

DAFTAR PUSTAKA

1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi.
2. Nurnaini K. Motivasi Berprestasi Mahasiswa Penyandang Tunadaksa. Program Studi Psikologi Fakultas Psikologi dan Kesehatan Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya. 2014. [Internet]. Available from: <http://digilib.uinsby.ac.id/387>
3. Kaplan HI. Sinopsis Psikiatri, Jilid 1, Edisi Tujuh. Tangerang: Binarupa Aksara; 2010. p.100.
4. Widosari YW. Perbedaan Derajat Kecemasan dan Depresi Mahasiswa Kedokteran Preklinik dan Ko-asisten di FK UNS Surakarta. Fakultas Kedokteran Universitas Negeri Sebelas Maret Surakarta. 2010. [Internet]. Available from: <http://eprints.uns.ac.id/3185>
5. Anonim. Kompas. Kecemasan dan Depresi Capai 11,6 Persen. Jakarta; 2011 Sep 29; Available from: <http://health.kompas.com/read/2011/09/29/07021233/Kecemasan.dan.Depresi.Capai.11.6.Persen>
6. Prawira AE. Liputan 6. Wanita Lebih Mudah Depresi Ketimbang Pria, Benarkah? Jakarta; 2015 Sep 30; Available from: <http://health.liputan6.com/read/2329304/wanita-lebih-mudah-depresi-ketimbang-pria-benarkah>
7. Ayu I. Perbedaan Tingkat Kecemasan dan Depresi pada Mahasiswa Jenjang Preklinik dan Co-asisten di Fakultas Kedokteran Universitas Udayana pada Tahun 2014. Fakultas Kedokteran Universitas Udayana. 2014. [Internet]. Available from: <http://ojs.unud.ac.id/index.php/eum/article/view/15090>
8. Inam SNB. JPMA (Journal Of Pakistan Medical Association). J Nerv Ment Dis. 2003;53(2):6–9.

9. Khan MS. Prevalence of Depression, Anxiety and Their Associated Factors among Medical Students in Karachi, Pakistan. *Int J Psychol.* 2012;3:583–6.
10. Rahmawati AT. Perbedaan Derajat Depresi Antara Mahasiswa Kedokteran Preklinik dengan Klinik di Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta Tahun 2012. Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta. 2012. [Internet]. Available from: <http://repository.uinjkt.ac.id/dspace/handle/123456789/25478>
11. Iqbal S. Stress, Anxiety & Depression among Medical Undergraduate Students & Their Socio-demographic Correlates. *Indian J Med Res* [Internet]. 2015;141(3):354–7. Available from: <http://www.pubmedcentral.nih.gov/articlerender.fcgi?artid=4442334&tool=pmcentrez&rendertype=abstract>
12. Iriana DK. Hubungan Kecemasan dan Gangguan Kenyamanan Fisik Terhadap Kualitas Tidur Ibu Hamil di Puskesmas Helvetia Medan. 2014. [Internet]. Available from: <http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/40399/4/Chapter II.pdf>
13. Ermawati DEA. Pengetahuan dengan Tingkat Kecemasan Ibu dalam Menghadapi Sindrom Klimakterium di Desa Prambatan Kidul Kecamatan Kaliwungu Kabupaten Kudus. Universitas Muhammadiyah Semarang. 2010. Available from: <http://digilib.unimus.ac.id/files/disk1/111/jtptunimus-gdl-dwiendahay-5542-3-bab2.pdf>
14. Maramis A. Penanganan Depresi dan Ansietas di Pelayanan Primer. Surabaya: Indopsy; 2003. p.68.
15. Zung WWK. A Rating Instrument For Anxiety Disorders. 1971.
16. Olatunji BO DB. Dimensionality Of Somatic Complaints: Factor Structure and Psychometric Properties Of The Self-rating Anxiety Scale. 2006.
17. Loretz L. Primary Care Tools For Clinicians. Philadelphia: Elsevier; 2005.
18. Yuniar W. Depresi Seorang Ibu yang Melahirkan Caesar pada Anak Pertama. Program Studi Psikologi Fakultas Dakwah Universitas Islam

- Negeri Sunan Ampel Surabaya. 2013. [Internet]. Available from:
<http://digilib.uinsby.ac.id/11060>
19. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Pedoman Penggolongan dan Diagnosis Gangguan Jiwa di Indonesia III (S-PPDGJ III). Jakarta: Direktorat Jenderal Pelayanan Medik; 1995.
 20. Semiun Y. Kesehatan Mental 2. Yogyakarta: Kanisius (Anggota IKAPI); 2006. p.420-425.
 21. Kaplan HI. Synopsis of Pyschiatry [Internet]. 9th ed. Philadelphia: Lippincott William & Wilkins; 2003. Available from:
https://www.academia.edu/9229738/Case_Poli_Jiwa
 22. Baldwin DS. An Atlas of Depression Library of Congress Cataloging-in-Publication Data [Internet]. Depression. UK: The Parthenon Publishing Group; 2003. Available from:
<http://doi.wiley.com/10.1017/S0012162203221460>
 23. Permatahati S. Perbandingan Skor Depresi pada Penderita Kanker Serviks Uteri dan Penderita Kanker Payudara di RS Dr. Kariadi Semarang. 2006; [Internet]. Available from:
<http://core.ac.uk/download/files/379/11721195.pdf>
 24. Kemendikbud RI. Mahasiswa Kesehatan Harus Tahu ! Kumpulan Referensi Mengenai Pendidikan Tinggi Ilmu Kesehatan. Kemendikbud RI [Internet]. 2012;34. Available from: <http://www.hpeqstudent.org/wp-content/uploads/2012/09/Ebook-Kumpulan-Referensi-Pendidikan-Tinggi-Ilmu-Kesehatan.pdf>
 25. Rahman K. Overview dan Sejarah Kurikulum Pendidikan Dokter Indonesia [Internet]. Fakultas Kedokteran Universitas Andalas; p. 1–10. Available from:
http://repository.unand.ac.id/3562/1/Kurikulum_Pendidikan_Kedokteran.pdf
 26. Kurikulum Berbasis Kompetensi (KBK) [Internet]. Available from:
<http://ilmupendidikankedokteran.com/2013/kurikulum/kurikulum-berbasis-kompetensi-kbk>

