

# **LAMPIRAN**

Nama : Kunti

Jenis kelamin : Perempuan

Alamat : Mojokerto

Angkatan : 2013

No	Pertanyaan	Jawaban	Keterangan
1	Apa anda merasa nyaman dengan lingkungan kampus UIN ?	Iya	Subjek langsung menjawab
2	Apa yang menyebabkan anda merasa tidak nyaman dengan lingkungan UIN ?	Banyak mas, jadwal kegiatannya terlalu padat, masa kegiatannya dimulai dari jam 4 pagi sampai jam setengah 7 kegiatan ma'had, trus jam 7 sampe jam 2 siang kuliah reguler abis itu dari jam 2 siang sampe jam 8 malem PKPBA,,,full mas hamir gak ada istirahatnya, belum lagi kalo ada tugas kuliah mas. Sama itu lagi mas, masalah penarikan sejumlah iuran, kaya pembuatan kartu tanda perpustakaan yang bayarnya terlalu mahal, ama penarikan uang galon air,uang kegiatan, uang kebersihan dll yang ada di ma'had mas.	Subjek diam sekitar 5 detik, kemudian menjawab
3	Apa anda punya target ketika kuliah di UIN ?	Iya dong, pengen lulus 3,5 semester	Subjek menjawab dengan senyum
4	Apa yang menghambat anda untuk mencapai target tersebut ?	Banyak mas, kaya fasilitas disini belum memadai, contohnya disini gak ada tempat santai yang bisa dibuat diskusi spt "gazebo" yang ada di kampus lain itu mas. Jadi klo mau diskusi bingung tempatnya.	
5	Apa saja permasalahan yang kamu alami di UIN ?	Ya itu tadi mas, jadwal kegiatannya terlalu padat trus, banyak iuran liar, trus fasilitas diskusinya kurang nyaman	
6	Apa anda yakin bisa	Insyallah bisa mas...	Subjek menjawab

	menyelesaikan permasalahan tersebut ?		dengan wajah senyum
7	Apakah anda yakin tuhan akan selalu menolong anda ketika anda dalam kondisi tertekan ?	Ya...Allah slalu menolong hamba-NYA kok mas	Subjek langsung menjawab

Nama : Muhajir

Jenis kelamin : laki-laki

Alamat : Pasuruan

Angkatan : 2013

No	Pertanyaan	Jawaban	Keterangan
1	Apa anda merasa nyaman dengan lingkungan kampus UIN ?	Iya mas	
2	Apa yang menyebabkan anda merasa tidak nyaman dengan lingkungan UIN ?	Itu mas kegiatan yang ada di uin sangat padat mas, pagi di ma'had trus agak siang kuliah, trus siangnya PKPBA sampe malem, sampe lupa makan mas..	Subjek menyalakan korek dan menghisap sebatang rokok
3	Apa anda punya target ketika kuliah di UIN ?	Punya mas,,,pengen jadi psikolog	
4	Apa yang menghambat anda untuk mencapai target tersebut ?	Saya bingung dg sistem perkuliahan disini mas, masa dosennya ngajar ada yg gak pake silabus mas ?? saya kan jadi gak tau apa yang saya pelajari.	Subjek menjawab dengan menggaruk kepalanya
5	Apa saja permasalahan yang kamu alami di UIN ?	Kegiatannya terlalu padat mas, trus dosennya klo ngajar kadang gak jelas, gak disiplin.	
6	Apa anda yakin bisa menyelesaikan permasalahan tersebut ?	Bisa mas,,,saya sering belajar sendiri dengan baca buku.	
7	Apakah anda yakin tuhan akan selalu menolong anda ketika anda dalam kondisi tertekan ?	Insya allah mas.	

