

**LAMPIRAN 1**  
***SKALA MINAT BELAJAR***

**LAMPIRAN**

Selamat Pagi/Siang/Sore

Perkenalkan saya Restu Bayu Aji mahasiswa Fakultas psikologi Universitas Esa Unggul yang saat ini sedang melakukan penelitian sebagai tugas akhir. Sehubungan dengan itu, saya meminta kesediaan Anda untuk membantu penelitian saya dengan mengisi kuesioner ini.

Pertanyaan-pertanyaan yang tersedia harap dijawab semua secara sesuai dengan penilaian atau perasaan diri anda bukan jawaban, penilaian, atau perasaan dari orang lain atau pihak lain. Anda tidak perlu khawatir karena Jawaban dan identitas Anda akan dijaga kerahasiannya dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian ini. Apabila ada pertanyaan, saran, maupun kritik dapat menghubungi peneliti dengan:

Nomor HP : 081326862286

Email : restubayuaji198@gmail.com.

Demikian saya sampaikan, atas kerjasama dan partisipasi Anda saya ucapkan terima kasih.

Jakarta, 2019

(Peneliti)

Lembar inform concent  
(\* = lingkari salahsatu )

Umur	: A. 17-27 Tahun	B. 28-38 Tahun
Jenis kelamin	: P/L	
Pendidikan Terakhir	: SLTA / D3 / S1 / S2 / S3	
Pekerjaan	: A. Pelajar	B. Mahasiswa C. Karyawan D. Wiraswasta
Akrif dalam komunitas Fotografi	: Ya ( ) Tidak ( )	
Kamera yang digunakan	: A. Kamera Handphone	B. Kamera
Lama menggunakan kamera	: 1) Kurang dari 1 tahun 2) Lebih dari 1 tahun	

Saya bersedia memberikan informasi yang diperlukan dalam penelitian.

Tanda Tangan

(responden)

### Petunjuk Pengisian

Berikut adalah pernyataan-pernyataan mengenai perasaan Anda/penilaian diri Anda tentang kehidupan dalam pendidikan Anda. Dalam kuesioner ini tidak ada jawaban yang benar atau salah semua jawaban adalah benar, tetapi merupakan keadaan yang sesuai dengan diri Anda yang sesungguhnya. Jadi dimohon kepada Anda untuk tidak mendiskusikan jawaban dari kuesioner kepada teman atau orang lain. Karena kesungguhan dan kejujuran Anda sangat menentukan kualitas jawaban Anda. Isilah sesuai dengan keadaan Anda yang sebenarnya.

Cara menjawabnya cukup sederhana, yaitu dengan memberikan tanda (√) disalah satu pilihan jawaban yang telah disediakan. Mohon agar anda bersedia memberikan pilihan jawaban yang benar-benar sesuai dengan diri anda. Keterangan SS (Sangat Sesuai), S (Sesuai), TS (Tidak Sesuai), STS (Sangat Tidak Sesuai)

### Lampiran 1 Skala Minat Belajar

No	Pernyataan	SS	S	TS	STS
1	Menurut saya, ilmu yang yang saya miliki sudah banyak.				
2	Bagi saya, belajar fotografi bukanlah hal yang penting.				
3	Penting bagi saya mempelajari lebih dalam hal-hal yang berkaitan dengan fotografi.				
4	Saya bahagia karena orangtua mengikutkan saya les fotografi				
5	Saya memanfaatkan waktu luang untuk belajar fotografi				
6	Orangtua membagi pengalamannya mengenai ilmu fotografi				
7	Saya memilih bermain game daripada belajar fotografi				
8	Saya akan tetap belajar fotografi walaupun ada halangan				
9	Saya benci di perintahkan untuk belajar fotografi tanpa istirahat.				
10	Saya kurang percaya terhadap masukan guru terhadap minat fotografi saya.				
11	Saya ingin berguru fotografi pada teman saya.				