Lampiran 1. *Ethical Clearance*

Lampiran 2. Surat Ijin Penelitian

Lampiran 3. *Informed Consent*

JUDUL PENELITIAN : Perbedaan Tingkat Kecemasan dan Depresi pada Mahasiswa Sistem Perkuliahan SKS dengan Sistem Perkuliahan Modul (Studi Observasi pada Mahasiswa Angkatan 2012 dan 2013 Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro)

INSTANSI PELAKSANA : Bagian Ilmu Kesehatan Jiwa FK Undip – Mahasiswa Program Studi Strata-1 Kedokteran Umum Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro

PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN

(INFORMED CONSENT)

Yth. Sdr/i:

Nama saya Sarah Damayanti Rusvita Putri Marbun, mahasiswa Program Studi S1 Ilmu Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Undip. Saya melakukan penelitian dengan judul “Perbedaan Tingkat Kecemasan dan Depresi pada Mahasiswa Sistem Perkuliahan SKS dengan Sistem Perkuliahan Modul (Studi Observasi pada Mahasiswa Angkatan 2012 dan 2013 Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro)”.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui perbedaan tingkat kecemasan dan depresi pada mahasiswa sistem perkuliahan SKS dengan sistem perkuliahan modul. Anda terpilih sebagai peserta penelitian ini. Apabila Anda bersedia sebagai peserta penelitian maka ada beberapa hal yang akan Anda alami, yaitu:

- Diminta berbagai informasi mengenai data demografi Anda (identitas responden), tingkat kecemasan, dan tingkat depresi Anda sebagai mahasiswa program studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro
- Permintaan informasi akan dilakukan dengan memberikan lembar identitas responden, kuesioner tingkat kecemasan, dan kuesioner tingkat depresi yang akan Anda isi

Lampiran 3. *Informed Consent* (Lanjutan)

Keuntungan bagi Saudara/i dalam penelitian ini adalah Anda akan mengetahui tingkat kecemasan dan tingkat depresi berdasarkan gejala kecemasan yang Anda alami. Saya menjamin bahwa penelitian ini tidak akan menimbulkan efek yang merugikan pada Saudara/i. Dalam penelitian ini tidak ada intervensi dalam bentuk apapun terhadap Anda. Setiap data pemeriksaan dan penelitian dijamin kerahasiaannya. Sebagai peserta penelitian, keikutsertaan ini bersifat sukarela dan tidak dikenakan biaya penelitian. Apabila ada informasi yang belum jelas atau pertanyaan mengenai penelitian Saudara/i bisa menghubungi saya (Sarah Damayanti Rusvita Putri Marbun), mahasiswa Program Studi S1 Ilmu Pendidikan Dokter FK Undip (HP 081229768313).

Terima kasih atas kerja sama Saudara/i.

Sudah mendengar dan memahami penjelasan penelitian, dengan ini saya menyatakan

SETUJU / TIDAK SETUJU

untuk ikut sebagai subjek/sampel penelitian ini.

Semarang, 2016

Saksi :

Nama Terang :

Alamat :

Nama Terang :

Alamat :

Lampiran 4. Identitas Responden**IDENTITAS RESPONDEN**

Nama :

Umur :

Jenis Kelamin : L / P Angkatan: 2012 / 2013

Alamat di Semarang :

Jalur masuk PTN *)

- SNMPTN (Undangan)
- SBMPTN (Tulis)
- PSSB
- UM

Sistem perkuliahan *)

- SKS
- Blok/modul

Rentang IPK *)

- 2,25 – 2,75
- 2,75 – 3,00
- 3,00 – 3,50
- > 3,50

Status tempat tinggal di Semarang *)

- Rumah orang tua
- Rumah sendiri
- Kost
- Lain-lain, sebutkan

Apakah selama 1 (satu) bulan terakhir, Anda mengonsumsi obat-obatan tertentu secara teratur *):

- Tidak
- Ya, sebutkan (boleh menyebutkan merek, misalnya anti-ansietas untuk cemas, antidepresan untuk depresi, antipsikotik untuk psikosis, dsb)

.....
Keterangan *) *Hitamkan salah satu*

Lampiran 5. Kuesioner Zung Self-rating Anxiety Scale

ZUNG SELF-RATING ANXIETY SCALE

Untuk nomor 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 18, dan 20 pilihlah (lingkarilah) salah satu jawaban di bawah ini yang paling sesuai dengan diri Anda!

1 : Jarang atau tidak pernah sama sekali

2 : Kadang-kadang

3 : Sering

4 : Hampir selalu mengalami gejala tersebut

Untuk nomor 5, 9, 13, 17, dan 19 pilihlah (lingkarilah) salah satu jawaban di bawah ini yang paling sesuai dengan diri Anda!

