

Lampiran 1. Tabel Variabel

No CM	Nama	Umur	Jenis Kelamin	Hipertensi	Gula Darah Sewaktu	Kolesterol Total	Trigliserida
3296XX	SUTRIMAN	60	Laki-laki	Ya	210	250	220
1987XX	SUMANAH	53	Perempuan	Tidak	100	129	70
3591XX	SUMIAH	55	Perempuan	Tidak	104	130	128
4783XX	MASFIAH	59	Perempuan	Ya	250	210	280
2057XX	BAGUS S	49	Laki-laki	Ya	202	243	204
5130XX	SUKIRMAN	62	Laki-laki	Ya	90	383	300
1857XX	KHOIRIYAH	47	Perempuan	Tidak	93	121	94
4935XX	RAHAYU S	51	Perempuan	Ya	206	243	289
2978XX	LIA INDRAWATI	46	Perempuan	Ya	91	258	127
4946XX	IRIN RASJANTINI	49	Perempuan	Ya	111	177	101
3403XX	RUSMINI	58	Perempuan	Ya	119	132	158
5126XX	DIARMI	62	Perempuan	Ya	136	226	377
2090XX	ENDANG M	56	Perempuan	Tidak	91	137	91
5068XX	KASIYAN	50	Laki-laki	Tidak	100	191	108
5155XX	MARSI	63	Perempuan	Ya	209	190	587
5803XX	SUKIR	65	Laki-laki	Tidak	167	134	63
5103XX	SUCI RAHAYU	54	Perempuan	Tidak	149	212	155
3907XX	SUPRIYANTI	57	Perempuan	Ya	205	243	211
4022XX	ENDANG SRIMASYU	49	Perempuan	Tidak	169	193	84

4158XX	MARIA ULFAH	42	Perempuan	Tidak	94	169	93
3858XX	SUPRIHATIN	56	Perempuan	Ya	114	244	461
5138XX	SUWARNO	64	Perempuan	Tidak	126	202	82
1688XX	AGUS JUHARI	53	Laki-laki	Tidak	98	133	57
5144XX	M.ZAROF AF	57	Laki-laki	Tidak	169	229	170
5113XX	TRI UTAMI	48	Perempuan	Ya	211	246	308
5054XX	SOEMIJADI	61	Perempuan	Tidak	103	182	212
1380XX	ZUMARIYAH	50	Perempuan	Ya	138	183	119
5148XX	SRI MUJIATI	53	Perempuan	Ya	110	177	177
3868XX	SUYATI	58	Perempuan	Tidak	81	158	94
5128XX	HARIS WIBOWO	48	Laki-laki	Tidak	117	147	124
3980XX	FAIDATUL	50	Perempuan	Tidak	101	184	69
5152XX	SOHARTIN	60	Perempuan	Tidak	84	199	103
5152XX	NGADIYANTI	55	Perempuan	Ya	207	252	217
4031XX	NOOR AKSON	57	Laki-laki	Ya	128	438	262
5071XX	DWI KOSDARWATI	47	Perempuan	Tidak	88	172	88
3513XX	BUDI	40	Laki-laki	Tidak	99	175	106
5089XX	TASLAN	51	Laki-laki	Ya	257	318	234
5092XX	NURUL MAKRIFATI	49	Perempuan	Ya	159	245	227
3226XX	SRI PUMINI	59	Perempuan	Tidak	92	210	76
3424XX	SORTI	55	Perempuan	Tidak	93	204	205
3767XX	SUKASIH	60	Perempuan	Tidak	95	211	131

4052XX	TITIK	52	Perempuan	Tidak	120	232	188
4991XX	BUDI PRAYITO	55	Laki-laki	Tidak	84	225	189
3858XX	SUPRIYATIN	56	Perempuan	Ya	137	248	252
4904XX	M.SOLIKIN	41	Laki-laki	Ya	171	241	196
2166XX	EDI SUPITO	39	Laki-laki	Ya	220	272	171
5014XX	SUPRIHATNO	57	Laki-laki	Ya	108	249	110
5201XX	SHOLIAH	48	Perempuan	Ya	131	198	457
5201XX	SURATNO	58	Laki-laki	Tidak	131	221	84
5201XX	ZAKARIA BIN Z	39	Laki-laki	Ya	211	144	129
5201XX	MUNJAETNO	58	Laki-laki	Ya	150	195	130
4077XX	GALUH SUMARI	49	Perempuan	Ya	106	243	328
1605XX	AGUS HIDAYAT	35	Laki-laki	Ya	127	241	372
4222XX	ENDANG TRI M	56	Perempuan	Tidak	65	110	88
3193XX	CHOTIAH	63	Perempuan	Tidak	126	182	83
5137XX	ENDANG HARYATI	44	Perempuan	Ya	131	243	172
5144XX	M.SUBAGIO	48	Perempuan	Tidak	139	176	218
3488XX	SLAMET MARSONO	58	Perempuan	Ya	156	161	135
5101XX	LULUK YUNARSIH	39	Perempuan	Ya	189	303	186
1693XX	NUR FAUDAH	35	Perempuan	Ya	133	162	381
5052XX	NOCHMAENI	50	Perempuan	Tidak	163	213	197
5192XX	SUJILAH	61	Perempuan	Ya	154	327	473
5292XX	ASIM D	46	Perempuan	Ya	235	106	144