12	Saya tidak berminat belajar fotografi bersama teman saya.				
13	Saya menyempatkan waktu untuk belajar fotografi di sela kesibukan saya.				
14	Saya tidak tertarik belajar apapun, termasuk fotografi				
15	Saya optimis karena orangtua memberikan dukungan untuk belajar fotografi kepada saya				
16	Saya sulit fokus untuk mempelajari hal-hal yang berkaitan dengan fotografi				
17	Saya senang selalu mendapatkan ilmu fotografi baru ketika saya bersama teman.				
18	pengalaman yang diberikan oleh guru mengenai fotografi membuat saya tidak optimis untuk menekuninya				
19	Masih banyak hal lain yang saya sukai selain fotografi				
20	Saya mendapatkan penjelasan dari guru tentang minat saya, sehingga saya ingin terus aktif dalam pembelajaran fotografi				
21	Saya yakin, apa yang saya pelajari tentang fotografi akan membuahkan hasil				
22	Saya tidak bisa suka hanya pada satu hal saja, banyak hal diluar sana selain mempelajari fotografi.				
23	saya meremehkan kemampuan teman saya dalam hal fotografi				
24	Orangtua saya memberi semangat jika saya down				
25	Saya senang ketika guru membantu saya dalam menyusun rancangan strategi untuk mencapai minat fotografi saya dengan baik				
26	kemampuan fotografi teman saya tidak lebih baik dari saya				
27	Saya selalu mendapatkan motivasi oleh guru ketika saya sedang mengalami kesulitan yang mengganggu minat				

	fotografi saya.				
28	Apa yang saya sukai di fotografi hanya dipandang sebelah mata oleh orangtua saya				
29	Tidak seorang pun teman saya untuk membantu mempelajari fotografi.				
30	Ilmu fotografi ini penting buat kelangsungan hidup saya				
31	Saya merasa mempelajari fotografi tidak ada gunannya				
32	Saya berbagi pengalaman mengenai ilmu fotografi bersama teman.				
33	saya melakukan evaluasi kemajuan minat bersama guru agar meningkatkan minat fotografi saya.				
34	Setelah mempelajari teknik fotografi baru, saya bersama teman pergi ke taman untuk mempraktekan.				
35	saya tidak suka guru ikut campur dengan minat fotografi saya.				

**LAMPIRAN 2**  
**UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS**

## 1. Putaran Pertama Skala *Minat Belajar*

### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	40	100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0	.0
	Total	40	100.0

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

### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.825	35

### Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
A01	1.7000	.60764	40
A02	2.0750	.76418	40
A03	1.8250	.59431	40
A04	2.9500	1.21845	40
A05	2.0000	1.10940	40
A06	2.1250	.79057	40
A07	2.1250	.79057	40
A08	2.0250	1.02501	40
A09	1.9750	.73336	40
A10	2.0750	.69384	40
A11	1.3000	.64847	40
A12	3.1750	1.21713	40
A13	1.7250	.67889	40
A14	3.3250	.94428	40
A15	1.6000	.77790	40
A16	2.6000	.81019	40
A17	1.6250	.89693	40
A18	2.6500	1.07537	40
A19	1.6750	.79703	40
A20	1.7750	.80024	40
A21	1.8750	1.15886	40
A22	2.1250	.79057	40
A23	3.3000	.93918	40
A24	2.0500	1.06096	40
A25	1.6000	.95542	40
A26	2.4750	.84694	40
A27	1.6750	.79703	40
A28	2.5500	1.03651	40
A29	2.3500	.92126	40
A30	2.6750	.91672	40
A31	3.7750	.57679	40
A32	1.4500	.67748	40
A33	2.1750	1.05945	40
A34	1.4750	.64001	40

