepada orang lain dalam memutuskan program studi.				
3.	Saya berfikir panjang sebelum memutuskan memilih program studi yang akan saya masuki.				
4.	Saya langsung memutuskan program studi.				
5.	Saya mencari informasi untuk menentukan program studi yang akan saya pilih.				
6.	Saya tidak mencari informasi untuk menentukan program studi yang akan saya pilih.				
7.	Saya berhati-hati dalam memutuskan pilihan program studi.				
8.	Saya memutuskan pilihan program studi dengan cepat.				
9.	Saya berani menjalankan pilihan program studi yang saya buat.				
10.	Saya takut orang lain tidak menyetujui pilihan program studi saya.				
11.	Saya berani menghadapi perbedaan pendapat dalam pemilihan program studi.				
12.	Saya ragu-ragu menjalani pilihan program studi yang saya buat.				
13.	Saya berani mengemukakan keputusan program studi saya kepada orang lain.				
14.	Saya takut mengungkapkan pilihan program studi yang saya buat.				
15.	Saya siap menghadapi resiko akan pilihan program studi yang saya buat.				
16.	Saya gentar menghadapi hambatan pilihan program studi yang saya buat.				
17.	Saya berkomitmen terhadap pilihan				

	program studi yang saya buat.				
18.	Saya akan pindah jurusan saat saya mengalami kesulitan dalam menjalani pilihan program studi saya.				
19.	Saya menjalankan pilihan program studi yang saya buat dengan sungguh-sungguh.				
20.	Saya memilih untuk bersenang-senang daripada menjalani pilihan program studi saya.				
21.	Saya tidak akan menyalahkan orang lain karena pilihan program studi yang saya buat.				
22.	Saya akan mencari kegiatan lain bila saya bosan menjalani pilihan program studi saya				
23.	Saya siap menerima konsekuensi pilihan program studi yang saya buat.				
24.	Saya tidak mau menanggung resiko akan pilihan program studi saya.				



### Petunjuk Pengisian Skala

1. Tulislah terlebih dahulu **identitas diri** anda
2. Bacalah setiap pernyataan dengan cermat lalu anda diminta untuk **memilih satu** (1) dari 4 jawaban, adapun pilihan jawabannya adalah sebagai berikut :
  - a. SS : bila pernyataan tersebut **sangat sesuai** dengan keadaan diri anda.
  - b. S : bila pernyataan tersebut **sesuai** dengan keadaan diri anda.
  - c. TS : bila pernyataan tersebut **tidak sesuai** dengan keadaan diri anda.
  - d. STS : bila pernyataan tersebut **sangat tidak sesuai** dengan keadaan diri anda.
  - e. Cara menjawab dengan memberi **tanda centang** ( ✓ ) pada kolom yang tersedia sesuai dengan jawaban yang anda pilih.

Contoh :

Pernyataan	SS	S	TS	STS
Saya merasa nyaman dengan diri saya.	✓			

Berarti :

Anda **sangat sesuai** (SS) dengan pernyataan “ saya merasa nyaman dengan diri saya ”.

3. Jawablah sesuai dengan **kondisi anda** yang sebenarnya dengan sejujur-jujurnya bukan berdasarkan jawaban yang terbaik.

4. Semua jawaban adalah **benar** sehingga tidak ada jawaban yang dianggap salah.
5. Angket ini hanya dipergunakan untuk kepentingan ilmiah, sehingga **rahasia jawaban anda terjamin**.
6. Tidak perlu terburu-buru dalam menjawab, karena **waktu tidak dibatasi**, yang penting setiap nomor **harus dijawab semua** dan jangan sampai terlewatkan satu nomor pun.
7. Bila ingin mengganti jawaban, maka jawaban pertama **diberi tanda (=)**, kemudian anda bisa memilih jawaban yang lain.

Contoh :

Pernyataan	SS	S	TS	STS
Saya merasa nyaman dengan diri saya.	✓		✓	

Berarti :

Anda mengganti jawaban anda dari **sangat sesuai** ke **tidak sesuai**

**Selamat mengerjakan !**

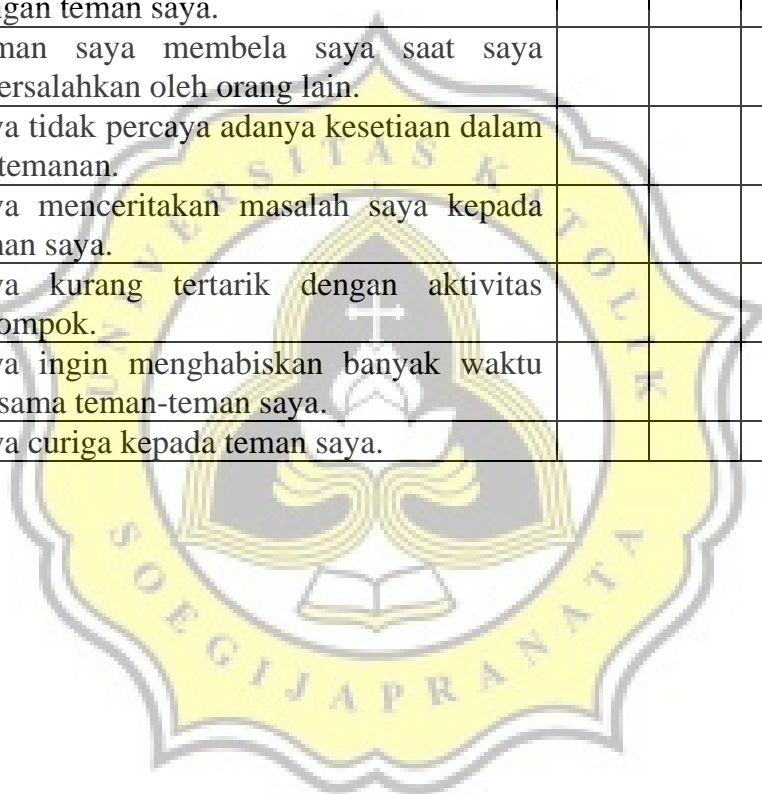
**Terima kasih atas kerjasamanya...**

No :

Tanggal :

No	Pernyataan	SS	S	TS	STS
1.	Saya senang berteman.				
2.	Saya dan teman saya kurang akrab.				
3.	Saya dihargai oleh teman-teman saya.				
4.	Teman-teman saya kurang menghargai saya.				
5.	Saya bisa diandalkan oleh teman saya.				
6.	Teman-teman saya enggan meminta bantuan kepada saya.				
7.	Teman-teman saya selalu ada untuk saya saat saya membutuhkan mereka.				
8.	Teman-teman saya enggan menolong saya.				
9.	Saya rela menolong teman-teman saya.				
10.	Teman saya jarang menceritakan masalahnya kepada saya.				
11.	Saya menyayangi teman saya.				
12.	Saat mengalami kegagalan, teman saya kurang memberikan semangat kepada saya.				
13.	Teman saya menyayangi saya.				
14.	Saya merasa tidak dicintai teman saya.				
15.	Saya bersedia menolong teman saya.				
16.	Saya enggan menolong teman saya.				
17.	Saya takut kehilangan teman saya.				
18.	Saya bisa berteman dengan siapa saja.				
19.	Saya peduli kepada teman saya.				
20.	Saya tidak bisa mengungkapkan perasaan saya kepada teman saya.				
21.	Saya bisa mengungkapkan perasaan saya kepada teman saya.				
22.	Teman saya kurang peduli kepada saya.				
23.	Saya bisa mengemukakan pendapat saya kepada teman saya.				
24.	Saya takut mengemukakan pendapat saya kepada teman saya.				