4 : Jarang atau tidak pernah sama sekali

3 : Kadang-kadang

2 : Sering

1 : Hampir selalu mengalami gejala tersebut

1.	Saya merasa lebih gugup dan cemas dari biasanya	1	2	3	4
2.	Saya merasa takut tanpa alasan sama sekali	1	2	3	4
3.	Saya mudah marah atau merasa panik	1	2	3	4
4.	Saya merasa hidup saya berantakan dan hancur berkeping-keping	1	2	3	4
5.	Saya merasa bahwa semua baik-baik dan tidak ada hal buruk yang akan terjadi	4	3	2	1
6.	Lengan dan kaki saya gemetar dan menggigil	1	2	3	4
7.	Saya merasa terganggu oleh nyeri kepala, leher, dan punggung	1	2	3	4
8.	Saya merasa lemah dan mudah lelah	1	2	3	4
9.	Saya merasa tenang dan dapat duduk diam dengan mudah	4	3	2	1
10.	Saya dapat merasakan jantung saya berdetak cepat	1	2	3	4
11.	Saya merasa terganggu oleh serangan pusing	1	2	3	4
12.	Saya mengalami serangan pingsan atau merasa seperti akan pingsan	1	2	3	4
13.	Saya dapat menarik dan mengeluarkan napas dengan mudah	4	3	2	1
14.	Saya merasa mati rasa dan kesemutan di jari tangan dan jari kaki saya	1	2	3	4
15.	Saya merasa terganggu oleh nyeri perut atau gangguan pencernaan	1	2	3	4
16.	Saya sering buang air kecil	1	2	3	4
17.	Tangan saya biasanya kering dan hangat	4	3	2	1
18.	Wajah saya menjadi panas dan memerah	1	2	3	4
19.	Saya dapat tertidur dengan mudah dan dapat beristirahat malam dengan baik	4	3	2	1
20.	Saya mengalami mimpi buruk	1	2	3	4

Lampiran 6. Kuesioner *Zung Self-rating Depression Scale*

ZUNG SELF-RATING DEPRESSION SCALE

Untuk nomor 1, 3, 4, 7, 8, 9, 10, 13, 15, dan 19 pilihlah (lingkarilah) salah satu jawaban di bawah ini yang paling sesuai dengan diri Anda!

- 1 : Jarang atau tidak pernah sama sekali
- 2 : Kadang-kadang
- 3 : Sering
- 4 : Hampir selalu mengalami gejala tersebut

Untuk nomor 2, 5, 6, 11, 12, 14, 16, 17, 18, dan 20 pilihlah (lingkarilah) salah satu jawaban di bawah ini yang paling sesuai dengan diri Anda!

- 4 : Jarang atau tidak pernah sama sekali
- 3 : Kadang-kadang
- 2 : Sering
- 1 : Hampir selalu mengalami gejala tersebut

1.	Saya merasa tidak bersemangat dan sedih	1	2	3	4
2.	Saya merasa paling semangat pada pagi hari	4	3	2	1
3.	Saya menangis atau merasa seperti ingin menangis	1	2	3	4
4.	Saya mengalami kesulitan tidur pada malam hari	1	2	3	4
5.	Saya makan sebanyak yang saya bisa makan	4	3	2	1
6.	Saya masih menikmati seks	4	3	2	1
7.	Saya merasa berat badan saya turun	1	2	3	4
8.	Saya mengalami masalah konstipasi	1	2	3	4
9.	Saya merasa detak jantung saya lebih cepat dari biasanya	1	2	3	4
10.	Saya merasa lelah tanpa alasan tertentu	1	2	3	4
11.	Pikiran saya jernih seperti biasanya	4	3	2	1
12.	Saya merasa mudah melakukan hal-hal yang biasa saya lakukan	4	3	2	1
13.	Saya merasa kurang istirahat dan tidak dapat tenang	1	2	3	4
14.	Saya merasa penuh harapan akan masa depan	4	3	2	1
15.	Saya lebih mudah tersinggung dari biasanya	1	2	3	4
16.	Saya merasa mudah membuat keputusan	4	3	2	1
17.	Saya merasa berguna dan dibutuhkan	4	3	2	1
18.	Hidup saya cukup bermakna	4	3	2	1
19.	Saya merasa orang lain akan lebih baik jika saya mati	1	2	3	4
20.	Saya masih menikmati hal-hal yang biasa saya lakukan	4	3	2	1

Lampiran 7. Hasil Analisis Statistik

Frequencies

Statistics

Nama

N	Valid	368
	Missing	0

Frequency Table

Umur

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 18	2	,5	,5	,5
19	17	4,6	4,6	5,2
20	131	35,6	35,6	40,8
21	143	38,9	38,9	79,6
22	70	19,0	19,0	98,6
23	4	1,1	1,1	99,7
24	1	,3	,3	100,0
Total	368	100,0	100,0	

Jenis Kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid L	127	34,5	34,5	34,5
P	241	65,5	65,5	100,0
Total	368	100,0	100,0	

Angkatan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 2012	178	48,4	48,4	48,4
2013	190	51,6	51,6	100,0
Total	368	100,0	100,0	

Jalur Masuk PTN

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid SNMPTN	112	30,4	30,4	30,4
SBMPTN	158	42,9	42,9	73,4
PSSB	35	9,5	9,5	82,9
UM	62	16,8	16,8	99,7
Afirmasi DIKTI	1	,3	,3	100,0
Total	368	100,0	100,0	