A35	2.4750	.90547	40
-----	--------	--------	----

## Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
A01	74.6500	130.797	.424	.819
A02	74.2750	127.640	.511	.815
A03	74.5250	132.051	.340	.821
A04	73.4000	123.067	.462	.815
A05	74.3500	123.926	.482	.814
A06	74.2250	128.538	.440	.817
A07	74.2250	128.538	.440	.817
A08	74.3250	127.661	.360	.819
A09	74.3750	129.112	.444	.817
A10	74.2750	129.281	.462	.817
A11	75.0500	131.177	.367	.820
A12	73.1750	137.892	-.081	.838
A13	74.6250	131.574	.322	.821
A14	73.0250	139.820	-.164	.836
A15	74.7500	130.090	.358	.819
A16	73.7500	129.372	.381	.819
A17	74.7250	126.615	.477	.815
A18	73.7000	123.036	.539	.812
A19	74.6750	127.661	.486	.816
A20	74.5750	128.251	.450	.817
A21	74.4750	120.871	.582	.810
A22	74.2250	140.948	-.241	.836
A23	73.0500	143.946	-.345	.842
A24	74.3000	123.805	.513	.813
A25	74.7500	128.808	.338	.820
A26	73.8750	127.394	.468	.816
A27	74.6750	127.661	.486	.816
A28	73.8000	141.446	-.222	.840
A29	74.0000	126.872	.450	.816
A30	73.6750	128.174	.387	.818
A31	72.5750	140.046	-.244	.832
A32	74.9000	128.656	.517	.816
A33	74.1750	128.712	.300	.821
A34	74.8750	130.317	.433	.818
A35	73.8750	126.266	.490	.815

## 2. Putaran Kedua Skala Minat Belajar

## Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	40	100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0	.0
	Total	40	100.0



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

#### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.897	28

#### Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
A1	1.7000	.60764	40
A2	2.0750	.76418	40
A3	1.8250	.59431	40
A4	2.9500	1.21845	40
A5	2.0000	1.10940	40
A6	2.1250	.79057	40
A7	2.1250	.79057	40
A8	2.0250	1.02501	40
A9	1.9750	.73336	40
A10	2.0750	.69384	40
A11	1.3000	.64847	40
A15	1.6000	.77790	40
A16	2.6000	.81019	40
A17	1.6250	.89693	40
A18	2.6500	1.07537	40
A19	1.6750	.79703	40
A20	1.7750	.80024	40
A21	1.8750	1.15886	40
A24	2.0500	1.06096	40
A25	1.6000	.95542	40
A26	2.4750	.84694	40
A27	1.6750	.79703	40
A29	2.3500	.92126	40
A30	2.6750	.91672	40
A32	1.4500	.67748	40
A33	2.1750	1.05945	40
A34	1.4750	.64001	40
A35	2.4750	.90547	40

#### Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
A1	54.6750	152.943	.372	.895
A2	54.3000	149.754	.458	.893
A3	54.5500	153.177	.366	.895
A4	53.4250	145.122	.419	.895
A5	54.3750	144.035	.512	.892
A6	54.2500	150.449	.404	.894

A7	54.2500	150.449	.404	.894
A8	54.3500	148.951	.356	.896
A9	54.4000	151.067	.405	.894
A10	54.3000	151.036	.433	.894
A11	55.0750	150.789	.483	.893
A15	54.7750	149.769	.448	.894
A16	53.7750	150.384	.396	.895
A17	54.7500	145.474	.584	.891
A18	53.7250	145.230	.483	.893
A19	54.7000	147.138	.576	.891
A20	54.6000	147.938	.531	.892
A21	54.5000	137.692	.731	.886
A24	54.3250	145.251	.490	.893
A25	54.7750	146.230	.509	.892
A26	53.9000	149.631	.413	.894
A27	54.7000	147.138	.576	.891
A29	54.0250	148.640	.419	.894
A30	53.7000	149.292	.392	.895
A32	54.9250	147.917	.639	.891
A33	54.2000	149.856	.306	.897
A34	54.9000	149.426	.580	.892
A35	53.9000	148.297	.444	.894

**Scale Statistics**

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
56.3750	158.907	12.60583	28

**LAMPIRAN 3**  
**GAMBARAN UMUM RESPONDEN**

**1. Usia****Usia**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	17 - 27 Tahun	92	92.0	92.0	92.0
	28 - 38 Tahun	8	8.0	8.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