25.	Teman saya setia kepada saya.				
26.	Teman saya mudah mengingkari janji kepada saya.				
27.	Saya memperhatikan teman saya.				
28.	Saya kurang perhatian kepada teman saya.				
29.	Saya senang berkumpul dengan teman-teman saya.				
30.	Saya tidak nyaman bila terlalu dekat dengan teman saya.				
31.	Teman saya membela saya saat saya dipersalahkan oleh orang lain.				
32.	Saya tidak percaya adanya kesetiaan dalam pertemanan.				
33.	Saya menceritakan masalah saya kepada teman saya.				
34.	Saya kurang tertarik dengan aktivitas kelompok.				
35.	Saya ingin menghabiskan banyak waktu bersama teman-teman saya.				
36.	Saya curiga kepada teman saya.				





## PUTARAN 1

### Reliability

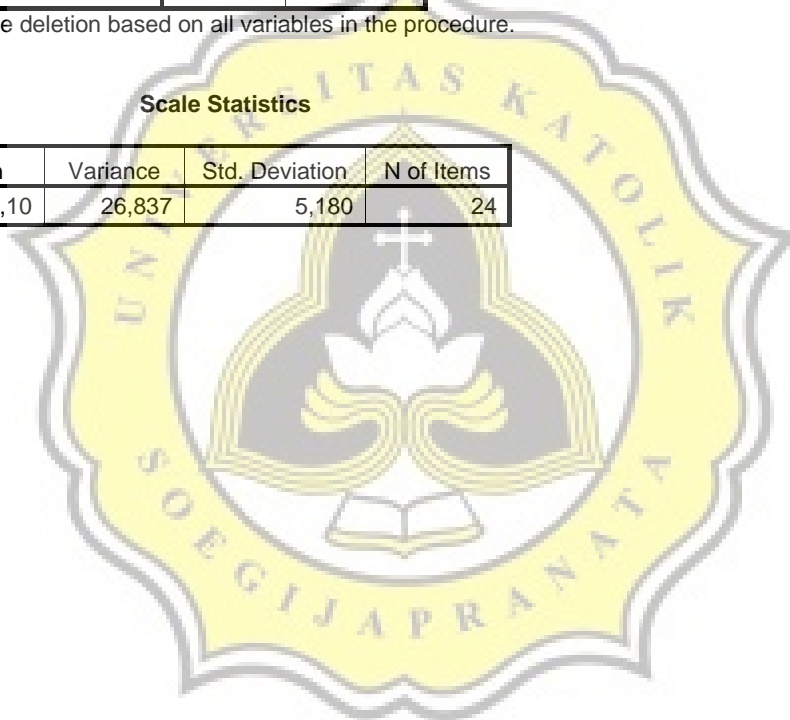
#### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	60	100,0
	Excluded(a)	0	,0
	Total	60	100,0

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

#### Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
77,10	26,837	5,180	24



## Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Y1	74,15	25,045	<b><u>.165</u></b>	,699
Y2	74,02	25,068	<b><u>.196</u></b>	,695
Y3	73,48	24,796	<b><u>.292</u></b>	,686
Y4	74,00	26,508	<b><u>.006</u></b>	,708
Y5	73,40	24,753	,371	,682
Y6	73,57	24,114	,381	,678
Y7	73,73	25,216	<b><u>.238</u></b>	,691
Y8	74,18	25,034	<b><u>.265</u></b>	,689
Y9	73,75	24,936	,348	,684
Y10	74,08	24,518	<b><u>.216</u></b>	,694
Y11	73,97	25,592	<b><u>.217</u></b>	,693
Y12	74,00	24,136	,395	,677
Y13	73,85	24,706	,318	,684
Y14	73,85	24,367	,335	,682
Y15	73,85	25,858	<b><u>.156</u></b>	,696
Y16	74,27	26,436	<b><u>-.023</u></b>	,718
Y17	73,65	24,435	,401	,679
Y18	73,92	24,552	<b><u>.258</u></b>	,689
Y19	73,73	24,877	,356	,683
Y20	73,70	24,315	,353	,681
Y21	74,05	24,625	<b><u>.235</u></b>	,692
Y22	74,60	24,108	,310	,684
Y23	73,83	26,040	<b><u>.101</u></b>	,701
Y24	73,67	25,243	<b><u>.245</u></b>	,690

Item tidak valid : cetak tebal dan garis bawah  
 $r_{5\%} = 0,3$

## PUTARAN 2

### Reliability

#### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	60	100,0
	Excluded(a)	0	,0
	Total	60	100,0

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

#### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,710	10

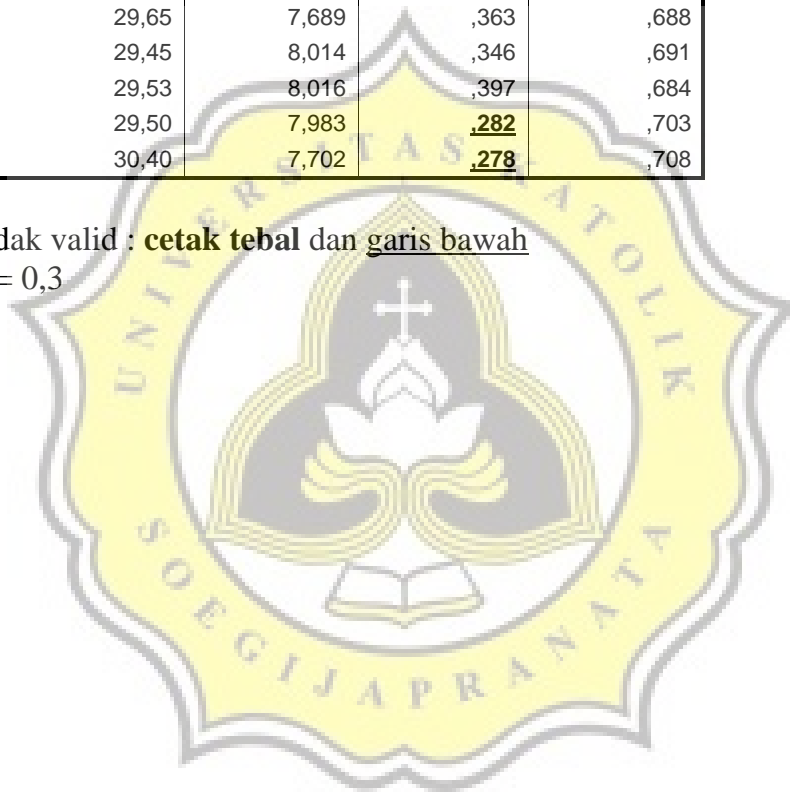
#### Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
32,90	9,346	3,057	10

## Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Y5	29,20	7,892	,432	,679
Y6	29,37	7,728	,355	,690
Y9	29,55	8,048	,391	,685
Y12	29,80	7,519	,443	,674
Y13	29,65	7,553	,467	,671
Y14	29,65	7,689	,363	,688
Y17	29,45	8,014	,346	,691
Y19	29,53	8,016	,397	,684
Y20	29,50	7,983	<b><u>,282</u></b>	,703
Y22	30,40	7,702	<b><u>,278</u></b>	,708

Item tidak valid : **cetak tebal** dan garis bawah  
 $r_{5\%} = 0,3$



## PUTARAN 3

### Reliability

#### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	60	100,0
	Excluded(a)	0	,0
	Total	60	100,0

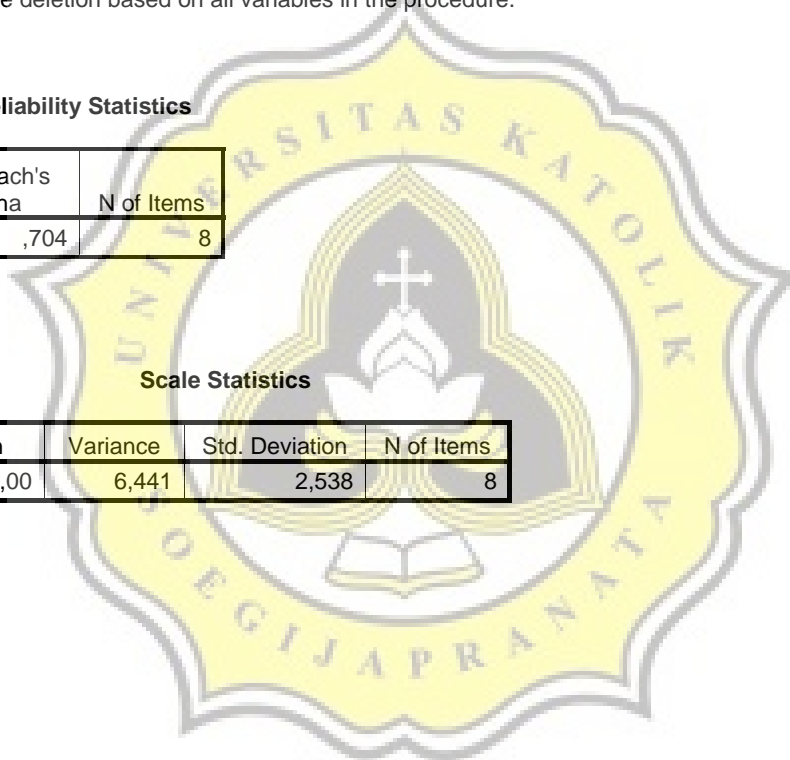
a Listwise deletion based on all variables in the procedure.

#### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,704	8

#### Scale Statistics

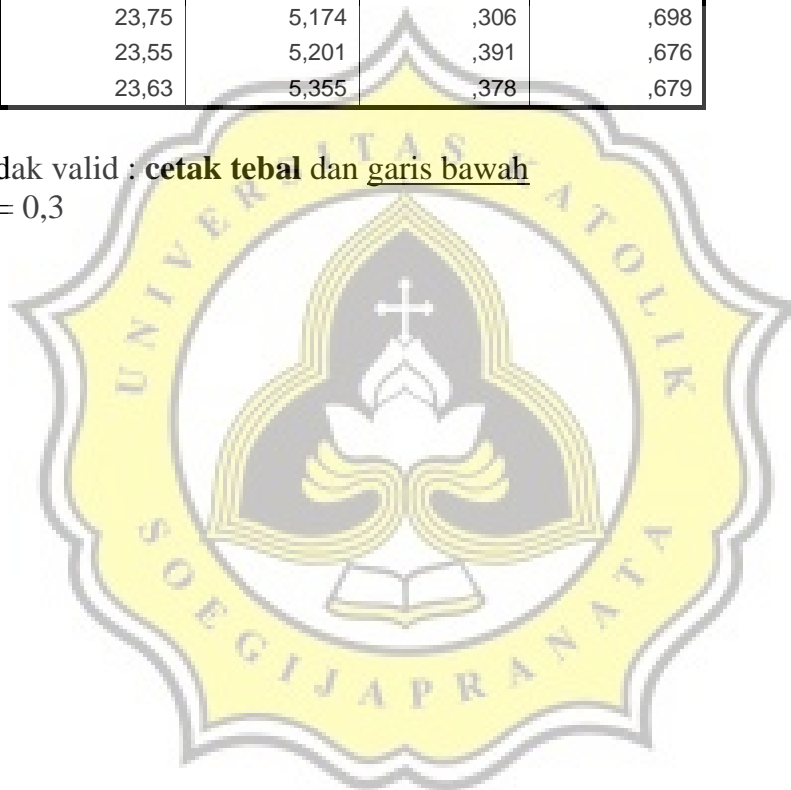
Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
27,00	6,441	2,538	8



## Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Y5	23,30	5,163	,456	,664
Y6	23,47	5,168	,312	,696
Y9	23,65	5,248	,436	,669
Y12	23,90	4,939	,425	,668
Y13	23,75	4,869	,494	,652
Y14	23,75	5,174	,306	,698
Y17	23,55	5,201	,391	,676
Y19	23,63	5,355	,378	,679

Item tidak valid : **cetak tebal** dan garis bawah  
 $r_{5\%} = 0,3$



## PUTARAN 1

### Reliability

#### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	60	100,0
	Excluded(a)	0	,0
	Total	60	100,0

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

#### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,788	12

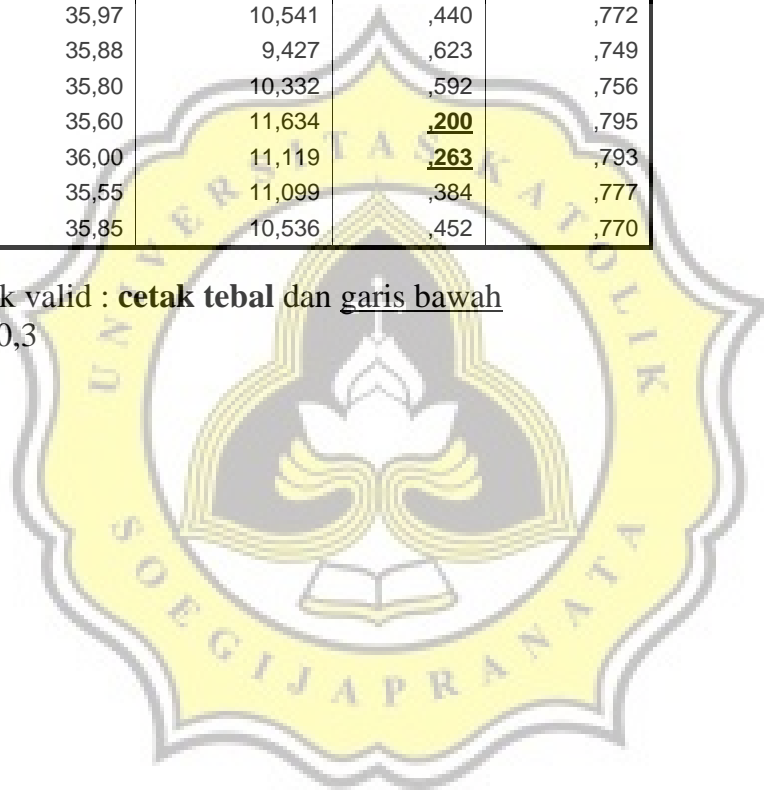
#### Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
39,03	12,643	3,556	12

## Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X1	35,23	11,368	,409	,776
X2	35,75	10,326	,563	,759
X3	35,95	11,642	,390	,779
X4	35,83	10,548	,598	,758
X5	35,95	11,370	,306	,784
X6	35,97	10,541	,440	,772
X7	35,88	9,427	,623	,749
X8	35,80	10,332	,592	,756
X9	35,60	11,634	<b><u>,200</u></b>	,795
X10	36,00	11,119	<b><u>,263</u></b>	,793
X11	35,55	11,099	,384	,777
X12	35,85	10,536	,452	,770

Item tidak valid : **cetak tebal dan garis bawah**  
 $r_{5\%} = 0,3$





## PUTARAN 2

### Reliability

#### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	60	100,0
	Excluded(a)	0	,0
	Total	60	100,0

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

#### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,801	10

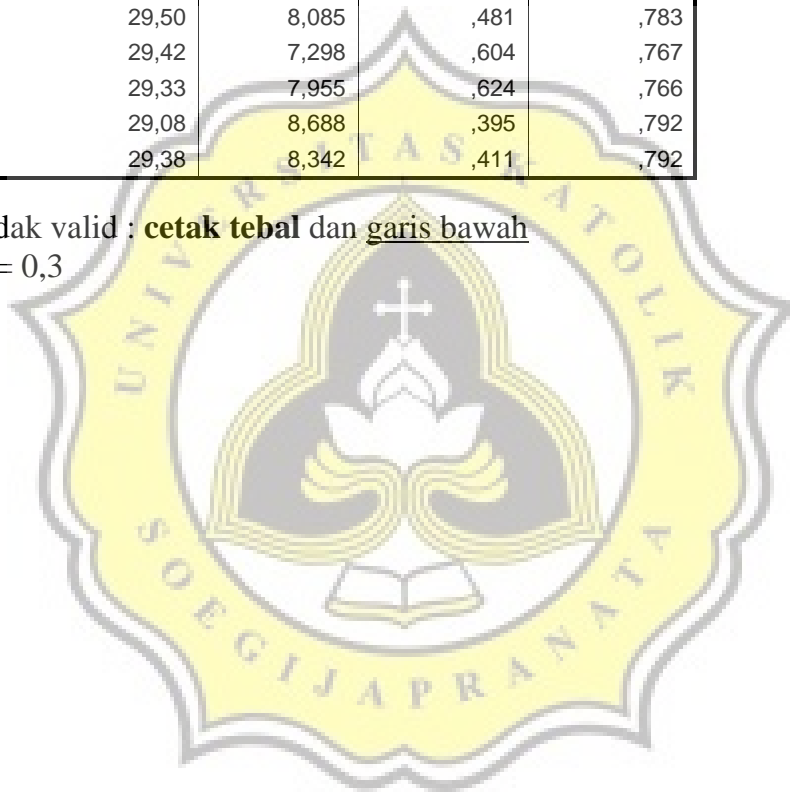
#### Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
32,57	10,114	3,180	10

## Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X1	28,77	9,029	,380	,793
X2	29,28	7,969	,586	,770
X3	29,48	9,203	,394	,793
X4	29,37	8,134	,639	,766
X5	29,48	9,034	<b><u>,279</u></b>	,804
X6	29,50	8,085	,481	,783
X7	29,42	7,298	,604	,767
X8	29,33	7,955	,624	,766
X11	29,08	8,688	,395	,792
X12	29,38	8,342	,411	,792

Item tidak valid : **cetak tebal** dan garis bawah  
 $r_{5\%} = 0,3$



## PUTARAN 3

### Reliability

#### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	60	100,0
	Excluded( a)	0	,0
	Total	60	100,0

a Listwise deletion based on all variables in the procedure.

#### Reliability Statistics

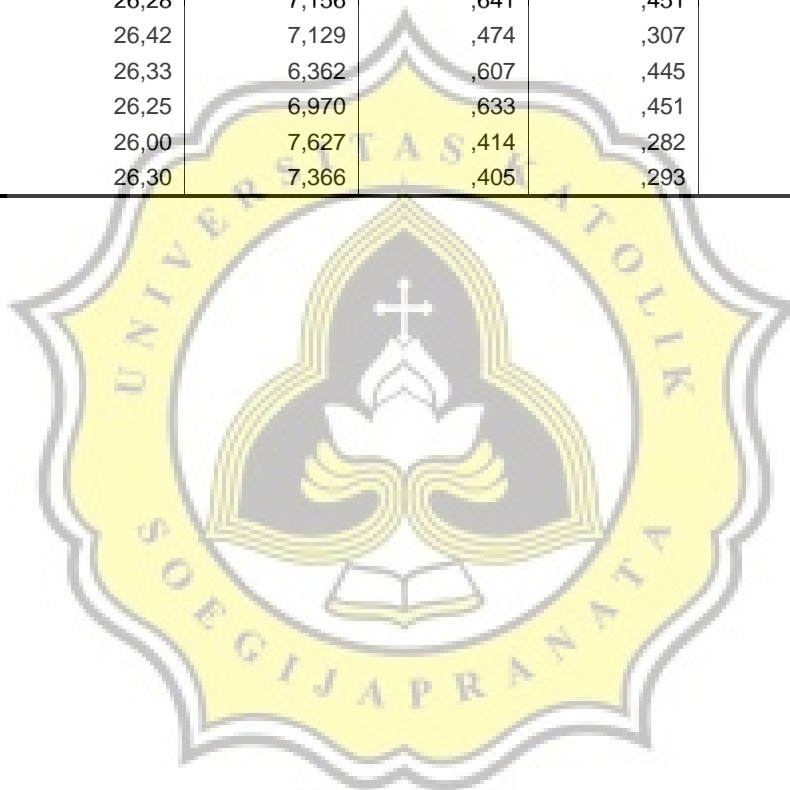
Cronbach's Alpha	N of Items
,804	9

#### Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
29,48	9,034	3,006	9

**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
X1	25,68	7,983	,390	,199	,797
X2	26,20	7,044	,571	,387	,775
X3	26,40	8,176	,390	,265	,798
X4	26,28	7,156	,641	,451	,768
X6	26,42	7,129	,474	,307	,789
X7	26,33	6,362	,607	,445	,770
X8	26,25	6,970	,633	,451	,767
X11	26,00	7,627	,414	,282	,795
X12	26,30	7,366	,405	,293	,798





## PUTARAN 1

### Reliability

#### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	60	100,0
	Excluded(a)	0	,0
	Total	60	100,0

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

#### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,733	14

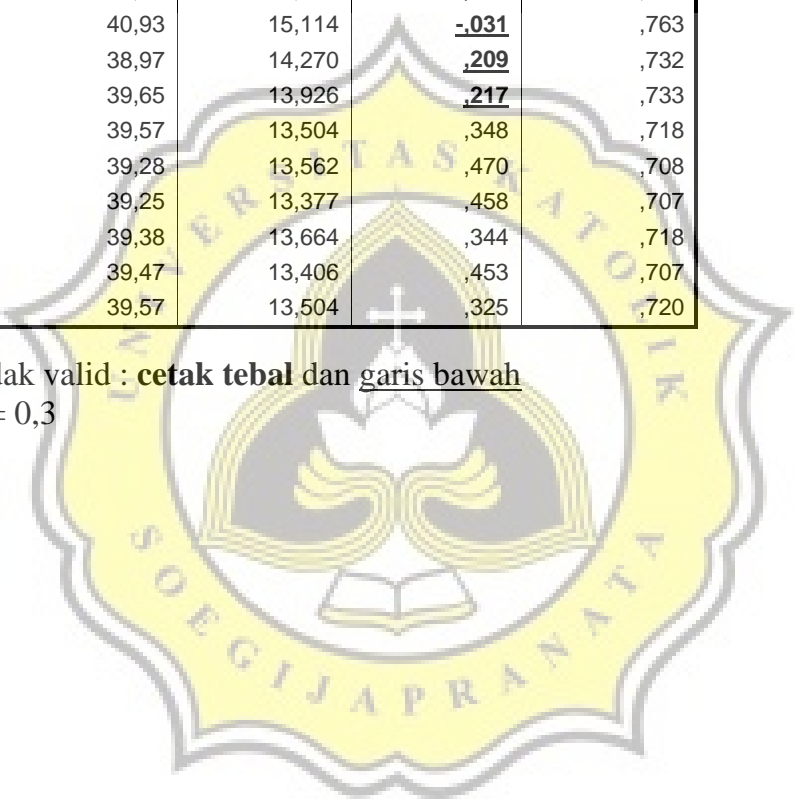
#### Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
42,47	15,406	3,925	14

## Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X13	39,27	12,911	,435	,707
X14	39,27	12,267	,654	,681
X15	39,12	13,291	,455	,706
X16	39,10	13,515	,424	,710
X17	39,25	13,479	<b>,255</b>	,732
X18	40,93	15,114	<b><u>-.031</u></b>	,763
X19	38,97	14,270	<b><u>.209</u></b>	,732
X20	39,65	13,926	<b><u>.217</u></b>	,733
X21	39,57	13,504	,348	,718
X22	39,28	13,562	,470	,708
X23	39,25	13,377	,458	,707
X24	39,38	13,664	,344	,718
X25	39,47	13,406	,453	,707
X26	39,57	13,504	,325	,720

Item tidak valid : **cetak tebal dan garis bawah**  
 $r_{5\%} = 0,3$



## Putaran 2

### Reliability

#### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	60	100,0
	Excluded(a)	0	,0
	Total	60	100,0