4948XX	RUBIYATI	50	Perempuan	Ya	165	120	247
3312XX	PRAMONO	47	Laki-laki	Tidak	155	150	109
5193XX	ROCHMIYATI	52	Perempuan	Tidak	171	225	177
4997XX	ISNIYAH	43	Perempuan	Tidak	145	152	104
2156XX	ERY SULATAH	48	Perempuan	Tidak	119	237	122
4855XX	SUTARMI	65	Perempuan	Tidak	136	134	59
4874XX	MONDARIYAH	52	Perempuan	Ya	176	263	246
4870XX	SAROSO	57	Laki-laki	Tidak	117	186	96
1819XX	JUPARDI	50	Laki-laki	Tidak	105	168	144
5052XX	ROECHMANI	44	Perempuan	Ya	214	308	320
5225XX	LAZUARDI	53	Laki-laki	Ya	346	211	95
5225XX	RUMANI	55	Laki-laki	Ya	94	263	96
3490XX	SANTOSO	53	Laki-laki	Ya	117	286	246
5232XX	HARTINI	58	Perempuan	Tidak	95	168	320
4856XX	ARIF SETIO	44	Laki-laki	Ya	84	308	144
4040XX	KASDIYONO	57	Laki-laki	Tidak	94	129	94
0206XX	SUMINAH	63	Perempuan	Tidak	84	121	254
4180XX	NURAINAH	39	Perempuan	Tidak	136	129	59
5120XX	HADI SUMARI	54	Laki-laki	Tidak	89	134	70
5028XX	EFEDRI	49	Laki-laki	Ya	122	248	296
5119XX	TUGIHAN	66	Laki-laki	Ya	129	241	552
5218XX	SRI PURWATI	53	Perempuan	Tidak	124	237	171
4896XX	MUKADINAH	50	Perempuan	Ya	238	272	122
3532XX	HENY WAHYUNI	55	Perempuan	Ya	216	250	289

3610XX	IMAM	54	Laki-laki	Tidak	177	226	158
4821XX	SUTARNI	52	Perempuan	Tidak	165	132	377
4937XX	SUKIRMAN	55	Laki-laki	Tidak	109	120	91
5196XX	ERNA	50	Perempuan	Ya	208	241	328
1389XX	ENDANG PALUPI	38	Perempuan	Ya	92	328	241
5201XX	YAYUK	47	Perempuan	Tidak	95	144	130
2926XX	NGADIYEM	56	Perempuan	Tidak	104	195	129
4861XX	REBO	60	Laki-laki	Tidak	108	198	84
3725XX	TATIK	44	Perempuan	Tidak	65	327	88
5258XX	SANTOSO	52	Perempuan	Ya	93	330	473
4951XX	RUSTADI	55	Laki-laki	Ya	235	109	244
5153XX	SULEMAN	39	Laki-laki	Tidak	156	190	108
3720XX	MISRON	55	Laki-laki	Ya	189	191	587
3096XX	UTARSIH	59	Perempuan	Tidak	133	162	155
1380XX	ZUMARIYAH	56	Perempuan	Tidak	79	183	212
4164XX	HASNAH	62	Perempuan	Tidak	163	182	119
5150XX	SALAMAH	58	Perempuan	Tidak	108	184	124
5152XX	MUJI PRAYITNO	50	Laki-laki	Tidak	126	167	100
3601XX	SUJITO	56	Laki-laki	Ya	235	241	255
4948XX	TUTI	50	Perempuan	Ya	202	208	540
5191XX	FATHONAH	40	Laki-laki	Tidak	108	222	198
3281XX	WAHYUNINGSIH	51	Perempuan	Tidak	150	112	89
5134XX	NURANI	39	Perempuan	Ya	287	256	178