**2. Jenis Kelamin****Jenis kelamin**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki - Laki	69	69.0	69.0	69.0
	Perempuan	31	31.0	31.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

**3. Pendidikan Terakhir****Pendidikan Terakhir**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SLTA	25	25.0	25.0	25.0
	S1	73	73.0	73.0	98.0
	S2	2	2.0	2.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

**4. Pekerjaan****Pekerjaan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Karyawan	63	63.0	63.0	63.0
	Mahasiswa	33	33.0	33.0	96.0
	Wiraswasta	4	4.0	4.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

**5. Aktif dalam Komunitas Fotografi****Aktif dalam Komunitas Fotografi**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	YA	58	58.0	58.0	58.0
	TIDAK	42	42.0	42.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

**6. Kamera yang digunakan****Kamera yang digunakan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kamera DSLR, dan lainnya	61	61.0	61.0	61.0
	Kamera Handphone	39	39.0	39.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

**7. Lama menggunakan kamera****Lama Menggunakan Kamera**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Lebih dari 1 Tahun	83	83.0	83.0	83.0
	Kurang dari 1 Tahun	17	17.0	17.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

**LAMPIRAN 4**  
**KATEGORISASI *MINAT BELAJAR***

## 1. Skor Minat Belajar

### Statistics

TOTAL

N	Valid	100
	Missing	0
Mean		55.10
Median		52.00
Std. Deviation		12.546
Variance		157.404
Minimum		31
Maximum		84

### Kategorisasi\_Minat\_Belajar

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	rendah	55	55.0	55.0	55.0
	tinggi	45	45.0	45.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

Subjek	Skor	Kategori
S1	50	RENDAH
S2	59	TINGGI
S3	74	TINGGI
S4	47	RENDAH
S5	74	TINGGI
S6	64	TINGGI
S7	65	TINGGI
S8	37	RENDAH
S9	55	RENDAH
S10	71	TINGGI
S11	48	RENDAH
S12	38	RENDAH

S13	31	RENDAH
S14	40	RENDAH
S15	63	TINGGI
S16	66	TINGGI
S17	58	TINGGI
S18	61	TINGGI
S19	52	RENDAH
S20	42	RENDAH
S21	38	RENDAH
S22	61	TINGGI
S23	55	TINGGI
S24	55	RENDAH
S25	50	RENDAH
S26	64	TINGGI
S27	47	RENDAH
S28	47	RENDAH
S29	84	TINGGI
S30	66	TINGGI
S31	49	RENDAH
S32	56	TINGGI
S33	80	TINGGI
S34	63	TINGGI
S35	75	TINGGI
S36	48	RENDAH
S37	63	TINGGI



S38	66	TINGGI
S39	39	RENDAH
S40	54	RENDAH
S41	72	TINGGI
S42	50	RENDAH
S43	73	TINGGI
S44	53	RENDAH
S45	61	TINGGI
S46	46	RENDAH
S47	48	RENDAH
S48	60	TINGGI
S49	44	RENDAH
S50	50	RENDAH
S51	41	RENDAH
S52	40	RENDAH
S53	38	RENDAH
S54	44	RENDAH
S55	44	RENDAH
S56	46	RENDAH
S57	32	RENDAH
S58	53	RENDAH
S59	69	TINGGI
S60	38	RENDAH
S61	48	RENDAH
S62	70	TINGGI

S63	51	RENDAH
S64	58	TINGGI
S65	42	RENDAH
S66	48	RENDAH
S67	70	TINGGI
S68	51	RENDAH
S69	46	RENDAH
S70	52	RENDAH
S71	74	TINGGI
S72	51	RENDAH
S73	75	TINGGI
S74	41	RENDAH
S75	55	TINGGI
S76	51	RENDAH
S77	54	RENDAH
S78	83	TINGGI
S79	72	TINGGI
S80	42	RENDAH
S81	52	RENDAH
S82	46	RENDAH
S83	41	RENDAH
S84	45	RENDAH
S85	48	RENDAH
S86	49	RENDAH
S87	58	TINGGI