Nama : Fitrotun hurin in

Jenis kelamin : Perempuan

Alamat : Blitar

Angkatan : 2012

No	Pertanyaan	Jawaban	Keterangan
1	Apa anda merasa nyaman dengan lingkungan kampus UIN ?	Sejauh ini nyaman mas	
2	Apa yang menyebabkan anda merasa tidak nyaman dengan lingkungan UIN ?	Teman saya banyak yang tidak mendukung saya mas, kadang saya diajak bolos kuliah mas. Trus tugas yang diberikan oleh dosen sering gak jelas.	
3	Apa anda punya target ketika kuliah di UIN ?	Ada mas, saya pengen lulus dengan IPK tinggi	
4	Apa yang menghambat anda untuk mencapai target tersebut ?	Ya itu tadi mas, lingkungannya gak mendukung, ama pacar saya gak pernah mau bantu tugas saya mas, malahan kalo ada tugas saya sering dia ajak jalan-jalan jadi ya tugas saya gak saya kerjakan. Nagajak nya agak maksa lagi mas	
5	Apa saja permasalahan yang kamu alami di UIN ?	Saya sering beda pendapat ma temen mas bahkan pernah sampe musuhan mas gara-gara beda pendapat.	
6	Apa anda yakin bisa menyelesaikan permasalahan tersebut ?	Belum tau mas, tapi saya masih mencoba.	Subjek menjawab dengan tersenyum
7	Apakah anda yakin tuhan akan selalu menolong anda ketika anda dalam kondisi tertekan ?	Yakin banget mas	

Nama : Fajar

Jenis kelamin : laki-laki

Alamat : Kediri

Angkatan : 2012

No	Pertanyaan	Jawaban	Keterangan
1	Apa anda merasa nyaman dengan lingkungan kampus UIN ?	Nyaman kak	
2	Apa yang menyebabkan anda merasa tidak nyaman dengan lingkungan UIN ?	Dosennya kak yang semaunya sendiri, kalo gak masuk trus ganti jam kuliah gak konfirmasi ke mahasiswanya	
3	Apa anda punya target ketika kuliah di UIN ?	Lulus tepat waktu kak	
4	Apa yang menghambat anda untuk mencapai target tersebut ?	Banyak sih kak, temen-temen saya gak mendukung kak, masa ketika saya mau kuliah malah diajak bolos kewarung kopi. Itu gak satu dua kali tapi sering kak.	
5	Apa saja permasalahan yang kamu alami di UIN ?	Saya ngerasa gak yakin kalo yang ngajar di psikologi itu dosennya profesiaonal, soalnya itu tadi ngajarnya gak jelas.	
6	Apa anda yakin bisa menyelesaikan permasalahan tersebut ?	Heheheeee.....klo dosennya kaya gitu saya biasanya belajar sendiri kak	Subjek menjawab dengan tertawa
7	Apakah anda yakin tuhan akan selalu menolong anda ketika anda dalam kondisi tertekan ?	Pasti	

Nama : Samsul Arifin

Jenis kelamin : laki-laki

Alamat : Surabaya

Angkatan : 2011

No	Pertanyaan	Jawaban	Keterangan
1	Apa anda merasa nyaman dengan lingkungan kampus UIN ?	Iya nyaman	
2	Apa yang menyebabkan anda merasa tidak nyaman dengan lingkungan UIN ?	Em....paling ya kalo masalah kuliah mas.	
3	Apa anda punya target ketika kuliah di UIN ?	Ya.... saya juga pengen cepet lulus mas	
4	Apa yang menghambat anda untuk mencapai target tersebut ?	Apa ya,,,fasilitasnya kurang mas, proyekturnya banyak yang rusak	Subjek menjawab sambil menunjuk kesalah satu gedung kuliah
5	Apa saja permasalahan yang kamu alami di UIN ?	Saya sering bertengkar ama temen saya mas, ya karena beda pemikiran aja mas	
6	Apa anda yakin bisa menyelesaikan permasalahan tersebut ?	Bisa kok mas	
7	Apakah anda yakin tuhan akan selalu menolong anda ketika anda dalam kondisi tertekan ?	Ya yakin mas	