Sistem Perkuliahan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tradisional	178	48,4	48,4	48,4
Terintegrasi	190	51,6	51,6	100,0
Total	368	100,0	100,0	

Rentang IPK

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 2,25-2,75	17	4,6	4,6	4,6
2,75-3,00	32	8,7	8,7	13,3
3,00-3,50	146	39,7	39,7	53,0
>3,50	173	47,0	47,0	100,0
Total	368	100,0	100,0	

Status Tempat Tinggal

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Rumah orang tua	103	28,0	28,0	28,0
Rumah sendiri	11	3,0	3,0	31,0
Valid Kost	236	64,1	64,1	95,1
Rumah saudara	7	1,9	1,9	97,0
Kontrakan	11	3,0	3,0	100,0
Total	368	100,0	100,0	

Frequencies**Statistics**

	Tingkat Kecemasan	Tingkat Depresi
N Valid	368	368
Missing	0	0
Mean	1,27	1,13
Median	1,00	1,00
Mode	1	1
Range	2	1
Minimum	1	1
Maximum	3	2

Frequency Table

Tingkat Kecemasan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Normal	271	73,6	73,6	73,6
Cemas ringan	96	26,1	26,1	99,7
Cemas sedang	1	,3	,3	100,0
Total	368	100,0	100,0	

Tingkat Depresi

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Normal	321	87,2	87,2	87,2
Depresi ringan	47	12,8	12,8	100,0
Total	368	100,0	100,0	

Logistic Regression

Case Processing Summary

Unweighted Cases ^a		N	Percent
	Included in Analysis	368	100,0
Selected Cases	Missing Cases	0	,0
	Total	368	100,0
Unselected Cases		0	,0
Total		368	100,0

a. If weight is in effect, see classification table for the total number of cases.

Dependent Variable Encoding

Original Value	Internal Value
Tidak cemas	0
Cemas	1

Categorical Variables Codings

		Frequency	Parameter coding
			(1)
Status Tempat Tinggal	Rantau	265	1,000
	Tidak rantau	103	,000
Jalur Masuk PTN	Mandiri	98	1,000
	Non mandiri	270	,000
Sistem Perkuliahan	Tradisional	178	1,000
	Terintegrasi	190	,000
Rentang IPK	Kurang-cukup	49	1,000
	Baik-sangat baik	319	,000
Jenis Kelamin	Laki-Laki	127	1,000
	Perempuan	241	,000

Block 0: Beginning Block

Classification Table^{a,b}

	Observed	Predicted			
		Tingkat Kecemasan		Percentage Correct	
		Tidak cemas	Cemas		
Step 0	Tingkat Kecemasan	Tidak cemas	271	0	100,0
		Cemas	97	0	,0
	Overall Percentage				73,6

a. Constant is included in the model.

b. The cut value is ,500

Variables in the Equation

	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
Step 0 Constant	-1,027	,118	75,401	1	,000	,358

Variables not in the Equation

		Score	df	Sig.
Step 0	Variables			
	JenisKelamin(1)	2,597	1	,107
	JalurMasukPTN(1)	4,394	1	,036
	SistemPerkuliahan(1)	,477	1	,490
	IPK(1)	,102	1	,750
	StatusTempatTinggal(1)	,689	1	,407
	Overall Statistics	8,714	5	,121

Block 1: Method = Backward Stepwise (Likelihood Ratio)

Omnibus Tests of Model Coefficients

		Chi-square	df	Sig.
	Step	9,219	5	,101
Step 1	Block	9,219	5	,101
	Model	9,219	5	,101
	Step	-,131	1	,717
Step 2 ^a	Block	9,088	4	,059
	Model	9,088	4	,059
	Step	-,410	1	,522
Step 3 ^a	Block	8,678	3	,034

	Model	8,678	3	,034
	Step	-1,199	1	,274
Step 4 ^a	Block	7,479	2	,024
	Model	7,479	2	,024

a. A negative Chi-squares value indicates that the Chi-squares value has decreased from the previous step.

Model Summary

Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	415,287 ^a	,025	,036
2	415,419 ^a	,024	,036
3	415,829 ^a	,023	,034
4	417,028 ^a	,020	,029

a. Estimation terminated at iteration number 4 because parameter estimates changed by less than ,001.

Hosmer and Lemeshow Test

Step	Chi-square	df	Sig.
1	6,720	7	,459

2	,792	5	,978
3	1,544	4	,819
4	,087	2	,957

Contingency Table for Hosmer and Lemeshow Test

	Tingkat Kecemasan = Tidak cemas		Tingkat Kecemasan = Cemas		Total
	Observed	Expected	Observed	Expected	
1	31	31,124	5	4,876	36
2	32	29,923	5	7,077	37
3	26	25,985	7	7,015	33
4	26	23,621	5	7,379	31
Step 1 5	37	39,567	16	13,433	53
6	19	18,327	6	6,673	25
7	21	24,277	13	9,723	34
8	33	36,810	22	18,190	55
9	46	41,368	18	22,632	64
1	36	35,252	5	5,748	41
2	45	43,334	9	10,666	54
Step 2 3	20	20,477	7	6,523	27
4	51	51,183	17	16,817	68
5	38	39,798	17	15,202	55

	6	4	4,119	2	1,881	6
	7	77	76,838	40	40,162	117
Step 3	1	27	27,596	5	4,404	32
	2	31	28,372	4	6,628	35
	3	43	43,251	12	11,749	55
	4	52	53,186	19	17,814	71
	5	41	41,773	17	16,227	58
	6	77	76,823	40	40,177	117
Step 4	1	27	27,448	5	4,552	32
	2	53	52,552	13	13,448	66
	3	73	72,552	22	22,448	95
	4	118	118,448	57	56,552	175