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

#### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,766	10

#### Scale Statistics

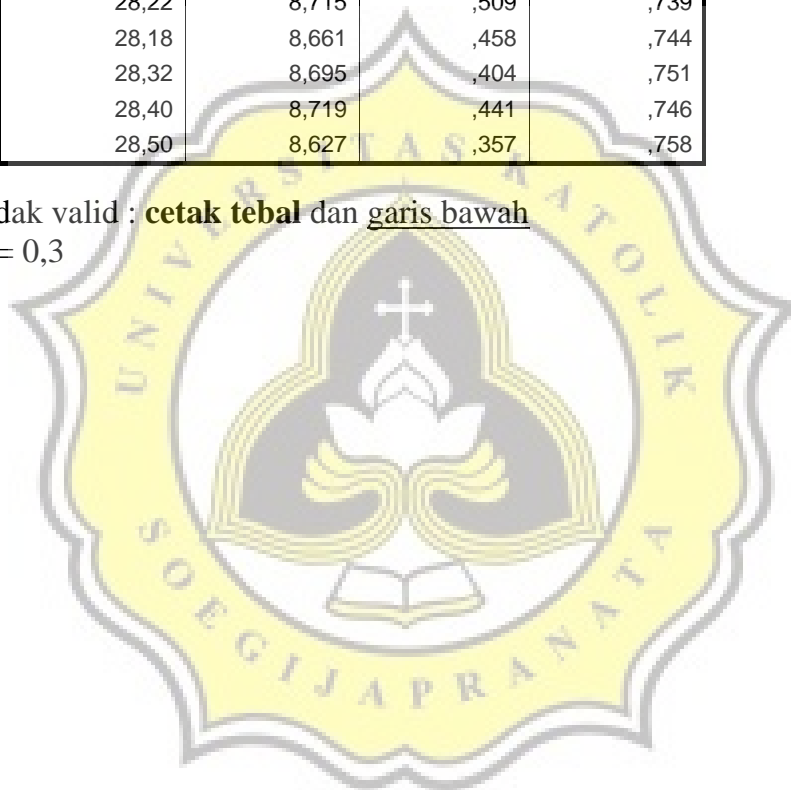
Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
31,40	10,346	3,216	10



## Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X13	28,20	8,231	,445	,746
X14	28,20	7,620	,706	,705
X15	28,05	8,726	,409	,750
X16	28,03	8,779	,421	,748
X21	28,50	9,203	<b><u>,213</u></b>	,777
X22	28,22	8,715	,509	,739
X23	28,18	8,661	,458	,744
X24	28,32	8,695	,404	,751
X25	28,40	8,719	,441	,746
X26	28,50	8,627	,357	,758

Item tidak valid : **cetak tebal** dan garis bawah  
 $r_{5\%} = 0,3$



### Putaran 3

### Reliability

#### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	60	100,0
	Excluded(a)	0	,0
	Total	60	100,0

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

#### Reliability Statistics

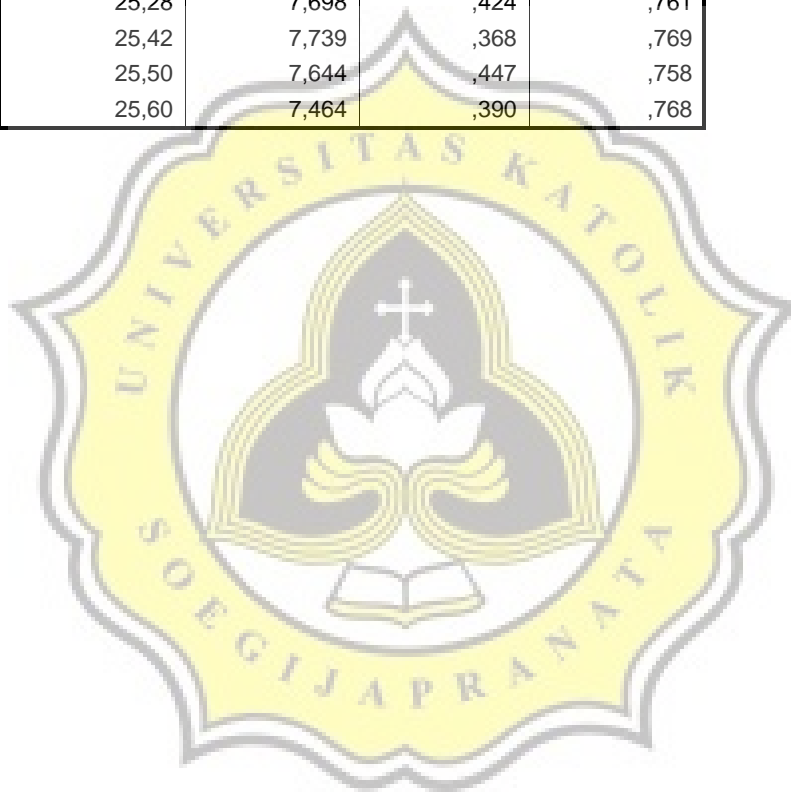
Cronbach's Alpha	N of Items
,777	9

#### Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
28,50	9,203	3,034	9

**Item-Total Statistics**

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X13	25,30	7,095	,477	,754
X14	25,30	6,620	,712	,715
X15	25,15	7,655	,413	,763
X16	25,13	7,711	,424	,761
X22	25,32	7,644	,516	,750
X23	25,28	7,698	,424	,761
X24	25,42	7,739	,368	,769
X25	25,50	7,644	,447	,758
X26	25,60	7,464	,390	,768



## Putaran 1

### Reliability

#### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	60	100,0
	Excluded(a)	0	,0
	Total	60	100,0

a Listwise deletion based on all variables in the procedure.

#### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,750	10

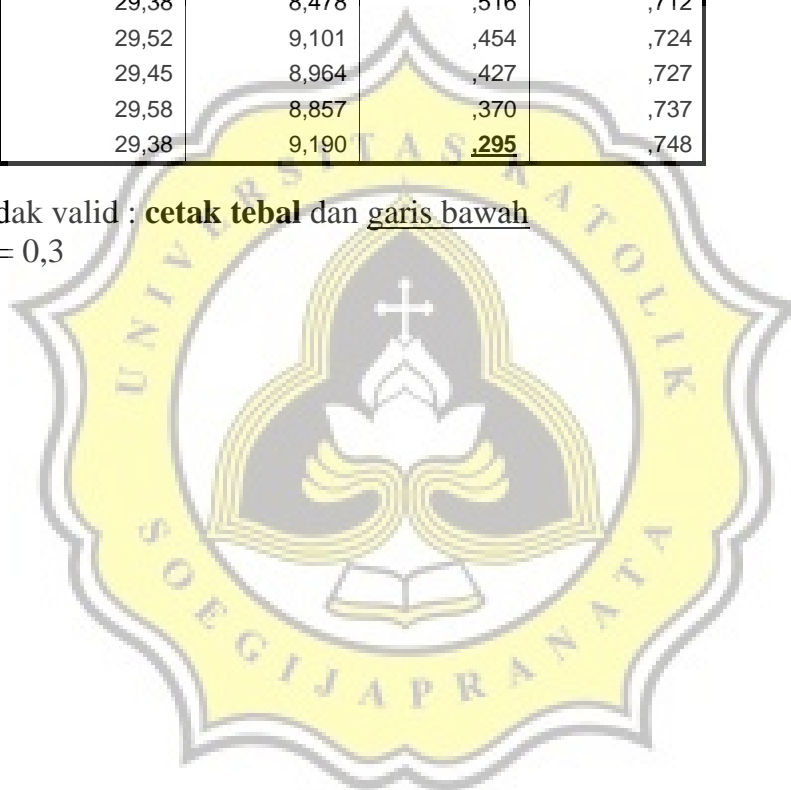
#### Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
32,70	10,858	3,295	10

## Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X27	29,58	9,129	,460	,723
X28	29,52	9,339	,345	,738
X29	29,00	9,220	,421	,728
X30	29,37	8,609	,572	,706
X31	29,52	9,508	<b><u>,294</u></b>	,745
X32	29,38	8,478	,516	,712
X33	29,52	9,101	,454	,724
X34	29,45	8,964	,427	,727
X35	29,58	8,857	,370	,737
X36	29,38	9,190	<b><u>,295</u></b>	,748