Nama : Saidah

Jenis kelamin : Perempuan

Alamat : Lamongan

Angkatan : 2011

No	Pertanyaan	Jawaban	Keterangan
1	Apa anda merasa nyaman dengan lingkungan kampus UIN ?	Kadang nyaman kadang juga enggak mas	
2	Apa yang menyebabkan anda merasa tidak nyaman dengan lingkungan UIN ?	Kalo lingkungannya sih itu mas, kalo berteman sering pilih-pilih jadi kaya ada gank gank gitu mas. Trus UIN nya kalo dapet beasiswa turunnya lama	
3	Apa anda punya target ketika kuliah di UIN ?	Cepet lulus mas	
4	Apa yang menghambat anda untuk mencapai target tersebut ?	Kalo di fakultas psikologi sih yang sering menghambat ya dosennya mas, dosennya jarang masuk, trus penilaiannya gak jelas juga, ada juga dosen yang <i>ngambekan</i> mas...	Subjek menjawab sambil memandang keatas
5	Apa saja permasalahan yang kamu alami di UIN ?	Saya ngerasa dosennya kurang profesional	
6	Apa anda yakin bisa menyelesaikan permasalahan tersebut ?	Gak tau mas	
7	Apakah anda yakin tuhan akan selalu menolong anda ketika anda dalam kondisi tertekan ?	Yakin lah...	

Nama : Sameddin

Jenis kelamin : laki-laki

Alamat : Sumenep

Angkatan : 2010

No	Pertanyaan	Jawaban	Keterangan
1	Apa anda merasa nyaman dengan lingkungan kampus UIN ?	Enggak	
2	Apa yang menyebabkan anda merasa tidak nyaman dengan lingkungan UIN ?	Ya....kurang fasilitasnya. Wi-fi sering lemot, trus kantinnya jauh ama gedung kuliah	
3	Apa anda punya target ketika kuliah di UIN ?	Lulus trus dapet gelar S.Psi	Subjek menjawab dengan wajah tersenyum
4	Apa yang menghambat anda untuk mencapai target tersebut ?	Kalo mau kuliah sering diajak bolos ngopi ke warung kopi ma temen-temen	
5	Apa saja permasalahan yang kamu alami di UIN ?	Ya fasilitasnya kurang, trus kalo ada tugas dari dosen kadang gak jelas, dosennya sering gak masuk	
6	Apa anda yakin bisa menyelesaikan permasalahan tersebut ?	Yakin	
7	Apakah anda yakin tuhan akan selalu menolong anda ketika anda dalam kondisi tertekan ?	Insya allah slalu menolong kita	

Nama : Nova

Jenis kelamin : Perempuan

Alamat : Jember

Angkatan : 2010

No	Pertanyaan	Jawaban	Keterangan
1	Apa anda merasa nyaman dengan lingkungan kampus UIN ?	Iya	
2	Apa yang menyebabkan anda merasa tidak nyaman dengan lingkungan UIN ?	Paling ya kalo dapet beasiswa turunnya lama	Subjek diam sekitar 7 detik trus menjawab
3	Apa anda punya target ketika kuliah di UIN ?	Pengen cepet lulus	
4	Apa yang menghambat anda untuk mencapai target tersebut ?	Teman-teman saya gak ngedukung,	Subjek menjawab sambil tersenyum
5	Apa saja permasalahan yang kamu alami di UIN ?	Em....fasilitasnya kurang	
6	Apa anda yakin bisa menyelesaikan permasalahan tersebut ?	Insyallah	
7	Apakah anda yakin tuhan akan selalu menolong anda ketika anda dalam kondisi tertekan ?	Insyallah	

Kuesioner Penelitian Macam-Macam Masalah Pada Mahasiswa Fakultas

Psikologi Angkatan 2010-2013

Nama :

Alamat :

Kelas :

Jenis kelamin :

- Tidak ada jawaban benar atau salah
- cukup mencontreng jawaban yang menurut anda cocok dengan diri anda

NO	PERTANYAAN	JAWABAN	
		IYA	TIDAK
1	Bagi saya adaptasi pada lingkungan UIN MALIKI MALANG adalah sebuah permasalahan bagi saya		
2	Bagi saya tugas kuliah merupakan sebuah permasalahan bagi saya		
3	Bagi saya jadwal padat kegiatan yang ada di kampus adalah permasalahan bagi saya		
4	Saya mengalami masalah dengan teman sebaya saya		
5	Saya mengalami masalah dengan teman lawan jenis saya (pacar)		

- A. Bagi saya adaptasi pada lingkungan UIN MALIKI MALANG adalah sebuah permasalahan bagi saya
- B. Bagi saya tugas kuliah merupakan sebuah permasalahan bagi saya
- C. Bagi saya jadwal padat kegiatan yang ada di kampus adalah permasalahan bagi saya
- D. Saya mengalami masalah dengan teman sebaya saya
- E. Saya mengalami masalah dengan teman lawan jenis saya (pacar)
- F. ....
- .....(isi sendiri)

Dari pilihan diatas (A, B, C, D, E, dan F) manakah yang merupakan permasalahan yang paling mendominasi saya saat ini ???