Classification Table^a

	Observed	Predicted			
		Tingkat Kecemasan		Percentage Correct	
		Tidak cemas	Cemas		
Step 1	Tingkat Kecemasan	Tidak cemas	271	0	100,0
		Cemas	97	0	,0
	Overall Percentage				73,6
Step 2	Tingkat Kecemasan	Tidak cemas	271	0	100,0
		Cemas	97	0	,0

	Overall Percentage				73,6
Step 3	Tingkat Kecemasan	Tidak cemas	271	0	100,0
		Cemas	97	0	,0
	Overall Percentage				73,6
Step 4	Tingkat Kecemasan	Tidak cemas	271	0	100,0
		Cemas	97	0	,0
	Overall Percentage				73,6

a. The cut value is ,500

Variables in the Equation

	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)		
							Lower	Upper	
Step 1 ^a	JenisKelamin(1)	-,460	,263	3,063	1	,080	,632	,377	1,057
	JalurMasukPTN(1)	-,710	,330	4,631	1	,031	,492	,257	,939
	SistemPerkuliahan(1)	-,090	,247	,131	1	,717	,914	,563	1,484
	IPK(1)	,229	,398	,330	1	,565	1,257	,576	2,742
	StatusTempatTinggal(1)	,308	,276	1,252	1	,263	1,361	,793	2,337
	Constant	-,924	,272	11,497	1	,001	,397		
Step 2 ^a	JenisKelamin(1)	-,455	,262	3,013	1	,083	,634	,379	1,061
	JalurMasukPTN(1)	-,734	,323	5,151	1	,023	,480	,255	,905
	IPK(1)	,253	,392	,418	1	,518	1,288	,598	2,776

Step 3 ^a	StatusTempatTinggal(1)	,305	,276	1,223	1	,269	1,356	,790	2,327
	Constant	-,962	,251	14,661	1	,000	,382		
	JenisKelamin(1)	-,446	,262	2,900	1	,089	,640	,383	1,070
	JalurMasukPTN(1)	-,655	,296	4,887	1	,027	,519	,291	,928
Step 4 ^a	StatusTempatTinggal(1)	,297	,275	1,170	1	,279	1,346	,785	2,307
	Constant	-,946	,250	14,349	1	,000	,388		
	JenisKelamin(1)	-,434	,261	2,766	1	,096	,648	,389	1,080
	JalurMasukPTN(1)	-,624	,294	4,491	1	,034	,536	,301	,954
	Constant	-,739	,157	22,262	1	,000	,477		

a. Variable(s) entered on step 1: JenisKelamin, JalurMasukPTN, SistemPerkuliahan, IPK, StatusTempatTinggal.

Model if Term Removed

Variable	Model Log Likelihood	Change in -2 Log Likelihood	Df	Sig. of the Change
JenisKelamin	-209,227	3,167	1	,075
JalurMasukPTN	-210,125	4,964	1	,026
Step 1 SistemPerkuliahan	-207,709	,131	1	,717
IPK	-207,806	,325	1	,569
StatusTempatTinggal	-208,286	1,284	1	,257
JenisKelamin	-209,267	3,115	1	,078
Step 2 JalurMasukPTN	-210,503	5,588	1	,018
IPK	-207,914	,410	1	,522

	StatusTempatTinggal	-208,336	1,254	1	,263
	JenisKelamin	-209,413	2,996	1	,083
Step 3	JalurMasukPTN	-210,544	5,260	1	,022
	StatusTempatTinggal	-208,514	1,199	1	,274
	JenisKelamin	-209,941	2,855	1	,091
Step 4	JalurMasukPTN	-210,924	4,820	1	,028

Variables not in the Equation

			Score	df	Sig.
Step 2 ^a	Variables	SistemPerkuliahan(1)	,131	1	,717
	Overall Statistics		,131	1	,717
Step 3 ^b	Variables	SistemPerkuliahan(1)	,216	1	,642
		IPK(1)	,419	1	,517
	Overall Statistics		,550	2	,760
Step 4 ^c		SistemPerkuliahan(1)	,170	1	,680
	Variables	IPK(1)	,362	1	,547
		StatusTempatTinggal(1)	1,174	1	,279
	Overall Statistics		1,719	3	,633

a. Variable(s) removed on step 2: SistemPerkuliahan.

b. Variable(s) removed on step 3: IPK.

c. Variable(s) removed on step 4: StatusTempatTinggal.

