

59. Sacks FM, Pfeffer MA, Moye LA. The effect of statin on cerebrovascular events in patients with average cholesterol levels, NEJM, Massachusetts Medical Society , Oktober 3, 2001;1001-9.
60. Beutler J. Diets high in omega 3 oils prevent heart attacks. [cited march 2006]. Available from: Barleans's Educational Literature; 43.
61. Heart Protection Study Collaborative Group MRC/BHF, Heart protection study Of antioxidant vitamin supplementation in 20, 536 high-risk Individuals. A Randomised Placebo-controlled Trial, Lancet 2002; 360:23-33.
62. UPT- Balai Informasi Teknologi LIPI. Pangan-Kesehatan: Kolesterol., 2009. Available from: URL: [www.bit.lipi.go.id/pangan-kesehatan](http://www.bit.lipi.go.id/pangan-kesehatan).

## Lampiran

JUDUL PENELITIAN : HUBUNGAN ANTARA KADAR *LOW DENSITY LIPOPROTEIN-CHOLESTEROL* (LDL-C) DENGAN GANGGUAN KOGNITIF PADA PENDERITA PASCA STROKE ISKEMIK  
INSTALASI PELAKSANA : RSUP Dr.KARIADI SEMARANG

**Persetujuan setelah Penjelasan**  
**(INFORMED CONSENT)**

---

---

Berikut ini naskah yang akan dibacakan pada Responden penelitian :  
(a.l. berisi penjelasan apa yang akan dialami oleh responden, mis. : wawancara dan diambil darah)

Bapak/Ibu/Sdr Yth

Anda terpilih sebagai responden penelitian yang berhubungan dengan fungsi kognitif pada penderita Stroke Iskemik dengan dislipidemia yang anda alami. Tindakan yang akan Bapak/Ibu/Saudara alami :

- Dilakukan anamnesis dan pemeriksaan fisik neurologis, dengan wawancara dan menggunakan palu refleks serta senter
- Dilakukan tes fungsi kognitif dengan MoCA-Ina.
- Pemeriksaan laboratorium, pengambilan darah vena

Terima kasih atas kerja sama Bapak/Ibu/Saudara

Setelah mendengar dan memahami penjelasan penelitian, dengan ini saya menyatakan **SETUJU / TIDAK SETUJU** untuk ikut sebagai responden penelitian.

Semarang.....

Peserta penelitian

Saksi

Peneliti

( )

( )

(dr. Lydia A)

Tanggal pengisian :

#### DAFTAR PERTANYAAN DAN PEMERIKSAAN

No	PERTANYAAN	JAWABAN
<b>IDENTITAS</b>		
1.	No. Penelitian :	<input type="text"/>
2.	Nama :	Tidak dikode
3.	No. CM :	<input type="text"/>
4.	Tanggal Masuk RS :	<input type="text"/>
5.	Jenis Kelamin : 1. Laki-laki 2. Wanita	<input type="checkbox"/>
6.	Umur (tahun) :	<input type="text"/>
7.	Tinggi badan (cm) / Berat badan (kg) :	<input type="text"/>
8.	BMI :	<input type="text"/>
9.	Status Perkawinan : 1. Kawin	<input type="checkbox"/>

		2. Tidak kawin	
10.	Pendidikan	: 1. ≤12 tahun 2. >12 tahun	<input type="checkbox"/>
11.	Pekerjaan	: 1. PNS 2. Wiraswasta	<input type="checkbox"/>
12.	Alamat	:	Tidak dikode
<b>ANAMNESIS</b>			
13.	Keluhan Utama	:	Tidak dikode
14.	Riwayat Stroke sebelumnya	: 1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>
15.	Hipertensi	: 1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>
16.	DM	: 1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>
17.	Dislipidemia	: 1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>
18.	Jantung	: 1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>
19.	Obesitas	: 1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>
20.	Merokok	: 1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>
21.	Hiperuricemia	: 1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>
22.	Riw. Obat yang diminum sebelumnya	: 1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>
23.	Riwayat kejang/ Epilepsi	: 1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>
24.	Riwayat gangguan psikiatri	: 1. Psikosis 2. Depresi 3. Ansietas	<input type="checkbox"/>
25.	Riwayat trauma kepala	: 1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>
26.	Riwayat tumor otak	: 1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>
27.	Riwayat infeksi otak	: 1. Ya 2. Tidak	<input type="checkbox"/>



41.	Lokasi kelainan :	<input type="text"/>
42.	Ukuran lesi :	<input type="text"/>
<b>PEMERIKSAAN LABORATORIUM</b>		
43.	Kadar GD I/II :	<input type="text"/>
44.	Kadar kolesterol total (mg/ dl) :	<input type="text"/>
45.	Kadar HDL (mg/ dl) :	<input type="text"/>
46.	Kadar LDL (mg/ dl) :	<input type="text"/>
47.	Kadar Trigliserida (mg/ dl) :	<input type="text"/>

**Lampiran**

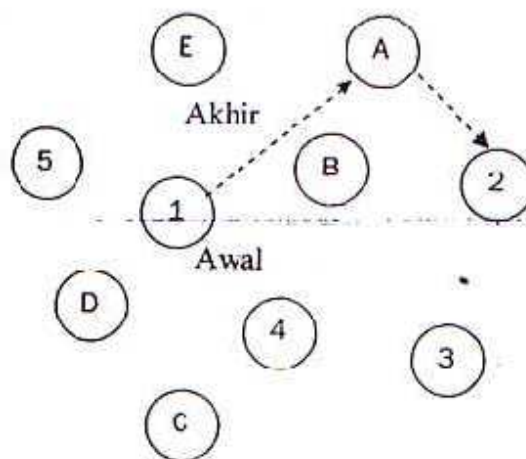
**Pemeriksaan Skrining *Montreal Cognitive Assesment* Versi Indonesia (MoCA-  
Ina)**

## KEMAMPUAN MENGENAL RUANG DAN BENTUK / MELAKSANAKAN TUGAS

### 1. Menelusuri Jejak Secara Bergantian (*Alternating Trail Making*)

#### Instruksi:

“Buatlah garis yang menghubungkan sebuah angka dan sebuah huruf dengan urutan meningkat. Mulailah di sini (tunjuk angka [1]) dan tariklah sebuah garis dari angka 1 ke huruf A, kemudian menuju angka 2 dan selanjutnya akhiri disini (tunjuk huruf [E])”



Nilai 1

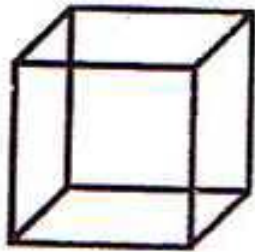
#### Penilaian:

Berikan nilai 1 bila subyek menggambar dengan sempurna mengikuti pola berikut ini : 1-A-2-B-3-C-4-D-5-E, tanpa ada garis yang salah. Setiap kesalahan yang tidak segera diperbaiki sendiri oleh subyek diberi nilai 0.