.....(jawaban)

## Skala konsep diri

### Identitas Responden

Nama : .....

NIM : .....

Jenis Kelamin : .....

### Petunjuk pengisian...

- Berikut ini adalah skala dalam rangka melihat sikap dan kepribadian anda
- Isilah identitas anda dengan benar
- Isilah pernyataan-pernyataan dibawah ini dengan jawaban yang jujur sesuai dengan diri anda, karena tidak ada jawaban benar atau salah
- Berilah tanda centang (√) pada jawaban yang menurut anda paling sesuai dengan diri anda
- Telitilah data anda sebelum dikembalikan, jangan sampai ada pernyataan yang **terlewatkan**

#### \*Keterangan :

**SS** : Jika anda *Sangat Setuju* dengan pernyataan

**S** : Jika anda *Setuju* dengan pernyataan

**R** : Jika anda *Ragu* dengan pernyataan

**TS** : Jika anda *Tidak Setuju* dengan pernyataan

**STS** : Jika anda *Sangat Tidak Setuju* dengan pernyataan

### Skala Konsep Diri

No	Pernyataan	SS	S	R	TS	STS
1	Saya mampu mengatasi semua permasalahan yang datang					
2	Saya dapat mengambil pelajaran dari kesalahan atau target yang tidak terpenuhi					
3	Saya tidak mampu melakukan sesuatu seperti halnya orang lain lakukan					
4	Saya akan tetap mempertahankan prinsip meskipun harus bertentangan dengan kelompok					
5	Saya bertindak berdasarkan pertimbangan yang baik dan matang					
6	Saya merasa orang lain adalah ancaman apalagi dengan adanya perbedaan latar belakang					
7	Apapun yang terjadi pada diri saya tidak pantas untuk diungkapkan kepada orang lain					
8	Saya merasa cukup penting bagi orang lain terutama bagi teman dekat					

9	Saya biasa termenung dan ngeri ketika memikirkan masa depan					
10	Saya mampu menikmati hidup baik ketika sukses maupun ketika diwaktu terpuruk					
11	Saya tidak suka diatur-atur orang lain					
12	Saya masih sering goyah dalam memegang prinsip hidup					
13	Saya bisa mengutarakan berbagai perasaan dan keinginan pada orang lain					
14	Saya tidak mau menghabiskan waktu dengan percuma untuk mencemaskan sesuatu yang belumpasti					
15	Saya tidak punya cukup kemampuan untuk menolong orang lain					
16	Saya melakukan tindakan yang ceroboh hampir disetiap hari					
17	Saya bisa merubah prinsip jika terbukti salah					
18	Saya tidak perlu menghiraukan ungkapan orang lain yang tidak suka dengan apa yang saya perbuat					
19	Saya tidak suka bersenang-senang tanpa menghiraukan orang lain					
20	Saya membutuhkan waktu yang lama dalam menyesali kesalahan tindakan atau ketika target tidak terpenuhi					
21	Saya siap menolong orang lain sesuai dengan kemampuan					
22	Saya mudah terpuruk ketika permasalahan datang					
23	Saya bisa melakukan seperti yang orang lain, bahkan yang tidak bisa orang lain lakukan					
24	Saya akan mengikuti seperti yang orang lain inginkan					
25	Saya tidak yakin mampu merubah prinsip meskipun sudah dibuktikan salah oleh orang lain					
26	Saya tetap merasa aman di sekitar orang lain meskipun banyak perbedaan diantara kita					
27	Saya akan menyesali tindakan yang tidak disukai oleh orang lain					
28	Keberadaan saya tidak dibutuhkan orang lain, bahkan bagi orang-orang yang saya anggap sahabat					
29	Saya merasa adanya ketidak nyamanan dalam setiap pekerjaan yang saya lakukan					
30	Saya dapat mengambil keuntungan dari orang lain untuk mencapai target karena hal itu wajar untuk dilakukan					