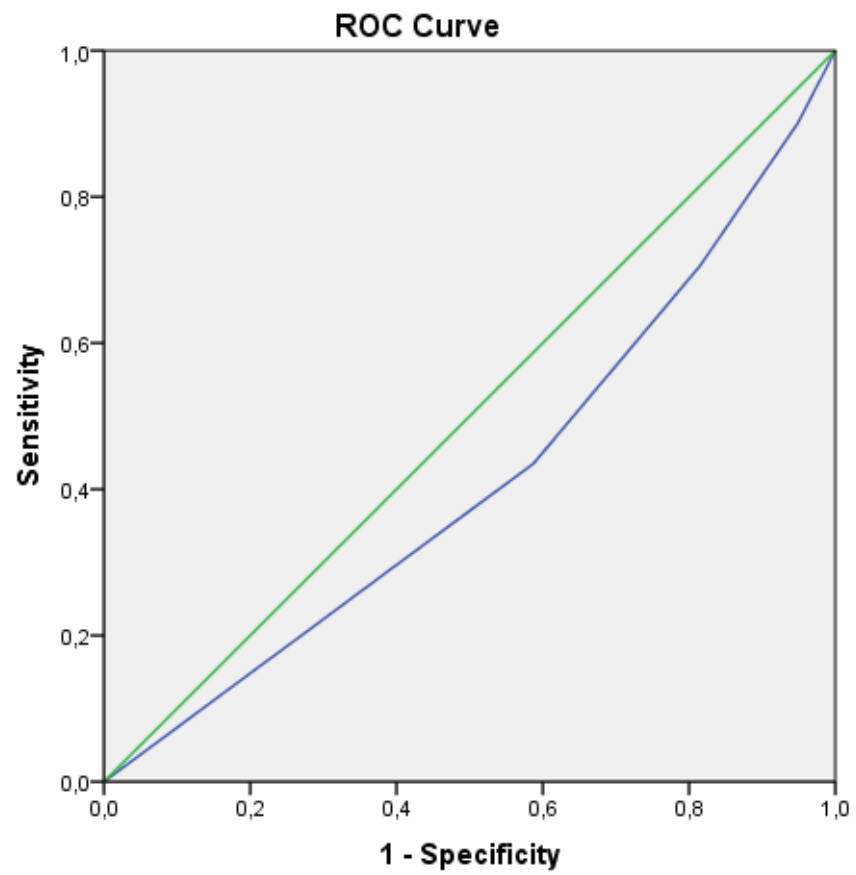
ROC Curve

Case Processing Summary

Tingkat Kecemasan	Valid N (listwise)
Positive ^a	271
Negative	97

Larger values of the test result variable(s) indicate stronger evidence for a positive actual state.

a. The positive actual state is Tidak cemas.



Diagonal segments are produced by ties.

Area Under the Curve

Test Result Variable(s): Predicted probability

Area	Std. Error ^a	Asymptotic Sig. ^b	Asymptotic 95% Confidence Interval	
			Lower Bound	Upper Bound
,414	,033	,012	,349	,478

The test result variable(s): Predicted probability has at least one tie between the positive actual state group and the negative actual state group. Statistics may be biased.

a. Under the nonparametric assumption

b. Null hypothesis: true area = 0.5

Logistic Regression

Case Processing Summary

Unweighted Cases ^a		N	Percent
	Included in Analysis	368	100,0
Selected Cases	Missing Cases	0	,0
	Total	368	100,0
Unselected Cases		0	,0
Total		368	100,0

a. If weight is in effect, see classification table for the total number of cases.

Dependent Variable Encoding

Original Value	Internal Value
Tidak depresi	0
Depresi	1

Categorical Variables Codings

		Frequency	Parameter coding
			(1)
Status Tempat Tinggal	Rantau	265	1,000
	Tidak rantau	103	,000
Jalur Masuk PTN	Mandiri	98	1,000
	Non mandiri	270	,000
Sistem Perkuliahan	Tradisional	178	1,000
	Terintegrasi	190	,000
Rentang IPK	Kurang-cukup	49	1,000
	Baik-sangat baik	319	,000
Jenis Kelamin	Laki-Laki	127	1,000
	Perempuan	241	,000

Block 0: Beginning Block

Classification Table^{a,b}

	Observed	Predicted			
		Tingkat Depresi		Percentage Correct	
		Tidak depresi	Depresi		
Step 0	Tingkat Depresi	Tidak depresi	321	0	100,0
		Depresi	47	0	,0
	Overall Percentage				87,2

a. Constant is included in the model.

b. The cut value is ,500

Variables in the Equation

	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
Step 0 Constant	-1,921	,156	151,336	1	,000	,146

Variables not in the Equation

		Score	df	Sig.
Step 0	Variables			
	JenisKelamin(1)	,005	1	,942
	JalurMasukPTN(1)	2,546	1	,111
	SistemPerkuliahan(1)	,157	1	,692
	IPK(1)	2,243	1	,134
	StatusTempatTinggal(1)	2,089	1	,148
	Overall Statistics	6,208	5	,287

Block 1: Method = Backward Stepwise (Likelihood Ratio)

Omnibus Tests of Model Coefficients

		Chi-square	df	Sig.
	Step	6,797	5	,236
Step 1	Block	6,797	5	,236
	Model	6,797	5	,236
	Step	-,012	1	,913
Step 2 ^a	Block	6,785	4	,148
	Model	6,785	4	,148

	Step	-,211	1	,646
Step 3 ^a	Block	6,575	3	,087
	Model	6,575	3	,087
	Step	-1,128	1	,288
Step 4 ^a	Block	5,446	2	,066
	Model	5,446	2	,066
	Step	-2,686	1	,101
Step 5 ^a	Block	2,760	1	,097
	Model	2,760	1	,097

a. A negative Chi-squares value indicates that the Chi-squares value has decreased from the previous step.

Model Summary

Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	274,373 ^a	,018	,034
2	274,385 ^a	,018	,034
3	274,595 ^a	,018	,033
4	275,724 ^a	,015	,027
5	278,410 ^a	,007	,014

a. Estimation terminated at iteration number 5 because parameter estimates changed by less than ,001.

Hosmer and Lemeshow Test

Step	Chi-square	df	Sig.
1	7,060	7	,423
2	2,465	5	,782
3	,296	3	,961
4	,006	2	,997
5	,000	0	.