### 2. Kemampuan visuokontruksional (kubus)

**Instruksi:**

“ Contohlah gambar berikut setepat mungkin pada tempat yang disediakan di bawah ini”



Nilai 1

**Penilaian:**

Berilah nilai 1 untuk gambar yang benar :

- Gambar harus tiga dimensi
- Semua garis tergambar
- Tidak terdapat garis tambahan
- Garis-garis tersebut relatif sejajar dan panjangnya sesuai (bentuk prisma segi empat dapat diterima)

Nilai tidak diberikan untuk masing-masing elemen jika kriteria di atas tidak dipenuhi

**3. Kemampuan visuokonstruksional (jam dinding)**

**Instruksi:**

Gambarlah sebuah jam dinding, lengkapi dengan angka-angkanya dan buat waktunya menjadi pukul 11 lewat 10 menit”

Bentuk Jam ( ) Angka ( ) Jarum Jam ( )

Nilai 3

**Penilaian:**

Berikan nilai 1 untuk masing-masing dari tiga kriteria berikut :

- **Bentuk (nilai 1)** : bentuk jam harus berupa lingkaran dengan hanya sedikit distorsi (mis: ketidaksempurnaan dalam menutup lingkaran)
- **Angka (nilai 1)** : semua angka yang terlihat dalam jam harus lengkap tanpa tambahan angka, angka harus diletakkan dalam urutan yang tepat dan dalam kuadran yang sesuai dengan bentuk jam, angka-angka Romawi dapat diterima, angka dapat diletakkan di luar lingkaran
- **Jarum jam (nilai1)** : harus terdapat dua jarum jam yang secara bersamaan menunjukkan waktu yang dimaksud. Jarum yang menunjukkan jam harus secara jelas lebih pendek dari jarum yang menunjukkan menit, jarum jam harus berpusat di dalam lingkaran dengan pertemuan kedua jarum berada dekat dengan pusat lingkaran

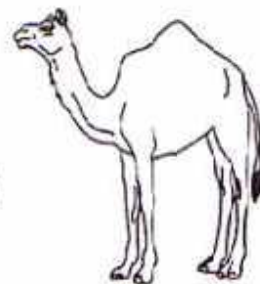
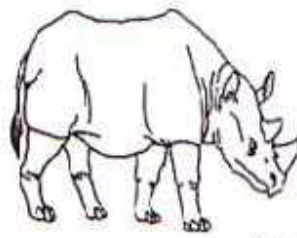
Nilai tidak diberikan untuk masing-masing elemen jika kriteria di atas tidak dipenuhi

**PENAMAAN**

**4. Penamaan**

**Instruksi:**

“Katakan kepada saya nama dari binatang ini (dimulai dari kiri)”



||

||



Nilai 3

**Penilaian:**

Masing-masing 1 nilai diberikan untuk jawaban berikut (1) Gajah, (2) Badak, (3) Unta

**DAYA INGAT**

**5. Daya Ingat**

**Instruksi:**

“Ini adalah pemeriksaan daya ingat. Saya akan membacakan sederet kata yang harus anda ingat sekarang dan nanti. Dengarkan baik-baik, setelah saya selesai katakan kepada saya sebanyak mungkin kata yang dapat anda ingat, tidak masalah disebutkan tidak berurutan”

(kemudian pemeriksa membacakan 5 kata dengan kecepatan satu kata setiap detik).

Tandai dengan tanda centang (√) di tempat yang disediakan, untuk tiap kata yang dapat diingat secara benar oleh subjek pada pemeriksaan pertama. Ketika subjek menunjukkan bahwa ia telah selesai (telah mengingat semua kata) atau sudah tidak dapat lagi mengingat kata lainnya, bacakan sederet kata untuk keduanya disertai instruksi berikut :

“Saya akan membacakan sederet kata yang sama untuk keduanya. Cobalah untuk mengingat dan katakan kepada saya sebanyak mungkin kata yang dapat anda ingat, termasuk kata-kata yang sudah disebutkan di kesempatan pertama”.

Di akhir pemeriksaan kedua, jelaskan kepada subyek bahwa dia akan diminta lagi untuk mengingat kembali kata-kata tersebut dengan mengatakan “Saya akan meminta anda untuk mengingat kembali kata-kata tersebut pada akhir pemeriksaan”.

**WAJAH – SUTERA – MASJID – ANGGREK – MERAH**

	WAJAH	SUTERA	MASJID	ANGGREK	MERAH
Pemeriksaan pertama					
Pemeriksaan kedua					

Tidak ada nilai

**Penilaian:**

Tidak ada nilai yang diberikan untuk pemeriksaan pertama dan kedua

**PERHATIAN**

**6. Perhatian**

**Rentang Angka Maju (*Forward Digit Span*)**

**Instruksi:**

“Saya akan mengucapkan beberapa angka, dan setelah saya selesai, ulangi apa yang saya ucapkan tepat sebagaimana saya mengucapkannya”

(Bacakan kelima angka dengan kecepatan satu angka setiap detik)

2 – 1 – 8 – 5 – 4

Nilai 1

**Penilaian:**

Berikan nilai 1 untuk tiap urutan angka yang diulangi secara benar

**Rentang Angka Mundur (*Backward Digit Span*)**

**Instruksi:**

“Sekarang saya akan mengucapkan beberapa angka lagi, akan tetapi jika saya sudah selesai, anda harus mengulangi lagi apa yang saya ucapkan dalam urutan terbalik”