## Skala resiliensi

Nama : \_\_\_\_\_  
Umur : \_\_\_\_\_  
Jenis kelamin : \_\_\_\_\_  
Angkatan/semester : \_\_\_\_\_

### Instruksi:

1. Berikut ini adalah skala dalam rangka melihat sikap dan kepribadian anda.
2. Isilah identitas anda pada form yang tersedia di atas.
3. Baca setiap pernyataan dan pilih respon yang paling mencerminkan diri anda.
4. Tidak ada jawaban salah dari jawaban yang anda berikan, pilihlah jawaban yang paling sesuai menurut anda sendiri.
5. Berilah tanda centang (✓) pada pilihan respon yang anda pilih:
  - a. SS = Sangat setuju
  - b. S = Setuju
  - c. N = Antara Setuju dan Tidak
  - d. TS = Tidak Setuju
  - e. STS = Sangat Tidak Setuju
6. Berikan respon anda pada setiap pernyataan, tanpa ada yang terlewatkan.

## Skala Resiliensi

No	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1	Saya mampu beradaptasi terhadap setiap perubahan yang terjadi.					
2	Saya mempunyai teman akrab.					
3	Saya bangga terhadap apa yang telah saya capai saat ini.					
4	Dalam bekerja saya selalu berorientasi pada tujuan.					
5	Saya merasa bisa mengontrol kehidupan saya.					
6	Saya mempunyai tujuan hidup yang jelas.					
7	Saya masih mempunyai selera humor meskipun dalam situasi yang sulit.					
8	Sesuatu terjadi pasti mempunyai alasan.					
9	Saya bertindak berdasarkan firasat.					
10	Ketika terdapat perasaan tidak menyenangkan, saya dapat mengatasinya dengan mudah.					
11	Saya mempercayai takdir dan Tuhan mempunyai andil dalam kehidupan ini.					
12	Saya merasa kesulitan-kesulitan yang terjadi membuat saya menjadi lebih baik.					

13	Saya menyukai tantangan.					
14	Saya berani membuat keputusan yang sulit dan tidak populer.					
15	Saya melihat diri saya sebagai seorang yang tahan banting.					
16	Saya tidak menyerah, meskipun sesuatu terlihat tidak ada harapan.					
17	Saya selalu berusaha sebaik mungkin, walau apapun yang terjadi.					
18	Saya tidak mudah berkecil hati ketika menghadapi kegagalan.					
19	Saya cenderung cepat untuk bangkit kembali setelah mengalami kesulitan dan ketidaknyamanan.					
20	Saya mempunyai orang yang dapat diminta bantuan ketika saya mengalami kesulitan.					
21	Saya tetap fokus dan berpikir jernih, meskipun dibawah tekanan.					
22	Saya lebih suka untuk mengambil hal yang pasti dalam penyelesaian masalah.					
23	Saya yakin tuhan mempunyai rencana dalam hidup ini					
24	Saya mampu menahan diri untuk tidak berbuat hal-hal yang tercela					
25	Saya tidak pernah menyerah saat menghadapi masalah					

Hasil analisis

Reliabilitas skala konsep diri

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.726	.724	30

**Item-Total Statistics**

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
aitem1	104.1250	90.646	.197	.565	.722
aitem2	103.8472	90.920	.216	.648	.722
aitem3	104.5417	84.956	.408	.573	.708
aitem4	104.3056	96.581	-.201	.592	.745
aitem5	103.7361	90.507	.233	.535	.721
aitem6	104.4167	83.599	.467	.608	.704
aitem7	105.4306	94.389	-.082	.404	.741
aitem8	104.0972	90.286	.172	.620	.724
aitem9	104.7361	81.267	.479	.676	.700
aitem10	104.1667	88.225	.317	.497	.716
aitem11	104.2778	91.556	.060	.619	.732
aitem12	104.8750	83.857	.443	.607	.705
aitem13	104.4583	90.984	.108	.569	.728
aitem14	104.2639	90.422	.122	.521	.727
aitem15	104.1667	83.887	.560	.692	.701
aitem16	104.3333	81.972	.533	.589	.698
aitem17	104.4028	92.864	-.002	.579	.735
aitem18	105.6944	93.652	-.045	.514	.738
aitem19	104.5556	94.025	-.064	.418	.740
aitem20	104.8750	80.167	.693	.692	.688