Contingency Table for Hosmer and Lemeshow Test

	Tingkat Depresi = Tidak depresi		Tingkat Depresi = Depresi		Total
	Observed	Expected	Observed	Expected	
1	37	35,963	1	2,037	38
2	32	34,184	5	2,816	37
3	37	34,366	1	3,634	38
4	41	41,984	6	5,016	47
5	23	24,003	4	2,997	27
6	34	33,760	6	6,240	40
7	46	48,670	12	9,330	58
8	25	23,063	3	4,937	28

	9	46	45,007	9	9,993	55
	1	34	34,084	2	1,916	36
	2	27	26,975	2	2,025	29
	3	42	40,732	3	4,268	45
Step 2	4	35	34,896	4	4,104	39
	5	32	33,822	6	4,178	38
	6	80	82,422	18	15,578	98
	7	71	68,069	12	14,931	83
	1	40	39,670	2	2,330	42
	2	22	22,282	2	1,718	24
Step 3	3	66	65,675	7	7,325	73
	4	42	42,882	6	5,118	48
	5	151	150,490	30	30,510	181
	1	20	19,933	1	1,067	21
Step 4	2	70	70,067	7	6,933	77
	3	74	74,067	8	7,933	82
	4	157	156,933	31	31,067	188
Step 5	1	90	90,000	8	8,000	98
	2	231	231,000	39	39,000	270

Classification Table^a

		Observed	Predicted		
			Tingkat Depresi		Percentage Correct
			Tidak depresi	Depresi	
Step 1	Tingkat Depresi	Tidak depresi	321	0	100,0
		Depresi	47	0	,0
	Overall Percentage				87,2
Step 2	Tingkat Depresi	Tidak depresi	321	0	100,0
		Depresi	47	0	,0
	Overall Percentage				87,2
Step 3	Tingkat Depresi	Tidak depresi	321	0	100,0
		Depresi	47	0	,0
	Overall Percentage				87,2
Step 4	Tingkat Depresi	Tidak depresi	321	0	100,0
		Depresi	47	0	,0
	Overall Percentage				87,2
Step 5	Tingkat Depresi	Tidak depresi	321	0	100,0
		Depresi	47	0	,0
	Overall Percentage				87,2

a. The cut value is ,500

Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
								Lower	Upper
Step 1 ^a	JenisKelamin(1)	-,036	,334	,012	1	,913	,964	,501	1,855
	JalurMasukPTN(1)	-,576	,442	1,697	1	,193	,562	,237	1,337
	SistemPerkuliahan(1)	,147	,325	,204	1	,651	1,158	,613	2,189
	IPK(1)	-,604	,658	,842	1	,359	,547	,151	1,986
	StatusTempatTinggal(1)	,592	,394	2,263	1	,132	1,808	,836	3,912
	Constant	-2,244	,397	31,936	1	,000	,106		
Step 2 ^a	JalurMasukPTN(1)	-,574	,441	1,692	1	,193	,563	,237	1,338
	SistemPerkuliahan(1)	,149	,324	,211	1	,646	1,161	,615	2,192
	IPK(1)	-,606	,657	,849	1	,357	,546	,150	1,979
	StatusTempatTinggal(1)	,590	,393	2,253	1	,133	1,804	,835	3,898
Step 3 ^a	Constant	-2,256	,383	34,780	1	,000	,105		
	JalurMasukPTN(1)	-,530	,431	1,508	1	,219	,589	,253	1,371
	IPK(1)	-,650	,651	,994	1	,319	,522	,146	1,872
Step 4 ^a	StatusTempatTinggal(1)	,598	,393	2,317	1	,128	1,818	,842	3,924
	Constant	-2,193	,356	38,069	1	,000	,112		
	JalurMasukPTN(1)	-,694	,410	2,867	1	,090	,500	,224	1,115
Step 5 ^a	StatusTempatTinggal(1)	,614	,393	2,448	1	,118	1,848	,856	3,990
	Constant	-2,234	,353	39,973	1	,000	,107		
Step 5 ^a	JalurMasukPTN(1)	-,642	,408	2,478	1	,115	,526	,237	1,170

Constant	-1,779	,173	105,583	1	,000	,169	
----------	--------	------	---------	---	------	------	--

a. Variable(s) entered on step 1: JenisKelamin, JalurMasukPTN, SistemPerkuliahan, IPK, StatusTempatTinggal.

Model if Term Removed

Variable	Model Log Likelihood	Change in -2 Log Likelihood	Df	Sig. of the Change
JenisKelamin	-137,192	,012	1	,913
JalurMasukPTN	-138,103	1,833	1	,176
Step 1 SistemPerkuliahan	-137,288	,204	1	,651
IPK	-137,658	,943	1	,332
StatusTempatTinggal	-138,423	2,473	1	,116
JalurMasukPTN	-138,106	1,826	1	,177
Step 2 SistemPerkuliahan	-137,298	,211	1	,646
IPK	-137,668	,952	1	,329
StatusTempatTinggal	-138,423	2,462	1	,117
JalurMasukPTN	-138,115	1,635	1	,201
Step 3 IPK	-137,862	1,128	1	,288
StatusTempatTinggal	-138,566	2,536	1	,111
JalurMasukPTN	-139,469	3,214	1	,073
Step 4 StatusTempatTinggal	-139,205	2,686	1	,101
Step 5 JalurMasukPTN	-140,585	2,760	1	,097