Item tidak valid : **cetak tebal** dan garis bawah  
 $r_{5\%} = 0,3$



## Putaran 2

### Reliability

#### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	60	100,0
	Excluded(a)	0	,0
	Total	60	100,0

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

#### Reliability Statistics

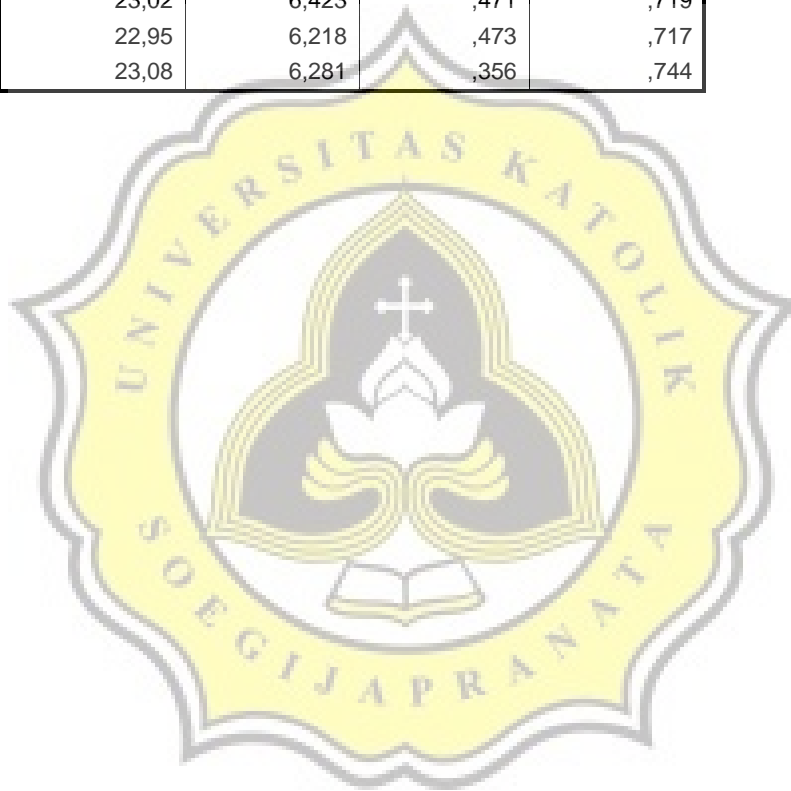
Cronbach's Alpha	N of Items
,749	8

#### Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
26,20	7,993	2,827	8

**Item-Total Statistics**

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X27	23,08	6,417	,491	,716
X28	23,02	6,593	,370	,736
X29	22,50	6,492	,451	,722
X30	22,87	6,050	,574	,699
X32	22,88	6,240	,409	,731
X33	23,02	6,423	,471	,719
X34	22,95	6,218	,473	,717
X35	23,08	6,281	,356	,744



## NPar Tests

### One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Y_TOT
N		60
Normal Parameters(a,b)	Mean	27,00
	Std. Deviation	2,538
Most Extreme Differences	Absolute	,115
	Positive	,115
	Negative	-,085
Kolmogorov-Smirnov Z		,889
Asymp. Sig. (2-tailed)		,408

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.



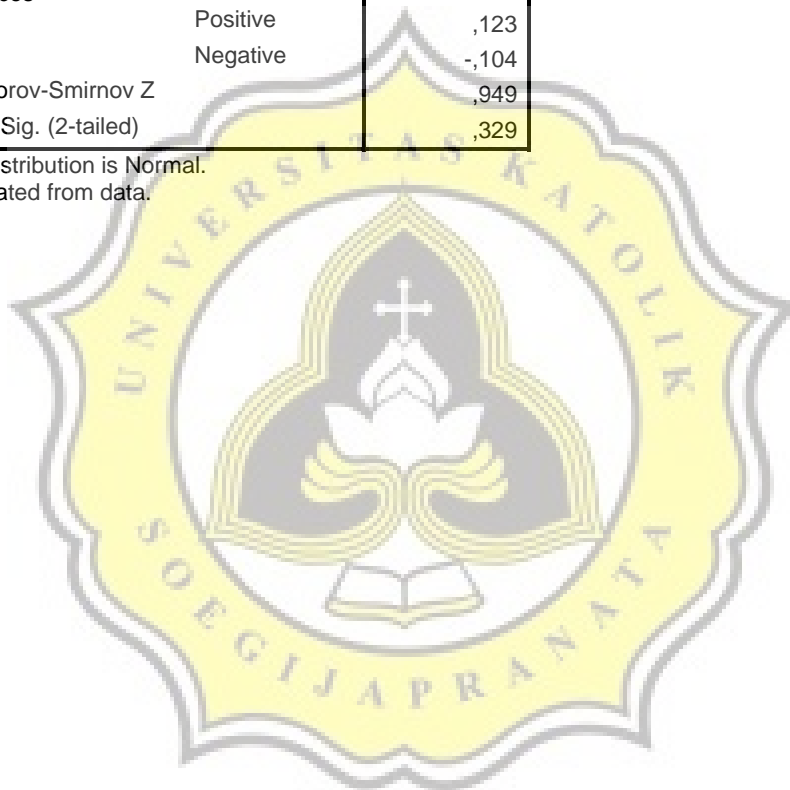
## NPar Tests

### One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		SA
N		60
Normal Parameters(a,b)	Mean	29,48
	Std. Deviation	3,006
Most Extreme Differences	Absolute	,123
	Positive	,123
	Negative	-,104
Kolmogorov-Smirnov Z		,949
Asymp. Sig. (2-tailed)		,329

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.



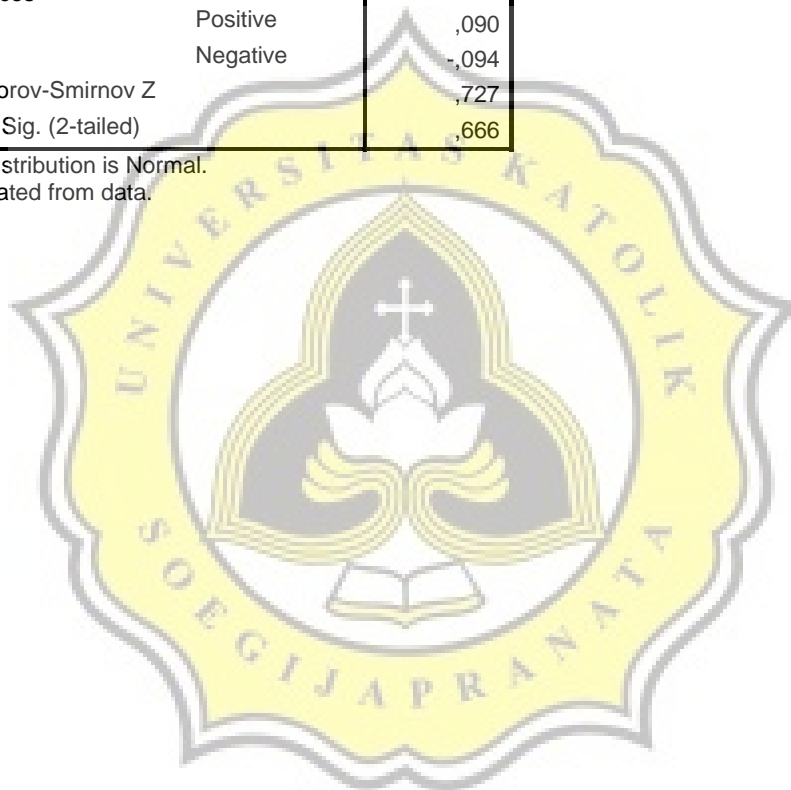
## NPar Tests

### One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		ARA
N		60
Normal Parameters(a,b)	Mean	28,50
	Std. Deviation	3,034
Most Extreme Differences	Absolute	,094
	Positive	,090
	Negative	-,094
Kolmogorov-Smirnov Z		,727
Asymp. Sig. (2-tailed)		,666

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.