aitem21	103.5694	88.953	.433	.466	.714
aitem22	104.8056	80.187	.605	.745	.692
aitem23	104.1944	91.426	.105	.502	.727
aitem24	104.6944	87.398	.302	.565	.716
aitem25	104.5139	88.760	.283	.514	.718
aitem26	104.1389	91.220	.165	.429	.724
aitem27	104.7222	94.429	-.082	.445	.739
aitem28	104.3194	83.319	.395	.653	.708
aitem29	104.5417	86.195	.341	.630	.713
aitem30	105.2083	88.026	.206	.520	.723

#### Reliabilitas skala resiliensi

##### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.861	.870	25

##### 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
aitem1	97.3750	76.210	.411	.614	.856
aitem2	96.8056	78.215	.400	.562	.856
aitem3	97.4722	77.830	.268	.336	.861
aitem4	97.2500	77.542	.516	.768	.854
aitem5	97.3889	75.649	.591	.759	.851
aitem6	97.2361	74.549	.575	.682	.851
aitem7	97.3611	78.262	.209	.355	.864
aitem8	96.8472	78.103	.390	.493	.857

aitem9	98.1528	78.695	.179	.402	.865
aitem10	97.7500	76.472	.377	.508	.857
aitem11	96.8472	79.202	.299	.605	.859
aitem12	97.2083	75.942	.455	.577	.854
aitem13	97.3611	75.811	.446	.543	.855
aitem14	97.6667	75.775	.427	.610	.855
aitem15	97.6250	77.252	.328	.476	.859
aitem16	97.5556	76.166	.400	.374	.856
aitem17	96.9444	77.208	.409	.709	.856
aitem18	97.3889	74.269	.512	.701	.852
aitem19	97.4444	75.152	.527	.668	.852
aitem20	97.2361	77.056	.312	.467	.860
aitem21	97.6667	75.070	.547	.660	.852
aitem22	97.2639	76.845	.499	.589	.854
aitem23	96.7222	77.612	.476	.640	.855
aitem24	97.2639	74.704	.543	.612	.852
aitem25	97.1667	75.296	.554	.703	.852

Deskripsi data

**Descriptive Statistics**

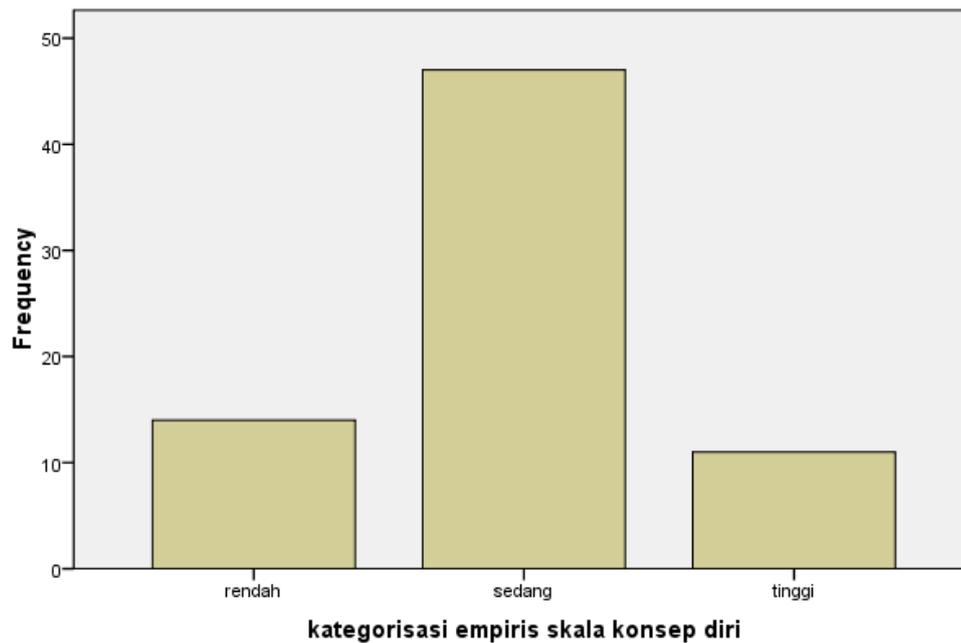
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
resiliensi	72	68.00	113.00	94.1389	8.64366
konsepdiri	72	25.00	66.00	50.4167	8.38468
Valid N (listwise)	72				