S88	76	TINGGI
S89	48	RENDAH
S90	77	TINGGI
S91	56	TINGGI
S92	63	TINGGI
S93	45	RENDAH
S94	46	RENDAH
S95	63	TINGGI
S96	67	TINGGI
S97	41	RENDAH
S98	44	RENDAH
S99	75	TINGGI
S100	79	TINGGI

**LAMPIRAN 5**  
***CROSS-TABULATION***

**Jenis kelamin \* Minat Belajar**Crosstab  
Count

		Minat Belajar		Total
		Rendah	Tinggi	
Jenis kelamin	Laki - Laki	43	26	69
	Perempuan	12	19	31
Total		55	45	100

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.817 <sup>a</sup>	1	.028	.032	.024
Continuity Correction <sup>b</sup>	3.911	1	.048		
Likelihood Ratio	4.825	1	.028		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	4.769	1	.029		
N of Valid Cases	100				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 13.95.

b. Computed only for a 2x2 table

**Pendidikan Terakhir \* Minat Belajar**Crosstab  
Count

		Minat Belajar		Total
		Rendah	Tinggi	
Pendidikan Terakhir	SLTA	14	11	25
	S1	41	32	73
	S2	0	2	2
Total		55	45	100

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	2.495 <sup>a</sup>	2	.287
Likelihood Ratio	3.244	2	.197
Linear-by-Linear Association	.336	1	.562
N of Valid Cases	100		

a. 2 cells (33.3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .90.

### Pekerjaan \* Minat Belajar

Crosstab

Count

		Minat Belajar		Total
		Rendah	Tinggi	
Pekerjaan	Karyawan	35	28	63
	Mahasiswa	19	14	33
	Wiraswasta	1	3	4
Total		55	45	100

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.551 <sup>a</sup>	2	.461
Likelihood Ratio	1.585	2	.453
Linear-by-Linear Association	.299	1	.585
N of Valid Cases	100		

a. 2 cells (33.3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.80.

### Aktif dalam Komunitas Fotografi \* Minat Belajar

Crosstab

Count

		Minat Belajar		Total
		Rendah	Tinggi	
Aktif dalam Komunitas Fotografi	YA	33	25	58
	TIDAK	22	20	42
Total		55	45	100

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.201 <sup>a</sup>	1	.654		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.060	1	.807		
Likelihood Ratio	.201	1	.654		

Fisher's Exact Test				.688	.403
Linear-by-Linear Association	.199	1	.656		
N of Valid Cases	100				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 18.90.

b. Computed only for a 2x2 table

### Kamera yang digunakan \* Minat Belajar

Crosstab  
Count

		Minat Belajar		Total
		Rendah	Tinggi	
Kamera yang digunakan	Kamera DSLR, dan lainnya	34	27	61
	Kamera Handphone	21	18	39
Total		55	45	100

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.034 <sup>a</sup>	1	.853		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.034	1	.853		
Fisher's Exact Test				1.000	.508
Linear-by-Linear Association	.034	1	.854		
N of Valid Cases	100				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 17.55.

b. Computed only for a 2x2 table

### Lama Menggunakan Kamera \* Minat Belajar

Crosstab  
Count

		Minat Belajar		Total
		Rendah	Tinggi	
Lama Menggunakan Kamera	Lebih dari 1 Tahun	48	35	83
	Kurang dari 1 Tahun	7	10	17
Total		55	45	100

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.581 <sup>a</sup>	1	.209		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.980	1	.322		

Likelihood Ratio	1.575	1	.209		
Fisher's Exact Test				.286	.161
Linear-by-Linear Association	1.566	1	.211		
N of Valid Cases	100				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7.65.

b. Computed only for a 2x2 table



**LAMPIRAN 6**  
*Z Score*

## Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Zkognitif	100	10.00	32.00	20.4000	4.67964
Zafektif	100	19.00	54.00	34.7000	8.35754
Valid N (listwise)	100				