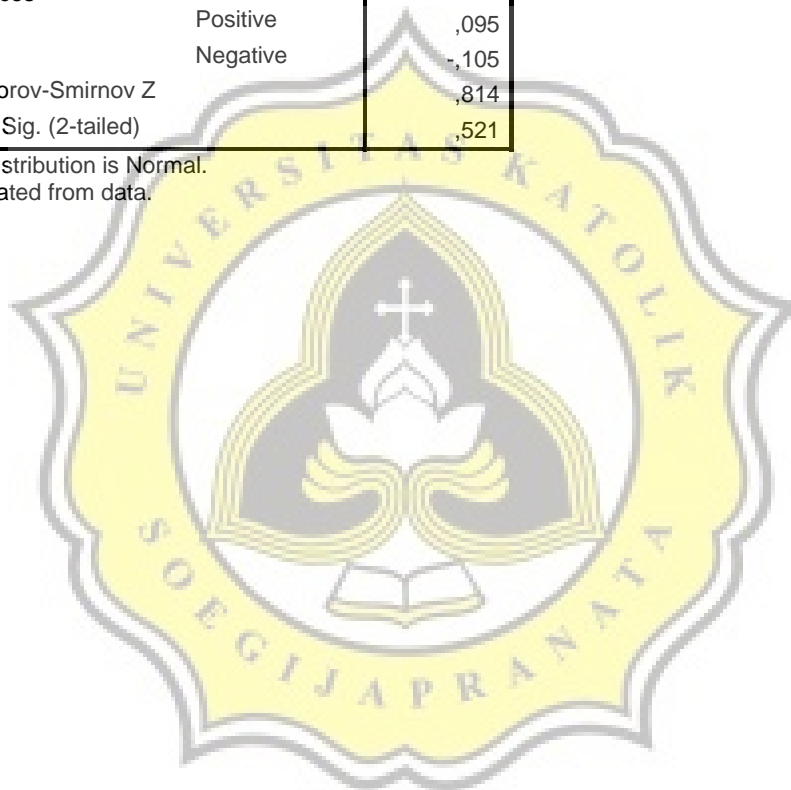
## NPar Tests

### One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		AAA
N		60
Normal Parameters(a,b)	Mean	26,20
	Std. Deviation	2,827
Most Extreme Differences	Absolute	,105
	Positive	,095
	Negative	-,105
Kolmogorov-Smirnov Z		,814
Asymp. Sig. (2-tailed)		,521

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.





## Curve Fit

### Model Description

Model Name		MOD_2
Dependent Variable	1	Y_TOT
Equation	1	Linear
	2	Quadratic
	3	Cubic
Independent Variable		SA
Constant		Included
Variable Whose Values Label Observations in Plots		Unspecified
Tolerance for Entering Terms in Equations		,0001

#### Case Processing Summary

	N
Total Cases	60
Excluded Cases(a)	0
Forecasted Cases	0
Newly Created Cases	0

a Cases with a missing value in any variable are excluded from the analysis.

#### Variable Processing Summary

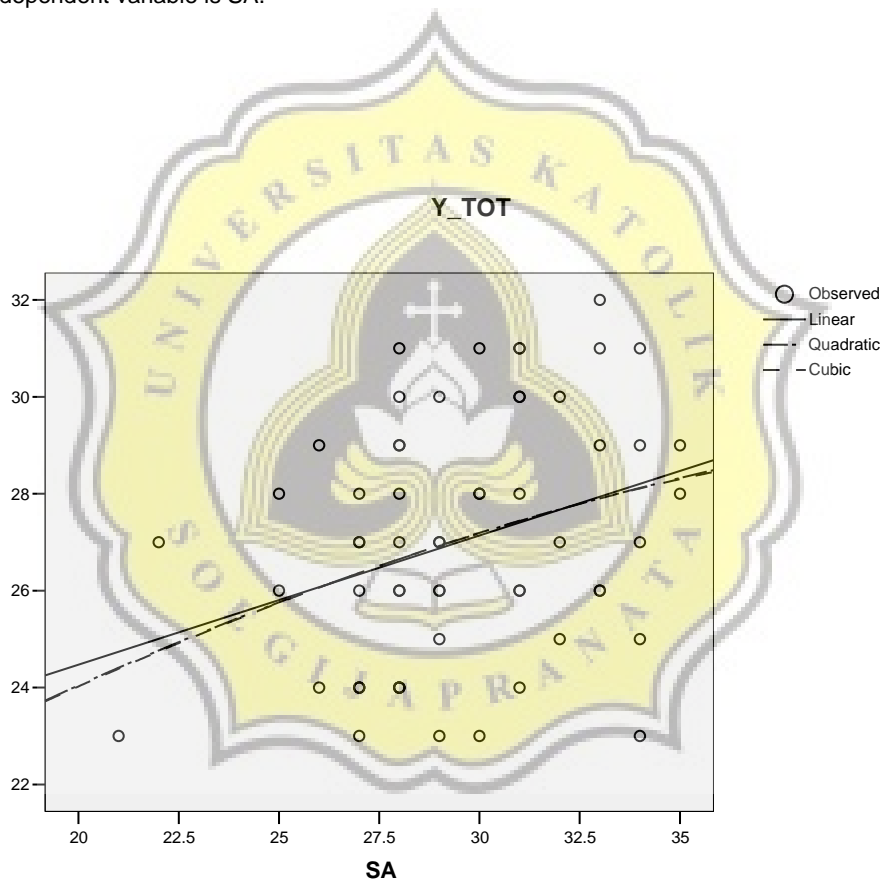
	Variables	
	Dependent Y_TOT	Independent SA
Number of Positive Values	60	60
Number of Zeros	0	0
Number of Negative Values	0	0
Number of Missing Values		
User-Missing	0	0
System-Missing	0	0

### Model Summary and Parameter Estimates

Dependent Variable: Y\_TOT

Equation	Model Summary					Parameter Estimates			
	R Square	F	df1	df2	Sig.	Constant	b1	b2	b3
Linear	,100	6,413	1	58	,014	19,145	,266		
Quadratic	,100	3,181	2	57	,049	14,307	,602	-,006	
Cubic	,101	3,187	2	57	,049	15,443	,459	,000	-7,48E-005

The independent variable is SA.



## Curve Fit

### Model Description

Model Name		MOD_3
Dependent Variable	1	Y_TOT
Equation	1	Linear
	2	Quadratic
	3	Cubic
Independent Variable		ARA
Constant		Included
Variable Whose Values Label Observations in Plots		Unspecified
Tolerance for Entering Terms in Equations		,0001

### Case Processing Summary

	N
Total Cases	60
Excluded Cases(a)	0
Forecasted Cases	0
Newly Created Cases	0

a Cases with a missing value in any variable are excluded from the analysis.