(Bacakan ketiga urutan angka dengan kecepatan satu angka setiap detik)

7 – 4 – 2

Nilai 1

**Penilaian:**

Berikan nilai 1 untuk tiap urutan angka yang diulangi secara benar. (N.B. jawaban yang benar untuk pemeriksaan angka mundur Adalah 2-4-7)

### **Kewaspadaan**

#### **Instruksi:**

“Saya akan membacakan sebuah urutan huruf, setiap kali saya mengucapkan huruf ‘A’, tepuk tangan anda sekali, jika saya mengucapkan huruf lainnya jangan tepuk tangan anda”

**F B A C M N A A J K L B A F A K D E A A A J A M O F A A B**

Nilai 1

#### **Penilaian:**

Berikan nilai 1 jika terdapat nol sampai satu kesalahan (tepuk tangan pada huruf yang salah atau tidak bertepuk tangan pada huruf ‘A’ dihitung sebagai satu kesalahan)

### **Rangkaian 7 (*Serial 7s*)**

#### **Instruksi:**

“Sekarang saya ingin anda berhitung dengan cara mengurangi, mulai angka 100 dikurang 7 kemudian terus dikurangi dengan angka tujuh sampai saya memberitahukan anda untuk berhenti”

Ulang instruksi ini untuk kedua kali jika diperlukan

$100 - 7 = 93 - 7$ , dan seterusnya

$93 - 86 - 79 - 72 - 65$

Nilai 3

#### **Penilaian:**

Nilai maksimal adalah 3. Berikan :

nilai 0 : jika tidak ada jawaban yang benar

nilai 1 : untuk satu jawaban yang benar

nilai 2 : untuk dua sampai tiga jawaban yang benar

nilai 3 : jika subyek dapat memberikan empat atau lima jawaban yang benar

Hitung setiap jawaban pengurangan 7 yang benar dimulai dari 100. Setiap pengurangan dinilai secara independen, maksudnya jika subyek menjawab dengan jawaban yang salah akan tetapi melanjutkan pengurangan 7 yang benar dari angka tersebut, berikan nilai untuk tiap hasil pengurangan yang benar.

Sebagai contoh, seorang subyek menjawab “92-85-78-71-64” yang mana angka 92 adalah jawaban yang salah, akan tetapi semua angka berikutnya dikurangi tujuh jawabannya benar. Dalam hal ini hanya ada satu kesalahan dan nilai yang dapat diberikan pada bagian ini adalah 3.

## **KEMAMPUAN BERBAHASA**

### **7. Pengulangan Kalimat**

#### **Instruksi:**

“Saya akan membacakan kepada anda sebuah kalimat, setelah itu ulangi kepada saya tepat seperti apa yang saya bacakan [jeda] :

**“Wati membantu saya menyapu lantai hari ini”**

Setelah mendapat jawaban, katakan : “Sekarang saya akan membacakan kepada kalimat berikutnya, setelah itu ulangi kepada saya tepat seperti apa yang saya bacakan [jeda] :

**“Tikus bersembunyi di bawah dipan ketika kucing datang”**

Nilai 2

#### **Penilaian:**

Berikan nilai 1 untuk setiap kalimat yang diulangi dengan benar. Pengulangan kalimat harus urutan yang tepat. Perhatikan kemungkinan kesalahan kecil seperti

kata yang dihilangkan (misalnya, tidak menyertakan kata “saya”, “ketika”) atau adanya penambahan (misalnya, “Tikus tikus bersembunyi di bawah dipan ketika kucing datang”)

## **8. Kelancaran Berbahasa**

### **Instruksi:**

“Katakan kepada saya sebanyak mungkin kata yang anda tahu yang dimulai dengan huruf tertentu yang akan saya katakan sesaat lagi. Anda boleh menyebut kata apa saja yang anda pikirkan kecuali nama orang / nama kota (misalnya Budi, Bandung), dan kata yang sama ditambah akhiran kata (misalnya, bayar, bayaran). Saya akan meminta anda untuk berhenti setelah satu menit. Apakah anda siap? [jeda],

“Sekarang katakan kepada saya sebanyak mungkin kata yang anda ketahui yang dimulai dengan dengan huruf S [beri waktu 60 detik]. Berhenti”

Nilai 1

### **Penilaian:**

Berilah nilai 1 jika subyek berhasil memberikan 11 kata atau lebih dalam 60 detik. Tulis jawaban subyek pada bagian bawah atau samping formulir pemeriksaan.

## **KEMAMPUAN ABSTRAK**

### **9. Kemampuan Abstrak**

#### **Instruksi:**

“Katakan kepada saya apa kesamaan antara jeruk dan pisang” jika subyek menjawab dengan jawaban yang konkrit/tidak abstrak, maka tambahkan pertanyaan hanya sekali lagi : “Katakan kepada saya kesamaan lainnya dari kedua benda tersebut: Jika

subyek tidak memberikan jawaban yang sesuai (buah), katakan, “Ya, keduanya adalah buah”. Jangan memberikan perintah atau penjelasan tambahan.

Setelah latihan, katakan : “Sekarang, (beritahu) katakan kepada saya apa kesamaan kereta api dan sepeda” Setelah mendapat jawaban, lakukan pemeriksaan yang kedua, dengan mengatakan “Sekarang, (beritahu) katakan kepada saya kesamaan sebuah penggaris dan jam tangan”. Jangan memberikan perintah atau penjelasan tambahan.

Nilai 2

### **Penilaian:**

Hanya dua pasangan terakhir yang dinilai. Berikan nilai 1 untuk tiap pasangan kata yang dijawab secara benar. Jawaban-jawaban berikut ini dianggap benar :

Kereta api – Sepeda = alat transportasi, sarana bepergian, kita dapat melakukan perjalanan dengan keduanya.

Penggaris – Jam tangan = alat ukur, digunakan untuk mengukur.

Jawaban-jawaban berikut ini dianggap tidak tepat:

Kereta api – Sepeda = keduanya mempunyai roda.