NO	KOGNITIF	AFEKTIF	ZKOG	ZAFEK
1	-0.72655	-0.20341		1
2	-0.51286	0.75381		1
3	1.19667	1.59138		1
4	-0.72655	-0.56237		1
5	1.62406	1.35207	1	
6	0.5556	0.75381		1
7	0.98298	0.63416	1	
8	-1.36763	-1.39993	1	
9	-0.29917	0.15555		1
10	2.05144	0.75381	1	
11	-0.94024	-0.32306		1
12	-1.36763	-1.28028		1
13	-1.79501	-1.87854	1	
14	-1.15394	-1.16063	1	
15	0.76929	0.51451	1	
16	0.34191	1.11277		1
17	0.12822	0.2752	1	
18	0.34191	0.51451		1
19	-0.94024	0.15555		1
20	-0.51286	-1.28028	1	
21	-0.94024	-1.51959	1	
22	1.19667	0.0359	1	
23	-0.51286	0.2752		1
24	0.34191	-0.20341	1	
25	-0.51286	-0.32306		1
26	0.76929	0.63416	1	
27	-0.51286	-0.68202	1	
28	-0.29917	-0.80167	1	
29	2.05144	2.30929		1
30	0.98298	0.75381	1	

31	-0.72655	-0.32306		1
32	0.12822	0.0359	1	
33	1.62406	2.06999		1
34	0.12822	0.87346	1	
35	1.62406	1.47172	1	
36	-0.51286	-0.56237	1	
37	0.5556	0.63416		1
38	0.76929	0.87346		1
39	-1.36763	-1.16063		1
40	-0.94024	0.39485		1
41	0.98298	1.47172		1
42	-0.51286	-0.32306		1
43	1.41037	1.35207	1	
44	-0.29917	-0.08376		1
45	0.76929	0.2752	1	
46	-0.94024	-0.56237		1
47	-0.72655	-0.44271		1
48	0.12822	0.51451		1
49	-0.72655	-0.92132	1	
50	0.12822	-0.68202	1	
51	-1.36763	-0.92132		1
52	-0.94024	-1.28028	1	
53	-0.94024	-1.51959	1	
54	-0.08548	-1.28028	1	
55	-0.51286	-1.04098	1	
56	-0.29917	-0.92132	1	
57	-2.2224	-1.51959		1
58	-0.08548	-0.20341	1	
59	1.19667	0.99312	1	
60	-1.58132	-1.16063	1	
61	-0.08548	-0.80167	1	
62	1.41037	0.99312	1	
63	-0.29917	-0.32306	1	
64	0.76929	-0.08376	1	
65	-0.94024	-1.04098	1	
66	-0.72655	-0.44271		1
67	1.41037	0.99312	1	
68	-0.94024	0.0359		1

69	-1.15394	-0.44271		1
70	-0.72655	0.0359		1
71	1.62406	1.35207	1	
72	-0.29917	-0.32306	1	
73	1.62406	1.47172	1	
74	-1.36763	-0.92132		1
75	0.12822	-0.08376		1
76	-0.51286	-0.20341		1
77	0.76929	-0.56237	1	
78	2.47883	1.95033	1	
79	0.98298	1.47172		1
80	-0.29917	-1.39993	1	
81	0.34191	-0.56237	1	
82	-0.72655	-0.68202		1
83	-0.94024	-1.16063	1	
84	-0.72655	-0.80167	1	
85	0.12822	-0.92132		1
86	-0.72655	-0.32306		1
87	-0.51286	0.63416		1
88	1.41037	1.71103		1
89	-0.29917	-0.68202	1	
90	1.62406	1.71103		1
91	0.12822	0.0359	1	
92	0.5556	0.63416		1
93	-0.51286	-0.92132	1	
94	-0.51286	-0.80167	1	
95	0.34191	0.75381		1
96	0.5556	1.11277		1
97	-1.36763	-0.92132		1
98	-0.29917	-1.16063	1	
99	0.98298	1.83068		1
100	1.83775	1.83068	1	
TOTAL			53	47