**Lampiran 2. Hasil Univariat Distribusi Frekuensi
HIPERTENSI**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid iya	53	48.2	48.2	48.2
tidak	57	51.8	51.8	100.0
Total	110	100.0	100.0	

JENIS KELAMIN

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Perempuan	71	64.5	64.5	64.5
Laki-laki	39	35.5	35.5	100.0
Total	110	100.0	100.0	

UMUR

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid ≥60 Tahun	19	17.3	17.3	17.3
45-59 Tahun	73	66.4	66.4	83.6
18-44 Tahun	18	16.4	16.4	100.0

GULA DARAH SEWAKTU

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid ≥ 200	21	19.1	19.1	19.1
100-199	61	55.5	55.5	74.5
<100	28	25.5	25.5	100.0

KOLESTEROL TOTAL

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid ≥ 240 mg/dl	36	32.7	32.7	32.7
200-239 mg/dl	19	17.3	17.3	50.0
<200	55	50.0	50.0	100.0

TRIGLISERIDA

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid ≥ 500 mg/dl	4	3.6	3.6	3.6
200-499 mg/dl	37	33.6	33.6	37.3
150-199 mg/dl	17	15.5	15.5	52.7

Lampiran 3. Hasil Bivariat Uji *Chi Square*

GDS Recoding * Hipertensi Crosstabulation

			Hipertensi		Total
			Iya	Tidak	
GDS Recoding	Tinggi	Count	21	0	21
		% within GDS Recoding	100.0%	0.0%	100.0%
		% within Hipertensi	39.6%	0.0%	19.1%
		% of Total	19.1%	0.0%	19.1%
	Normal	Count	32	57	89
		% within GDS Recoding	36.0%	64.0%	100.0%
		% within Hipertensi	60.4%	100.0%	80.9%
		% of Total	29.1%	51.8%	80.9%
Total	Count		53	57	110
	% within GDS Recoding		48.2%	51.8%	100.0%
	% within Hipertensi		100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total		48.2%	51.8%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	27.914 ^a	1	.000	.000	.000
Continuity Correction ^b	25.408	1	.000		
Likelihood Ratio	36.085	1	.000		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	27.660	1	.000		
N of Valid Cases	110				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10.12.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
For cohort Hipertensi = Ya	2.781	2.108	3.670
N of Valid Cases	110		

Trigliserida Recoding * Hipertensi Crosstabulation

			Hipertensi		Total
			Ya	Tidak	
Trigliserida Recoding	Tinggi	Count	34	7	41
		% within Trigliserida Recoding	82.9%	17.1%	100.0%
		% within Hipertensi	64.2%	12.3%	37.3%
		% of Total	30.9%	6.4%	37.3%
	Normal	Count	19	50	69
		% within Trigliserida Recoding	27.5%	72.5%	100.0%
		% within Hipertensi	35.8%	87.7%	62.7%
		% of Total	17.3%	45.5%	62.7%
Total	Count		53	57	110
	% within Trigliserida Recoding		48.2%	51.8%	100.0%
	% within Hipertensi		100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total		48.2%	51.8%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	31.604 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	29.425	1	.000		
Likelihood Ratio	33.654	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	31.317	1	.000		
N of Valid Cases	110				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 19.75.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Triglycerida Recoding (Tinggi / Normal)	12.782	4.846	33.716
For cohort Hipertensi = Ya	3.012	2.004	4.525
For cohort Hipertensi = Tidak	.236	.118	.470
N of Valid Cases	110		

Kolesterol Recoding * Hipertensi Crosstabulation

			Hipertensi		Total
			Ya	Tidak	
Kolesterol Recoding	Tinggi	Count	35	1	36
		% within Kolesterol Recoding	97.2%	2.8%	100.0%
		% within Hipertensi	66.0%	1.8%	32.7%
		% of Total	31.8%	0.9%	32.7%
	Normal	Count	18	56	74
		% within Kolesterol Recoding	24.3%	75.7%	100.0%
		% within Hipertensi	34.0%	98.2%	67.3%
		% of Total	16.4%	50.9%	67.3%
Total	Count		53	57	110
	% within Kolesterol Recoding		48.2%	51.8%	100.0%
	% within Hipertensi		100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total		48.2%	51.8%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	51.547 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	48.669	1	.000		
Likelihood Ratio	61.099	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	51.079	1	.000		
N of Valid Cases	110				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 17.35.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Kolesterol Recoding (Tinggi / Normal)	108.889	13.913	852.189
For cohort Hipertensi = Ya	3.997	2.664	5.996
For cohort Hipertensi = Tidak	.037	.005	.255
N of Valid Cases	110		