Variables not in the Equation

			Score	df	Sig.
Step 2 ^a	Variables	JenisKelamin(1)	,012	1	,913
	Overall Statistics		,012	1	,913
Step 3 ^b	Variables	JenisKelamin(1)	,018	1	,893
		SistemPerkuliahan(1)	,211	1	,646
	Overall Statistics		,223	2	,895
Step 4 ^c		JenisKelamin(1)	,032	1	,858
	Variables	SistemPerkuliahan(1)	,388	1	,533
		IPK(1)	1,022	1	,312
	Overall Statistics		1,248	3	,742
Step 5 ^d		JenisKelamin(1)	,012	1	,912
	Variables	SistemPerkuliahan(1)	,482	1	,487
		IPK(1)	1,148	1	,284
		StatusTempatTinggal(1)	2,506	1	,113
	Overall Statistics		3,723	4	,445

a. Variable(s) removed on step 2: JenisKelamin.

b. Variable(s) removed on step 3: SistemPerkuliahan.

c. Variable(s) removed on step 4: IPK.

d. Variable(s) removed on step 5: StatusTempatTinggal.

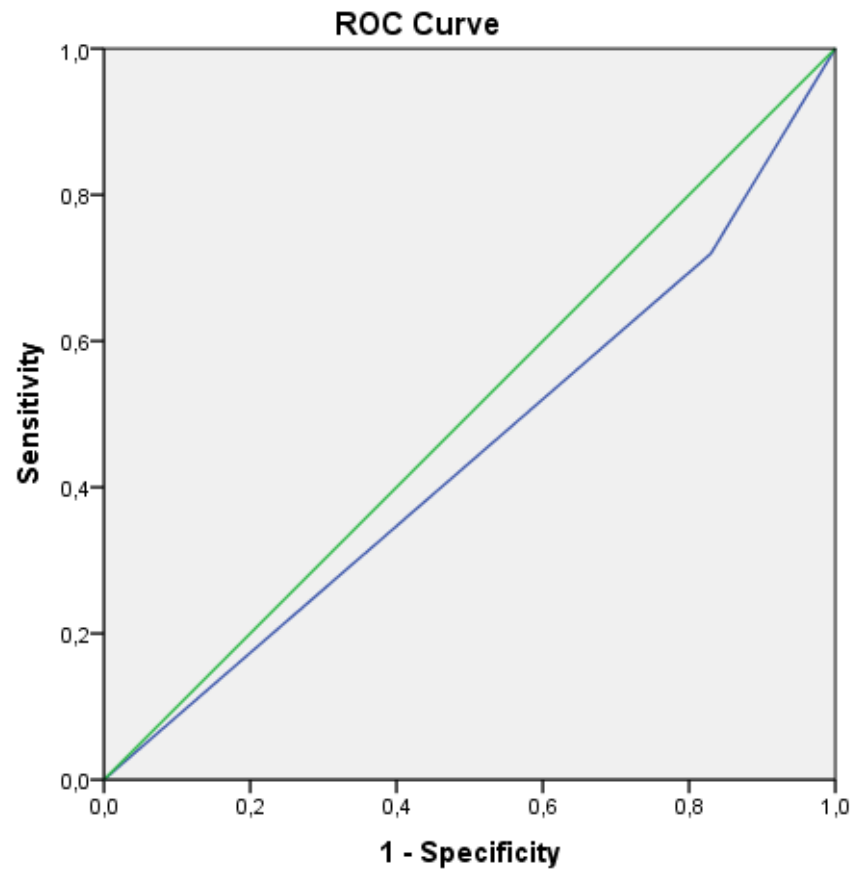
ROC Curve

Case Processing Summary

Tingkat Depresi	Valid N (listwise)
Positive ^a	321
Negative	47

Larger values of the test result variable(s) indicate stronger evidence for a positive actual state.

a. The positive actual state is Tidak depresi.



Diagonal segments are produced by ties.

Area Under the Curve

Test Result Variable(s): Predicted probability

Area	Std. Error ^a	Asymptotic Sig. ^b	Asymptotic 95% Confidence Interval	
			Lower Bound	Upper Bound
,445	,043	,222	,361	,529

The test result variable(s): Predicted probability has at least one tie between the positive actual state group and the negative actual state group. Statistics may be biased.

- a. Under the nonparametric assumption
- b. Null hypothesis: true area = 0.5

Coordinates of the Curve

Test Result Variable(s): Predicted probability

Positive if Greater Than or Equal To ^a	Sensitivity	1 – Specificity
,0000000	1,000	1,000
,1130385	,720	,830
1,0000000	,000	,000

The test result variable(s): Predicted probability has at least one tie between the positive actual state group and the negative actual state group.

a. The smallest cutoff value is the minimum observed test value minus 1, and the largest cutoff value is the maximum observed test value plus 1. All the other cutoff values are the averages of two consecutive ordered observed test values.

Lampiran 8. Biodata Mahasiswa**Identitas**

Nama : Sarah Damayanti Rusvita Putri Marbun

NIM : 22010112110195

Tempat/tanggal lahir : Makassar, 13 April 1994

Jenis kelamin : Perempuan

Alamat : Perum. Puri Kencana Karah, Blok B-11, Surabaya

Nomor Hp : 081229768313

e-mail : sarah.marbun@gmail.com

Riwayat Pendidikan Formal

- | | | |
|--------|------------------------------|-------------------|
| 1. TK | : TK Kartika II-1 Palembang | Lulus tahun: 2000 |
| 2. SD | : SD Kartika II-3 Palembang | Lulus tahun: 2006 |
| 3. SMP | : SMP Negeri 1 Palembang | Lulus tahun: 2009 |
| 4. SMA | : SMA Bina Warga 2 Palembang | Lulus tahun: 2012 |