## Kategorisasi konsep diri

**kategorisasi empiris skala konsep diri**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	rendah	14	19.4	19.4	19.4
	sedang	47	65.3	65.3	84.7
	tinggi	11	15.3	15.3	100.0
	Total	72	100.0	100.0	

**kategorisasi empiris skala konsep diri**

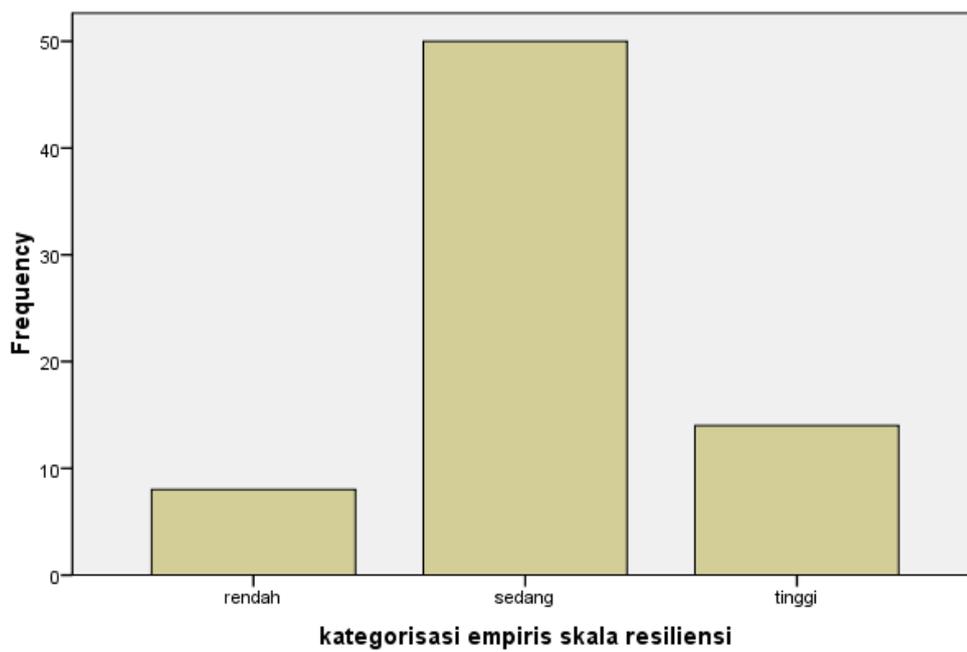


## Kategorisasi resiliensi

**kategorisasi empiris skala resiliensi**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	rendah	8	11.1	11.1	11.1
	sedang	50	69.4	69.4	80.6
	tinggi	14	19.4	19.4	100.0
	Total	72	100.0	100.0	

**kategorisasi empiris skala resiliensi**



Hasil korelasi keseluruhan

**Correlations**

		resiliensi	konsepdiri
resiliensi	Pearson Correlation	1	.450**
	Sig. (2-tailed)		.000
	Sum of Squares and Cross-products	5304.611	2317.833
	Covariance	74.713	32.646
	N	72	72
konsepdiri	Pearson Correlation	.450**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	
	Sum of Squares and Cross-products	2317.833	4991.500
	Covariance	32.646	70.303
	N	72	72