Penggaris – Jam tangan = keduanya mempunyai angka-angka.

## **MEMORI TERTUNDA**

### **10. Memori tertunda**

#### **Insruksi:**

“Saya telah membacakan beberapa kata kepada anda sebelumnya, dan saya telah meminta anda untuk mengingatnya. Beritahukan kepada saya sebanyak mungkin kata-kata tersebut yang bisa anda ingat”. Beri tanda centang (✓) di tempat yang telah disediakan untuk setiap kata yang dapat diingat secara spontan tanpa petunjuk.

WAJAH – SUTERA – MASJID – ANGGREK – MERAH

Nilai 5

**Penilaian:**

Berikan nilai 1 untuk setiap kata yang dapat diingat secara spontan tanpa petunjuk apapun.

**Pilihan:**

Sebagai lanjutan dari tes memori tertunda beri petunjuk kepada subyek dengan petunjuk kategori semantik yang diberikan di bawah ini untuk tiap kata yang belum dapat diingat. Beri tanda (√) pada tempat yang disediakan jika subyek dapat mengingat kata tersebut dengan bantuan petunjuk kategori atau pilihan ganda. Informasikan kata-kata yang belum diingat dengan cara berikut ini. Jika subyek masih belum dapat mengingat kata tersebut setelah diberikan petunjuk kategori, berikan kepadanya pertanyaan ganda, seperti contoh instruksi berikut,

“Apakah kata tersebut dari pilihan kata berikut ini, HIDUNG, WAJAH atau TANGAN?”

Gunakan petunjuk kategori dan atau petunjuk pilihan ganda berikut jika diperlukan:

- WAJAH : petunjuk kategori: bagian dari tubuh,  
pilihan ganda: hidung, wajah, tangan
- SUTERA : petunjuk kategori: jenis kain,  
pilihan ganda: katun, beludru, sutera
- MASJID : petunjuk kategori: jenis bangunan,  
pilihan ganda: masjid, sekolah, rumah sakit
- ANGGREK : petunjuk kategori: jenis bunga,  
pilihan ganda: mawar, anggrek, melati
- MERAH : petunjuk kategori: warna,  
pilihan ganda: merah, biru, hijau

**Penilaian:**

Tidak ada nilai yang diberikan untuk kata-kata yang dapat diingat dengan bantuan petunjuk. Petunjuk digunakan hanya untuk memperoleh informasi klinis dan dapar

memberikan informasi tambahan yang diperlukan mengenai jenis kelainan daya ingat. Untuk penurunan daya ingat yang disebabkan oleh kegagalan proses mengingat kembali (*retrieval failures*), kinerja dapat ditingkatkan dengan pemberian petunjuk. Untuk penurunan daya ingat yang disebabkan oleh kegagalan menerjemahkan sandi ingatan (*encoding failures*), kinerja tidak dapat ditingkatkan dengan pemberian petunjuk.

## **KEMAMPUAN ORIENTASI**

### **11. Kemampuan Orientasi**

#### **Instruksi:**

“Katakan kepada saya tanggal hari ini”

Jika subyek tidak dapat memberikan jawaban yang lengkap, berikan tanggapan dengan mengatakan “Katakan kepada saya tahun, bulan, tanggal dan hari pada saat ini” kemudian katakan : “Sekarang, katakan kepada saya nama tempat ini dan berada di kota apa?”

1. Tahun :
2. Bulan :
3. Hari :
4. Tanggal :
5. Tempat :
6. Kota :

Nilai 6

#### **Penilaian:**

Berikan nilai 1 untuk tiap jawaban yang benar. Subyek harus menjawab secara tepat untuk tanggal dan nama tempat (nama rumah sakit, klinik, kantor). Tidak ada nilai yang diberikan jika subyek membuat kesalahan walau satu hari dalam penyebutan tanggal.



### **NILAI TOTAL :**

Nilai maksimal sebesar 30

Nilai total akhir 26 atau lebih dianggap normal

Berikan tambahan 1 nilai untuk individu yang mempunyai pendidikan formal selama 12 tahun atau kurang (tamat Sekolah Dasar-tamat Sekolah Menengah Atas), jika total nilai kurang dari 30.

### **SKALA DEPRESI GERIATRIK 15 (Yesavage)**

	<b>Ya</b>	<b>Tidak</b>
Apakah anda sebenarnya puas dengan kehidupan anda?	<b>Ya</b>	<b>Tidak</b>
Apakah anda telah meninggalkan banyak kegiatan dan minat atau kesenangan anda?	<b>Ya</b>	Tidak
Apakah anda merasa kehidupan anda kosong?	<b>Ya</b>	Tidak
Apakah anda sering merasa bosan?	<b>Ya</b>	<b>Tidak</b>
Apakah anda mempunyai semangat yang baik setiap saat?	<b>Ya</b>	Tidak
Apakah anda takut sesuatu yang buruk akan terjadi pada anda?	<b>Ya</b>	<b>Tidak</b>
Apakah anda merasa bahagia untuk sebagian besar hidup anda?	<b>Ya</b>	Tidak
Apakah anda sering merasa tidak berdaya?	<b>Ya</b>	Tidak
Apakah anda lebih senang tinggal di rumah daripada keluar dan mengerjakan sesuatu yang baru?	<b>Ya</b>	<b>Tidak</b>
0. Apakah anda merasa mempunyai banyak masalah dengan daya ingat anda dibanding kebanyakan orang?	<b>Ya</b>	<b>Tidak</b>
1. Apakah anda pikir bahwa hidup anda sekarang ini menyenangkan?	<b>Ya</b>	Tidak
2. Apakah anda merasa tidak berharga seperti perasaan anda saat ini?	<b>Ya</b>	<b>Tidak</b>
3. Apakah anda merasa anda penuh semangat?	<b>Ya</b>	Tidak
4. Apakah anda merasa bahwa keadaan anda tidak ada harapan?	<b>Ya</b>	Tidak

<p>5. Apakah anda pikir bahwa orang lain lebih baik keadaannya daripada anda?</p>		
<p><b>SKOR</b></p>		