Lampiran 4. Surat Ijin melakukan Penelitian


YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)
Jl. Raya Kalipare Km. 4 Semarang 50132 Telp. (061) 8441114 (Extensi 2000/2004/2005)
 Email: info@unissula.ac.id www.unissula.ac.id

FAKULTAS KEDOKTERAN
Bersama Membangun Generasi Khaira Ummah

FORM-SA-K-PPSK-478

No : 126/ SKRIPSI/SA-K/III/2019
 Lampiran : -
 Perihal : Surat Pendahuluan Penelitian
 Kepada : Yth. Kepala Diklat RS Roemani
 di
SEMARANG

Assalamu'alaikum wr. wb.
 Dengan ini kami hadapkan mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung (Unissula) Semarang.
 Nama : DITA OKTAVIANA
 NIM : 30101607638
 Semester : VI (enam)
 Mohon diijinkan untuk melakukan Penelitian / Pengambilan Data di Bagian **REKAM MEDIS** sebagai bahan penulisan Skripsi dengan judul:
HUBUNGAN KADAR GULA DARAH SEWAKTU, KOLESTEROL DAN TRIGLISERIDA TERHADAP KEJADIAN HIPERTENSI Studi Cross-Sectional Terhadap Pasien Rawat Jalan di RS Roemani
 Pembimbing I : Dr. dr. H. Djoko Trihadi L.S.,Sp.PD, FCCP
 Pembimbing II : Dr. dr Hj. Chodidjah, M.Kes.

Demikian atas bantuan serta kerjasamanya diucapkan terima kasih.
 Wassalamu'alaikum wr. wb.

Semarang, 08 Maret 2019
 Dekan ,



Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, Sp.KF, SH



Scanned with
 CamScanner

Lampiran 5. Surat keterangan Telah Melakukan Penelitian



*Rumah Sehat
Keluarga Islami*

RUMAH SAKIT ROEMANI MUHAMMADIYAH DIKLAT

Jl. Wonodri No. 22 Semarang 50242

Telp. 024-8444623 / Ex. 2031

diklat.rsroemani@gmail.com

SURAT KETERANGAN

No.038/Diklat/RSR/X/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Mugi Saptono, S.E.
Jabatan : KaSubag Diklat

Dengan ini kami menerangkan bahwa Mahasiswa dibawah ini :

Nama : Dita Oktaviani A.
NIM : 30101607638
Prodi : S-1 Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang
Judul : Hubungan Kadar Gula darah sewaktu, kolesterol total dan Trigliserida dengan kejadian hipertensi studi Cross – Sectionla terhadap pasien Rawat Jalan di RS Roemani Muhammadiyah

Telah selesai melaksanakan Penelitian di Bidang Keperawatan RS.Roemani Muhammadiyah, dan yang bersangkutan telah melaksanakanya dengan baik.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat dengan benar, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Billahit taufiq wal hidayah
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, 26 Oktober 2019

Mugi Saptono, S.E.
Kasubag. Diklat

CC. Arsip

Lampiran 6. *Ethical Clearance*

KOMISI BIOETIKA PENELITIAN KEDOKTERAN/KESEHATAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG
 Sekretariat : Gedung C Lantai I Fakultas Kedokteran Unissula
 Jl. Raya Kaligawe Km 4 Semarang, Telp. 024-6583584, Fax 024-6594366

Ethical Clearance

No. 511/VIII/2019/Komisi Bioetik

Komisi Bioetika Penelitian Kedokteran/Kesehatan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang, setelah melakukan pengkajian atas usulan penelitian yang berjudul :

HUBUNGAN KADAR GULA DARAH SEWAKTU, KOLESTEROL TOTAL DAN TRIGLISERIDA DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI
(Studi Cross-Sectional Terhadap Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Roemani Kota Semarang Tahun 2018)

Peneliti Utama : Dita Oktaviani Ayuningtyas
 Pembimbing : Dr. dr. Djoko Trihadi LS, Sp.PD, FCCP
 Dr. dr. Chodidjah, M.Kes. PA
 Tempat Penelitian : Rumah Sakit Roemani Kota Semarang

dengan ini menyatakan bahwa usulan penelitian diatas telah memenuhi prasyarat etik penelitian. Oleh karena itu Komisi Bioetika merekomendasikan agar penelitian ini dapat dilaksanakan dengan mempertimbangkan prinsip-prinsip yang dinyatakan dalam Deklarasi Helsinki dan panduan yang tertuang dalam Pedoman Nasional Etik Penelitian Kesehatan (PNEPK) Departemen Kesehatan RI tahun 2004.