### Variable Processing Summary

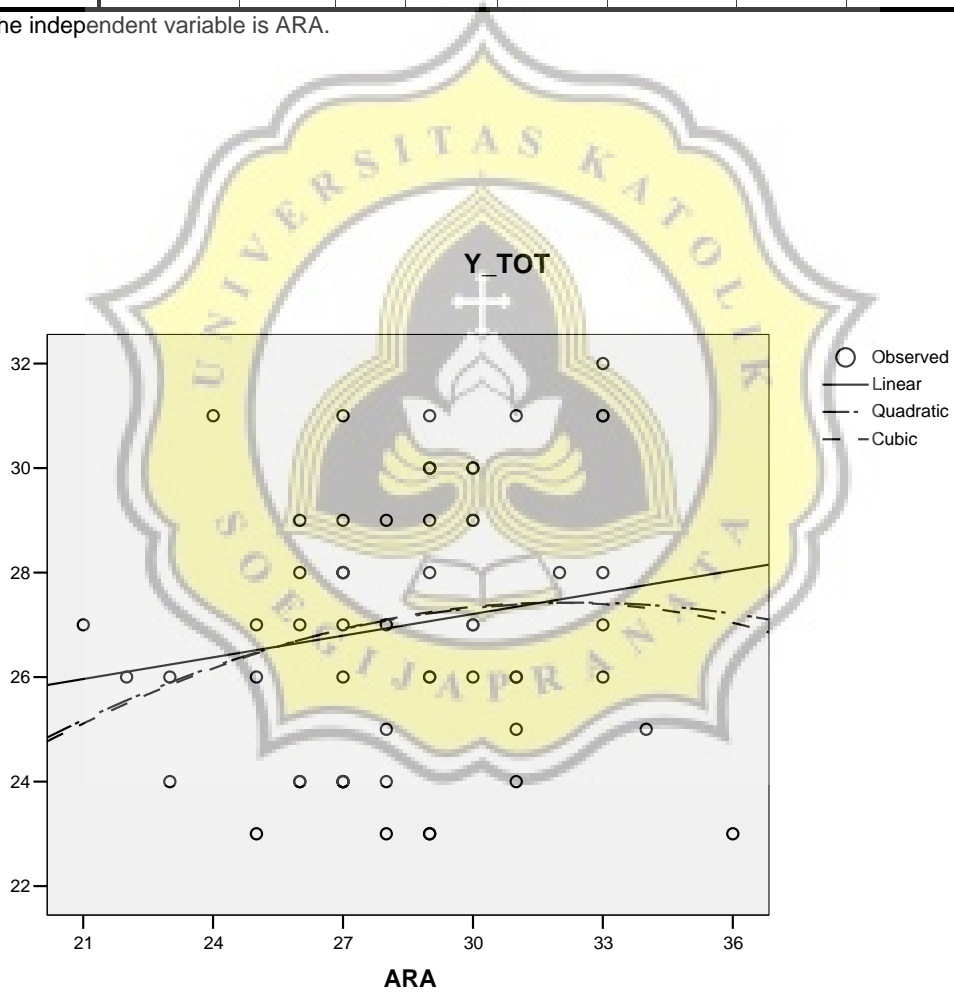
	Variables	
	Dependent	Independent
	Y_TOT	ARA
Number of Positive Values	60	60
Number of Zeros	0	0
Number of Negative Values	0	0
Number of Missing Values		
User-Missing	0	0
System-Missing	0	0

**Model Summary and Parameter Estimates**

Dependent Variable: Y\_TOT

Equation	Model Summary					Parameter Estimates			
	R Square	F	df1	df2	Sig.	Constant	b1	b2	b3
Linear	,027	1,625	1	58	,207	23,064	,138		
Quadratic	,035	1,028	2	57	,364	9,455	1,107	-,017	
Cubic	,037	1,100	2	57	,340	12,530	,700	,000	,000

The independent variable is ARA.





## Curve Fit

### Model Description

Model Name		MOD_4
Dependent Variable	1	Y_TOT
Equation	1	Linear
	2	Quadratic
	3	Cubic
Independent Variable		AAA
Constant		Included
Variable Whose Values Label Observations in Plots		Unspecified
Tolerance for Entering Terms in Equations		,0001

### Case Processing Summary

	N
Total Cases	60
Excluded Cases(a)	0
Forecasted Cases	0
Newly Created Cases	0

a. Cases with a missing value in any variable are excluded from the analysis.

### Variable Processing Summary

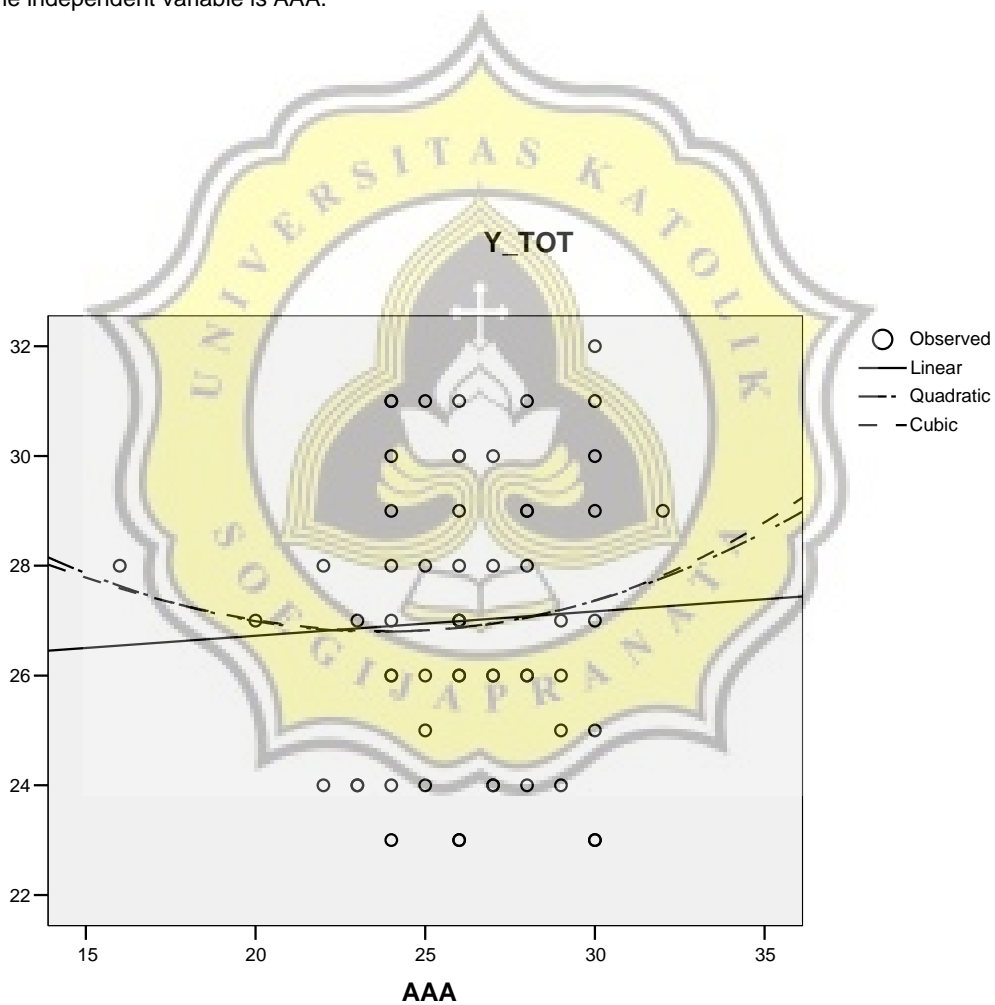
	Variables	
	Dependent	Independent
	Y_TOT	AAA
Number of Positive Values	60	60
Number of Zeros	0	0
Number of Negative Values	0	0
Number of Missing Values		
User-Missing	0	0
System-Missing	0	0

**Model Summary and Parameter Estimates**

Dependent Variable: Y\_TOT

Equation	Model Summary					Parameter Estimates			
	R Square	F	df1	df2	Sig.	Constant	b1	b2	b3
Linear	,002	,143	1	58	,707	25,833	,045		
Quadratic	,008	,240	2	57	,787	34,732	-,670	,014	
Cubic	,008	,240	2	57	,788	32,157	-,335	,000	,000

The independent variable is AAA.



## Correlations

Correlations

		SA	Y_TOT
SA	Pearson Correlation	1	,316**
	Sig. (1-tailed)		,007
	N	60	60
Y_TOT	Pearson Correlation	,316**	1
	Sig. (1-tailed)	,007	
	N	60	60

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level

## Correlations

Correlations

		ARA	Y_TOT
ARA	Pearson Correlation	1	,165
	Sig. (1-tailed)		,104
	N	60	60
Y_TOT	Pearson Correlation	,165	1
	Sig. (1-tailed)	,104	
	N	60	60

## Correlations

Correlations

		AAA	Y_TOT
AAA	Pearson Correlation	1	,050
	Sig. (1-tailed)		,353
	N	60	60
Y_TOT	Pearson Correlation	,050	1
	Sig. (1-tailed)	,353	
	N	60	60