**Skor : Hitung jumlah jawaban yang bercetak tebal :**

- Setiap jawaban bercetak tebal mempunyai nilai 1
- Skor 5-9 menunjukkan kemungkinan besar depresi
- Skor 10 atau lebih menunjukkan depresi

No	Nama	Usia	Sex	S.Kawin	Pendidikan	Pekerjaan	TB	B B	BMI/Obes	Riw.H T	Riw.D M	Riw.s kt jantung g	Riw. Dislip	Riw.Merok ok
1	Njono	65	1	1	3	1	165	60	2	1	1	1	1	1
2	Suraptoyo	58	1	1	3	1	158	67	2	1	2	2	1	1
3	Siswondo	72	1	1	3	2	162	63	2	1	2	2	1	1
4	Purwanti	49	2	1	4	1	159	51	2	1	2	2	1	2
5	Niti Hayati	72	2	2	2	1	156	70	2	1	2	2	1	2
6	Suyono	53	1	1	3	1	158	56	2	1	2	2	1	1
7	Sri Mujilah	43	2	1	1	6	155	68	2	1	2	1	1	2
8	Tri Martini	30	2	1	1	6	158	45	2	2	2	1	1	2
9	Suharno	59	1	1	3	1	174	63	2	1	1	2	1	1
10	Catur Handoko	40	1	1	4	2	175	75	2	2	2	2	1	1
11	Soffuan Sof	68	1	1	3	1	160	46	2	1	2	2	1	2
12	S Wagimin	64	1	1	4	1	164	60	2	1	2	2	1	2
13	Poniranto	72	1	1	3	1	157	57	2	1	2	1	1	2
14	Bambang	64	1	1	4	1	171	68	2	1	2	2	1	1

15	Muhamad Samin	62	1	1	1	4	16	57	2	1	2	2	1	1
16	Mashadi	71	1	1	2	1	16	78	2	1	2	2	1	1
17	Endang ganjarina	52	2	2	3	6	16	70	2	1	1	2	1	2
18	Zubaidi	59	1	1	3	1	16	64	2	1	1	2	1	1
19	Sulianto Imam	77	1	3	3	1	16	64	2	1	2	2	1	2
20	Solemah	64	2	1	2	6	15	41	2	1	1	2	1	2
21	Bachtiar Samsi	77	1	1	4	1	17	80	2	1	1	2	1	1
22	Subadri	51	1	1	3	2	15	48	2	1	2	1	1	1
23	Riyanto	48	1	1	3	2	17	70	2	2	2	2	1	1
24	Suhadi	56	1	1	3	2	15	55	2	1	2	2	1	1
25	S. Zuhrotun	66	2	1	1	6	15	48	2	1	1	2	1	2
26	S. Djuriah	62	2	1	4	1	15	60	2	1	1	1	1	2
27	Bambang Brontolar as	56	1	1	4	1	17	85	2	1	2	2	1	2
28	Bambang priyoko	61	1	1	4	1	16	64	2	2	1	2	1	1
29	Parwoto	50	1	1	2	1	16	60	2	1	1	2	1	2

30	Hardi	57	1	1	1	2	1	15	55	2	1	1	1	2	1	1
31	Sumarmi	54	2	1	1	1	6	15	60	2	2	1	1	1	1	2
32	Bambang Suhendro	55	1	1	3		1	15	45	2	1	1	1	2	1	1
33	Sujadi Ade	70	1	1	4		1	15	61	2	2	2	1	2	1	1
34	Christina Poniyem	61	2	1	1		6	15	66	2	1	2	2	2	1	2
35	Kasmin Suprpto	68	1	1	3		1	16	40	2	2	2	2	2	1	1
36	Ngasimin	63	1	1	3		1	16	75	2	1	1	1	2	1	2
37	Djajoes	69	1	1	2		1	16	68	2	1	2	2	2	1	2
38	Sutarjo	60	1	1	3		1	17	79	2	1	1	1	2	1	2
39	Singgih Santoso	60	1	1	3		1	15	55	2	1	2	2	2	1	2
40	Suprpto	56	1	1	3		1	16	65	2	1	2	2	2	1	1
41	Kunarto	57	1	1	4		1	17	68	2	1	2	2	2	1	1
42	Sudiyati	65	2	1	2		6	15	62	2	1	2	2	2	1	2

## Means

Case Processing Summary

	Cases					
	Included		Excluded		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Umur subjek(tahun) *	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
SISTOLE * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
DIASTOLE * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
TB * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
BB * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%

## Report

FS_KOG		Umur subjek(tahun)	SISTOLE	DIASTOLE	TB	BB
Terganggu	Mean	60.50	135.00	86.88	160.69	61.66
	N	32	32	32	32	32
	Std. Deviation	10.283	16.848	9.311	6.645	10.471
	Minimum	30	110	70	150	40
	Maximum	77	180	100	175	80
Tdk terganggu	Mean	58.00	129.00	84.00	162.80	61.90
	N	10	10	10	10	10
	Std. Deviation	7.803	12.867	8.433	7.815	11.827
	Minimum	48	110	70	150	46
	Maximum	72	150	90	176	85
Total	Mean	59.90	133.57	86.19	161.19	61.71
	N	42	42	42	42	42
	Std. Deviation	9.720	16.052	9.094	6.901	10.659
	Minimum	30	110	70	150	40
	Maximum	77	180	100	176	85

## Means

Case Processing Summary

	Cases					
	Included		Excluded		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
GD 1 * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
GD 2 * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
Kolesterol Total * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
HDL-C * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
LDL-C * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
TRIGLISE * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
As Urat * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%