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

**Correlations**

		res2010	res2011	res2012	res2013	kd2010	kd2011	kd2012	kd2013
res2010	Pearson Correlation	1	-.087	-.182	.212	.724**	-.374	.059	-.255
	Sig. (1-tailed)		.389	.250	.215	.001	.104	.414	.170
	Sum of Squares and Cross-products	1.495E3	-71.615	-208.062	244.875	884.000	-	-	-
	Covariance	99.696	-5.968	-13.871	16.325	58.933	-32.333	4.325	-23.750
	N	16	13	16	16	16	13	16	16
res2011	Pearson Correlation	-.087	1	.116	-.315	-.078	.582*	-.065	-.137
	Sig. (1-tailed)	.389		.352	.147	.400	.018	.417	.328

	Sum of Squares and Cross-products	-71.615	667.077	82.846	-239.308	-58.615	487.000	-43.154	-91.615
	Covariance	-5.968	55.590	6.904	-19.942	-4.885	40.583	-3.596	-7.635
	N	13	13	13	13	13	13	13	13
res2012	Pearson Correlation	-.182	.116	1	.392 <sup>*</sup>	.159	-.124	.336	.433 <sup>*</sup>
	Sig. (1-tailed)	.250	.352		.049	.278	.343	.080	.032
	Sum of Squares and Cross-products	-208.062	82.846	933.158	387.947	148.000	111.000	297.263	498.421
	Covariance	-13.871	6.904	51.842	21.553	9.867	-9.250	16.515	27.690
	N	16	13	19	19	16	13	19	19
res2013	Pearson Correlation	.212	-.315	.392 <sup>*</sup>	1	.547 <sup>*</sup>	-.679 <sup>**</sup>	-.199	.379 <sup>*</sup>
	Sig. (1-tailed)	.215	.147	.049		.014	.005	.207	.034
	Sum of Squares and Cross-products	244.875	-239.308	387.947	1.388E3	515.000	646.000	187.421	583.625
	Covariance	16.325	-19.942	21.553	60.332	34.333	-53.833	-10.412	25.375
	N	16	13	19	24	16	13	19	24
kd2010	Pearson Correlation	.724 <sup>**</sup>	-.078	.159	.547 <sup>*</sup>	1	-.525 <sup>*</sup>	-.029	-.220
	Sig. (1-tailed)	.001	.400	.278	.014		.033	.457	.207
	Sum of Squares and Cross-products	884.000	-58.615	148.000	515.000	996.000	493.000	-26.000	250.000
	Covariance	58.933	-4.885	9.867	34.333	66.400	-41.083	-1.733	-16.667
	N	16	13	16	16	16	13	16	16
kd2011	Pearson Correlation	-.374	.582 <sup>*</sup>	-.124	-.679 <sup>**</sup>	-.525 <sup>*</sup>	1	-.150	-.313

	Sig. (1-tailed)	.104	.018	.343	.005	.033		.312	.149
	Sum of Squares and Cross-products	-388.000	487.000	-111.000	-646.000	493.000	1.050E3	126.000	262.000
	Covariance	-32.333	40.583	-9.250	-53.833	-41.083	87.500	-10.500	-21.833
	N	13	13	13	13	13	13	13	13
kd2012	Pearson Correlation	.059	-.065	.336	-.199	-.029	-.150	.1	.136
	Sig. (1-tailed)	.414	.417	.080	.207	.457	.312		.290
	Sum of Squares and Cross-products	64.875	-43.154	297.263	-187.421	-26.000	126.000	840.105	148.368
	Covariance	4.325	-3.596	16.515	-10.412	-1.733	-10.500	46.673	8.243
	N	16	13	19	19	16	13	19	19
kd2013	Pearson Correlation	-.255	-.137	.433*	.379*	-.220	-.313	.136	.1
	Sig. (1-tailed)	.170	.328	.032	.034	.207	.149	.290	
	Sum of Squares and Cross-products	-356.250	-91.615	498.421	583.625	250.000	262.000	148.368	1.709E3
	Covariance	-23.750	-7.635	27.690	25.375	-16.667	-21.833	8.243	74.303
	N	16	13	19	24	16	13	19	24

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (1-tailed).

\* . Correlation is significant at the 0.05 level (1-tailed).