Semarang, 26 Agustus 2019
 Komisi Bioetika Penelitian Kedokteran/Kesehatan
 Fakultas Kedokteran Unissula
 Ketua,

 (dr. Sofwan Dahlan, Sp.F(K))

Lampiran 7 . Foto Penelitian



	FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG Jl. Raya Kaligawe Km. 4, Semarang 50112, Jawa Tengah	No. Dokumen	FORM-SA-K-PPSK-013
	Formulir Pengantar Ujian Usulan Penelitian Skripsi	Tgl Berlaku	01 Oktober 2013
		No. Revisi	01
		Halaman	1 dari 1

No : 002/Skripsi-UU/FK/IV/2019
 Hal : Pengantar Ujian Usulan Penelitian Skripsi
 Lamp : 1 lembar

Kepada Yth. 1. dr. Nurina Tyagita, M.Biomed (Ketua)
 2. dr. Andina Putri Aulia, M. Si (Anggota)
 3. DR.dr. Djoko Trihadi LS Sp.PD (Anggota)
 4. DR.dr. Chodidjah M.Kes. (Anggota)

Penguji Skripsi FK UNISSULA
 di
 Semarang

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dengan hormat,
 Bersama ini kami hadapkan mahasiswa sesuai yang tercantum di bawah ini :

Nama : DITA OKTAVIANI AYUNINGTYAS
 NIM : 30101607638
 Judul Skripsi : HUBUNGAN KADAR GULA DARAH SEWAKTU, KOLESTROL TOTAL, DAN TRIGLISERIDA TERHADAP KEJADIAN HIPERTENSI Studi Cross-Sectional Terhadap Pasien Rawat Jalan Rumah Sakit Roemani Kota Semarang Tahun 2018

Untuk dapat diuji pada waktu yang telah disepakati oleh mahasiswa ybs dengan ketiga/keempat Penguji. Adapun untuk memperlancar pelaksanaan ujian, para penguji dimohon untuk dapat hadir tepat waktu.

Demikian, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, 05 April 2019
 Ka. Unit Skripsi,

 dr. Mohamad Riza, M.Si

CS Scanned with CamScanner

 FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG Jl. Raya Kaligawe Km. 4, Semarang 50112, Jawa Tengah	No. Dokumen	FORM-SA-K-PPSK-014
	Tgl Berlaku	01 Oktober 2013
	No. Revisi	01
	Halaman	1 dari 1

No. Hp. Mhs : 085898629259

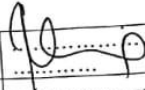
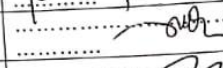
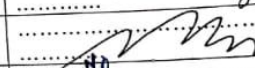
Yang bertanda tangan dibawah ini, adalah Tim Penguji Skripsi untuk mahasiswa :

Nama	: DITA OKTAVIANI AYUNINGTYAS
NIM	: 30101607638
Judul Skripsi	: HUBUNGAN KADAR GULA DARAH SEWAKTU, KOLESTROL TOTAL, DAN TRIGLISERIDA TERHADAP KEJADIAN HIPERTENSI Studi Cross-Sectional Terhadap Pasien Rawat Jalan Rumah Sakit Roemani Kota Semarang Tahun 2018

Menyatakan persetujuan untuk menguji mahasiswa tersebut, pada :

Hari / Tgl	: Selasa, 23 April 2019
Pukul	: 19.40 - 16.40
	Shift I (06.30 - 08.10)
	Shift II (08.10 - 09.50)
	Shift III (09.50 - 11.30)
	Shift IV (13.00 - 14.40)
	Shift V (14.40 - 16.40)
Tempat	: R. Pendidikan Kedokteran gedung C lantai 1

TIM PENGUJI

1	dr. Nurina Tyagita, M.Biomed (Ketua)	ttd : 
2	dr. Andina Putri Aulia, M. Si (Anggota)	ttd : 
3	DR.dr. Djoko Trihadi LS Sp.PD (Anggota)	ttd : 
4	DR.dr. Chodidjah M.Kes. (Anggota)	ttd : 

Catatan :

1 lembar surat keterangan ini (yang sudah ditandatangani seluruh penguji) diserahkan ke sekretariat pada saat melaporkan waktu ujian yang sudah disepakati (paling lambat 2 hari sebelum ujian). Tanpa itu, ujian bagi mahasiswa ybs tidak akan dipersiapkan.

(No. 87)