**Report**

FS_KOG		GD 1	GD 2	Kolesterol Total	HDL-C	LDL-C	TRIGLISE	As Urat
Terganggu	Mean	102.1875	139.5000	170.66	41.50	144.59	109.09	4.4600
	N	32	32	32	32	32	32	32
	Std. Deviation	20.73712	37.72823	33.393	8.277	28.561	28.410	1.08383
	Minimum	74.00	82.00	120	28	72	70	3.20
	Maximum	161.00	213.00	243	65	198	175	6.80
Tdk terganggu	Mean	103.0000	142.1000	198.00	40.20	147.80	115.60	6.6950
	N	10	10	10	10	10	10	10
	Std. Deviation	11.69045	36.40650	38.096	9.931	35.981	73.678	1.32410
	Minimum	89.00	112.00	145	23	86	7	4.60
	Maximum	126.00	224.00	281	56	196	243	8.32
Total	Mean	102.3810	140.1190	177.17	41.19	145.36	110.64	4.9921
	N	42	42	42	42	42	42	42
	Std. Deviation	18.84850	36.99255	36.064	8.589	30.048	42.541	1.48368
	Minimum	74.00	82.00	120	23	72	7	3.20
	Maximum	161.00	224.00	281	65	198	243	8.32

**Crosstabs**

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Jenis Kel * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
Status kawin * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
PENDIDIK * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
PEKERJAA * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
BMI/ Obesitas * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
HIPERTEN * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
JANTUNG * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
DISLIPID * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
HIPERURI * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
MEROKOK * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
KATDM * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
Kat_sis+kat_dias * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
KAT_HDL * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
KAT_LDL * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
KAT_TRIG * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
KAT_KOLE * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
Infark lakuner * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%
atrobi serebri * FS_KOG	42	100.0%	0	.0%	42	100.0%

**Jenis Kel \* FS\_KOG**

**Crosstab**

			FS_KOG		Total
			Terganggu	Tdk terganggu	
Jenis Kel	Laki-laki	Count	22	9	31
		% within Jenis Kel	71.0%	29.0%	100.0%
	Perempuan	Count	10	1	11
		% within Jenis Kel	90.9%	9.1%	100.0%
Total		Count	32	10	42
		% within Jenis Kel	76.2%	23.8%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.780 <sup>a</sup>	1	.182		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.850	1	.356		
Likelihood Ratio	2.052	1	.152		
Fisher's Exact Test				.245	.181
Linear-by-Linear Association	1.737	1	.187		
N of Valid Cases	42				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.62.

**Risk Estimate**

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Jenis Kel (Laki-laki / Perempuan)	.244	.027	2.200
For cohort FS_KOG = Terganggu	.781	.583	1.046
For cohort FS_KOG = Tdk terganggu	3.194	.455	22.404
N of Valid Cases	42		

**Status kawin \* FS\_KOG**



**Crosstab**

			FS KOG		Total
			Terganggu	Tdk terganggu	
Status kawin	Kawin	Count	30	9	39
		% within Status kawin	76.9%	23.1%	100.0%
	Janda	Count	1	1	2
		% within Status kawin	50.0%	50.0%	100.0%
	Duda	Count	1	0	1
		% within Status kawin	100.0%	.0%	100.0%
Total		Count	32	10	42
		% within Status kawin	76.2%	23.8%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.080 <sup>a</sup>	2	.583
Likelihood Ratio	1.197	2	.550
Linear-by-Linear Association	.002	1	.963
N of Valid Cases	42		

a. 4 cells (66.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .24.

**Risk Estimate**

	Value
Odds Ratio for Status kawin (Kawin / Janda)	a

a. Risk Estimate statistics cannot be computed. They are only computed for a 2\*2 table without empty cells.

**PENDIDIK \* FS\_KOG**

**Crosstab**

			FS KOG		Total
			Terganggu	Tdk terganggu	
PENDIDIK	SD	Count	6	0	6
		% within PENDIDIK	100.0%	.0%	100.0%
	SLTP	Count	6	1	7
		% within PENDIDIK	85.7%	14.3%	100.0%
	SLTA	Count	12	7	19
		% within PENDIDIK	63.2%	36.8%	100.0%
	Universitas	Count	8	2	10
		% within PENDIDIK	80.0%	20.0%	100.0%
Total		Count	32	10	42
		% within PENDIDIK	76.2%	23.8%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	4.084 <sup>a</sup>	3	.253
Likelihood Ratio	5.348	3	.148
Linear-by-Linear Association	1.360	1	.243
N of Valid Cases	42		

a. 5 cells (62.5%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.43.

**Risk Estimate**

	Value
Odds Ratio for PENDIDIK (SD / SLTP)	a

a. Risk Estimate statistics cannot be computed. They are only computed for a 2\*2 table without empty cells.

**PEKERJAA \* FS\_KOG**

**Crosstab**

			FS KOG		Total
			Terganggu	Tdk terganggu	
PEKERJAA	Peg. negeri/TNI	Count	21	7	28
		% within PEKERJAA	75.0%	25.0%	100.0%
	Wiraswasta	Count	3	2	5
		% within PEKERJAA	60.0%	40.0%	100.0%
	Buruh/tani	Count	1	0	1
		% within PEKERJAA	100.0%	.0%	100.0%
	Tdk bekerja	Count	7	1	8
		% within PEKERJAA	87.5%	12.5%	100.0%
Total		Count	32	10	42
		% within PEKERJAA	76.2%	23.8%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.621 <sup>a</sup>	3	.655
Likelihood Ratio	1.856	3	.603
Linear-by-Linear Association	.663	1	.415
N of Valid Cases	42		

a. 5 cells (62.5%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .24.

**Risk Estimate**

	Value
Odds Ratio for PEKERJAA (Peg. negeri/TNI / Wiraswasta)	a

a. Risk Estimate statistics cannot be computed. They are only computed for a 2\*2 table without empty cells.

**BMI/ Obesitas \* FS\_KOG**

**Crosstab**

			FS KOG		Total
			Terganggu	Tdk terganggu	
BMI/ Obesitas	Tidak	Count	32	10	42
		% within BMI/ Obesitas	76.2%	23.8%	100.0%
Total		Count	32	10	42
		% within BMI/ Obesitas	76.2%	23.8%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value
Pearson Chi-Square	. <sup>a</sup>
N of Valid Cases	42

a. No statistics are computed because BMI/ Obesitas is a constant.

### Risk Estimate

	Value
Odds Ratio for BMI/ Obesitas (Tidak / .)	. <sup>a</sup>

a. No statistics are computed because BMI/ Obesitas is a constant.

## HIPERTEN \* FS\_KOG

### Crosstab

			FS KOG		Total
			Terganggu	Tdk terganggu	
HIPERTEN	Ya	Count	26	9	35
		% within HIPERTEN	74.3%	25.7%	100.0%
	Tidak	Count	6	1	7
		% within HIPERTEN	85.7%	14.3%	100.0%
Total		Count	32	10	42
		% within HIPERTEN	76.2%	23.8%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.420 <sup>b</sup>	1	.517		
Continuity Correction <sup>a</sup>	.026	1	.871		
Likelihood Ratio	.461	1	.497		
Fisher's Exact Test				1.000	.461
Linear-by-Linear Association	.410	1	.522		
N of Valid Cases	42				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.67.

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for HIPERTEN (Ya / Tidak)	.481	.051	4.562
For cohort FS_KOG = Terganggu	.867	.605	1.242
For cohort FS_KOG = Tdk terganggu	1.800	.269	12.034
N of Valid Cases	42		

### JANTUNG \* FS\_KOG

#### Crosstab

		FS KOG		Total
		Terganggu	Tdk terganggu	
JANTUNG Ya	Count	5	2	7
	% within JANTUNG	71.4%	28.6%	100.0%
Tidak	Count	27	8	35
	% within JANTUNG	77.1%	22.9%	100.0%
Total	Count	32	10	42
	% within JANTUNG	76.2%	23.8%	100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.105 <sup>b</sup>	1	.746		
Continuity Correction <sup>a</sup>	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.102	1	.750		
Fisher's Exact Test				1.000	.539
Linear-by-Linear Association	.102	1	.749		
N of Valid Cases	42				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.67.

**Risk Estimate**

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for JANTUNG (Ya / Tidak)	.741	.120	4.571
For cohort FS_KOG = Terganggu	.926	.560	1.530
For cohort FS_KOG = Tdk terganggu	1.250	.334	4.679
N of Valid Cases	42		

**DISLIPID \* FS\_KOG**

**Crosstab**

		FS_KOG		Total
		Terganggu	Tdk terganggu	
DISLIPID Ya	Count	32	10	42
	% within DISLIPID	76.2%	23.8%	100.0%
Total	Count	32	10	42
	% within DISLIPID	76.2%	23.8%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value
Pearson Chi-Square	.a
N of Valid Cases	42

a. No statistics are computed because DISLIPID is a constant.

**Risk Estimate**

	Value
Odds Ratio for DISLIPID (Ya / .)	.a

a. No statistics are computed because DISLIPID is a constant.

**HIPERURI \* FS\_KOG**

**Crosstab**

			FS KOG		Total
			Terganggu	Tdk terganggu	
HIPERURI	Ya	Count	0	5	5
		% within HIPERURI	.0%	100.0%	100.0%
	Tidak	Count	32	5	37
		% within HIPERURI	86.5%	13.5%	100.0%
Total		Count	32	10	42
		% within HIPERURI	76.2%	23.8%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	18.162 <sup>a</sup>	1	.000		
Continuity Correction <sup>a</sup>	13.707	1	.000		
Likelihood Ratio	16.799	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	17.730	1	.000		
N of Valid Cases	42				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.19.

**Risk Estimate**

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
For cohort FS_KOG = Tdk terganggu	7.400	3.275	16.720
N of Valid Cases	42		

**MEROKOK \* FS\_KOG**

**Crosstab**

			FS KOG		Total
			Terganggu	Tdk terganggu	
MEROKOK	Ya	Count	15	6	21
		% within MEROKOK	71.4%	28.6%	100.0%
	Tidak	Count	17	4	21
		% within MEROKOK	81.0%	19.0%	100.0%
Total		Count	32	10	42
		% within MEROKOK	76.2%	23.8%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.525 <sup>a</sup>	1	.469		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.131	1	.717		
Likelihood Ratio	.528	1	.468		
Fisher's Exact Test				.719	.359
Linear-by-Linear Association	.513	1	.474		
N of Valid Cases	42				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.00.

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for MEROKOK (Ya / Tidak)	.588	.139	2.491
For cohort FS_KOG = Terganggu	.882	.627	1.241
For cohort FS_KOG = Tdk terganggu	1.500	.494	4.557
N of Valid Cases	42		

### KATDM \* FS\_KOG

#### Crosstab

			FS KOG		Total
			Terganggu	Tdk terganggu	
KATDM	DM	Count	4	1	5
		% within KATDM	80.0%	20.0%	100.0%
	Tdk DM	Count	28	9	37
		% within KATDM	75.7%	24.3%	100.0%
Total		Count	32	10	42
		% within KATDM	76.2%	23.8%	100.0%



### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.045 <sup>a</sup>	1	.831		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.047	1	.828		
Fisher's Exact Test				1.000	.659
Linear-by-Linear Association	.044	1	.833		
N of Valid Cases	42				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.19.

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for KATDM (DM / Tdk DM)	1.286	.127	13.036
For cohort FS_KOG = Terganggu	1.057	.658	1.700
For cohort FS_KOG = Tdk terganggu	.822	.130	5.192
N of Valid Cases	42		

### Kat\_sis+kat\_dias \* FS\_KOG

#### Crosstab

			FS KOG		Total
			Terganggu	Tdk terganggu	
Kat_sis+kat_dias	2	Count	5	0	5
		% within Kat_sis+kat_dias	100.0%	.0%	100.0%
	3	Count	5	1	6
	% within Kat_sis+kat_dias	83.3%	16.7%	100.0%	
	4	Count	22	9	31
	% within Kat_sis+kat_dias	71.0%	29.0%	100.0%	
Total		Count	32	10	42
	% within Kat_sis+kat_dias		76.2%	23.8%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	2.197 <sup>a</sup>	2	.333
Likelihood Ratio	3.347	2	.188
Linear-by-Linear Association	2.134	1	.144
N of Valid Cases	42		

a. 4 cells (66.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.19.

### Risk Estimate

	Value
Odds Ratio for Kat_sis+kat_dias (2 / 3)	a

a. Risk Estimate statistics cannot be computed. They are only computed for a 2\*2 table without empty cells.

## KAT\_HDL \* FS\_KOG

### Crosstab

			FS KOG		Total
			Terganggu	Tdk terganggu	
KAT_HDL	Dislipidemi	Count	14	4	18
		% within KAT_HDL	77.8%	22.2%	100.0%
	Normal	Count	18	6	24
		% within KAT_HDL	75.0%	25.0%	100.0%
Total		Count	32	10	42
		% within KAT_HDL	76.2%	23.8%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.044 <sup>b</sup>	1	.834		
Continuity Correction <sup>a</sup>	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.044	1	.834		
Fisher's Exact Test				1.000	.566
Linear-by-Linear Association	.043	1	.836		
N of Valid Cases	42				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.29.

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for KAT_HDL (Dislipidemi / Normal)	1.167	.275	4.949
For cohort FS_KOG = Terganggu	1.037	.740	1.454
For cohort FS_KOG = Tdk terganggu	.889	.294	2.691
N of Valid Cases	42		

### KAT\_LDL \* FS\_KOG

#### Crosstab

			FS_KOG		Total
			Terganggu	Tdk terganggu	
KAT_LDL	Dislipidemi	Count	29	7	36
		% within KAT_LDL	80.6%	19.4%	100.0%
	Normal	Count	3	3	6
		% within KAT_LDL	50.0%	50.0%	100.0%
Total		Count	32	10	42
		% within KAT_LDL	76.2%	23.8%	100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.647 <sup>b</sup>	1	.104		
Continuity Correction <sup>a</sup>	1.230	1	.267		
Likelihood Ratio	2.320	1	.128		
Fisher's Exact Test				.135	.135
Linear-by-Linear Association	2.584	1	.108		
N of Valid Cases	42				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.43.

**Risk Estimate**

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for KAT_LDL (Dislipidemi / Normal)	4.143	.684	25.078
For cohort FS_KOG = Terganggu	1.611	.712	3.644
For cohort FS_KOG = Tdk terganggu	.389	.137	1.101
N of Valid Cases	42		

**KAT\_TRIG \* FS\_KOG**

**Crosstab**

			FS KOG		Total
			Terganggu	Tdk terganggu	
KAT_TRIG Dislipidemi	Count	3	2	5	
	% within KAT_TRIG	60.0%	40.0%	100.0%	
Normal	Count	29	8	37	
	% within KAT_TRIG	78.4%	21.6%	100.0%	
Total	Count	32	10	42	
	% within KAT_TRIG	76.2%	23.8%	100.0%	

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.820 <sup>b</sup>	1	.365		
Continuity Correction <sup>a</sup>	.120	1	.729		
Likelihood Ratio	.742	1	.389		
Fisher's Exact Test				.577	.341
Linear-by-Linear Association	.801	1	.371		
N of Valid Cases	42				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.19.

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for KAT_TRIG (Dislipidemi / Normal)	.414	.059	2.917
For cohort FS_KOG = Terganggu	.766	.367	1.597
For cohort FS_KOG = Tdk terganggu	1.850	.537	6.370
N of Valid Cases	42		

### KAT\_KOLE \* FS\_KOG

#### Crosstab

			FS KOG		Total
			Terganggu	Tdk terganggu	
KAT_KOLE	Dislipidemi	Count	8	4	12
		% within KAT_KOLE	66.7%	33.3%	100.0%
	Normal	Count	24	6	30
		% within KAT_KOLE	80.0%	20.0%	100.0%
Total		Count	32	10	42
		% within KAT_KOLE	76.2%	23.8%	100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.840 <sup>b</sup>	1	.359		
Continuity Correction <sup>a</sup>	.266	1	.606		
Likelihood Ratio	.805	1	.370		
Fisher's Exact Test				.433	.296
Linear-by-Linear Association	.820	1	.365		
N of Valid Cases	42				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.86.

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for KAT_KOLE (Dislipidemi / Normal)	.500	.112	2.234
For cohort FS_KOG = Terganggu	.833	.538	1.292
For cohort FS_KOG = Tdk terganggu	1.667	.570	4.876
N of Valid Cases	42		

### Infark lakuner \* FS\_KOG

#### Crosstab

		FS KOG		Total
		Terganggu	Tdk terganggu	
Infark lakuner	ya	Count 15	Count 5	Count 20
		% within Infark lakuner 75.0%	% within Infark lakuner 25.0%	% within Infark lakuner 100.0%
	tidak	Count 17	Count 5	Count 22
		% within Infark lakuner 77.3%	% within Infark lakuner 22.7%	% within Infark lakuner 100.0%
Total		Count 32	Count 10	Count 42
		% within Infark lakuner 76.2%	% within Infark lakuner 23.8%	% within Infark lakuner 100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.030 <sup>b</sup>	1	.863		
Continuity Correction <sup>a</sup>	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.030	1	.863		
Fisher's Exact Test				1.000	.574
Linear-by-Linear Association	.029	1	.865		
N of Valid Cases	42				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.76.

**Risk Estimate**

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Infark lakuner (ya / tidak)	.882	.213	3.653
For cohort FS_KOG = Terganggu	.971	.691	1.363
For cohort FS_KOG = Tdk terganggu	1.100	.373	3.244
N of Valid Cases	42		

**atrobi serebri \* FS\_KOG**

**Crosstab**

		FS KOG		Total
		Terganggu	Tdk terganggu	
atrobi serebri	ya	Count 23	4	27
		% within atrobi serebri 85.2%	14.8%	100.0%
tidak	Count	9	6	15
	% within atrobi serebri	60.0%	40.0%	100.0%
Total	Count	32	10	42
	% within atrobi serebri	76.2%	23.8%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.372 <sup>b</sup>	1	.066		
Continuity Correction <sup>a</sup>	2.126	1	.145		
Likelihood Ratio	3.263	1	.071		
Fisher's Exact Test				.128	.074
Linear-by-Linear Association	3.291	1	.070		
N of Valid Cases	42				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.57.

**Risk Estimate**

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for atrobi serebri (ya / tidak)	3.833	.871	16.863
For cohort FS_KOG = Terganggu	1.420	.912	2.209
For cohort FS_KOG = Tdk terganggu	.370	.124	1.109
N of Valid Cases	42		