

Lampiran 1 Surat Pelaksanaan Penelitian

Universitas  
**Esa Unggul**  
Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan

Nomor : 66/FIKES/KESMAS/UEU/IV /2016  
Perihal : Pelaksanaan Penelitian

Jakarta, 25 April 2016

Kepada Yth,  
Kepala Instalasi Patologi Klinik dan Bank Darah  
Rumah Sakit Jantung dan Pembuluh darah Harapan Kita Jakarta Barat  
di Tempat

Dengan Hormat,

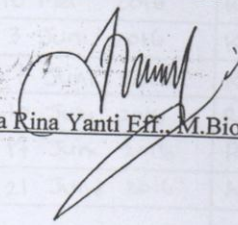
Sehubungan dengan pelaksanaan tugas akhir (Skripsi) mahasiswa Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Esa Unggul maka bersama ini kami mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu untuk dapat memberikan izin penelitian kepada mahasiswa kami di instansi Bapak/Ibu pimpin.

Adapun nama mahasiswa dan judul penelitian adalah sebagai berikut:

No	NAMA	NIM	NO. TELEPON	Judul
1.	Riaminda Trisya	2014-31-131	081369380362	Gangguan pola tidur dan kelelahan pekerja di Laboratorium Rumah Sakit Jantung dan Pembuluh Darah Harapan Kita Jakarta Barat

Sehubungan dengan permohonan ini, atas perhatian dan bantuan Bapak/Ibu kami ucapkan terima kasih.


FAKULTAS ILMU – ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS ESA UNGGUL

  
Aprilita Rina Yanti Eff., M.Biomed, Apt.

Alamat: Jl. Kebon Jeruk, Jakarta 11510, Indonesia  
Telp. (021) 567 4223 ext. 219 Fax (021) 567 4248  
[www.esaunggul.ac.id](http://www.esaunggul.ac.id)

## Lampiran 2. Formulir Bimbingan Skripsi

FORM B



FORMULIR BIMBINGAN SKRIPSI  
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ESA UNGGUL

---

Nama : Riaminda Trisya

NIM : 2014.31.131

Judul Skripsi : Hubungan Gangguan Pola Tidur dengan Kelelahan Kerja Petugas di Laboratorium Rumah Sakit Jantung dan Pembuluh Darah Harapan Kita.

Pembimbing I : Ibu Devi Angeliana K, SKM, M.PH

No	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf Pembimbing
1	4 Maret 2016	Konsultasi Judul Proposal Skripsi	
2	11 Maret 2016	Konsultasi BAB I	
3	17 Maret 2016	Revisi BAB I dan Konsultasi Kerangka Teori	
4	28 Maret 2016	Konsultasi BAB II	
5	31 Maret 2016	Revisi BAB II, Kerangka teori dan konsep	
6	5 April 2016	Konsultasi BAB III	
7	7 April 2016	Revisi BAB III dan ACC Proposal	
8	4 Mei 2016	Revisi Proposal Bab I s.d III	
9	10 Mei 2016	Revisi Proposal yang sudah di acc penguji	
10	3 Juni 2016	Konsultasi Bab IV	
11	7 Juni 2016	Revisi Bab IV dan konsultasi Bab V	
12	10 Juni 2016	Revisi Bab V dan konsultasi Bab VI	
13	17 Juni 2016	Revisi Bab V dan revisi bab VI	
14	21 Juni 2016	ACC Skripsi	

Catatan:

- Bimbingan skripsi minimal 8 (delapan) kali.
- Setelah penulisan laporan skripsi selesai, formulir ini dilampirkan untuk mengajukan sidang skripsi.

### **Lampiran 3. Kuesioner Penelitian**

#### **KUISSIONER PENELITIAN**

#### **HUBUNGAN GANGGUAN POLA TIDUR DENGAN KELELAHAN KERJA PETUGAS DI LABORATORIUM RUMAH SAKIT JANTUNG DAN PEMBULUH DARAH HARAPAN KITA JAKARTA**

Saya Riaminda Trisya mahasiswi Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan Program Studi Kesehatan Masyarakat Peminatan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) sedang menyelesaikan skripsi yang berjudul “Hubungan Gangguan Pola Tidur dengan Kelelahan Kerja Petugas di Laboratorium Rumah Sakit Jantung dan Pembuluh Darah Harapan Kita Jakarta”.

Sehubungan dengan hal tersebut, saya memohon kerjasama Bapak/Ibu untuk mengisi kuesioner ini dalam rangka membantu proses kegiatan penelitian ini. Kuisisioner ini digunakan untuk mengetahui hubungan gangguan pola tidur dengan kelelahan kerja petugas di Laboratorium Rumah Sakit Jantung dan Pembuluh Darah Harapan Kita Jakarta”.

Jawaban yang Bapak/Ibu berikan tidak akan mempengaruhi keberadaan Bapak/Ibu di tempat kerja, karena penelitian ini semata-mata hanya untuk keperluan akademis. Untuk itu peneliti mengharapkan informasi serta jawaban yang sesungguhnya (objektif) dari Bapak/Ibu sesuai kondisi ditempat kerja.

Atas bantuan dan partisipasinya dalam mengisi kuisisioner ini, peneliti mengucapkan terimakasih.

Hormat saya

Riaminda Trisya

( Lanjutan )

## KUESIONER PENELITIAN

### HUBUNGAN GANGGUAN POLA TIDUR DENGAN KELELAHAN KERJA PETUGAS DI LABORATORIUM RUMAH SAKIT JANTUNG DAN PEMBULUH DARAH HARAPAN KITA JAKARTA

#### A. Identitas Responden

Petunjuk : isilah data identitas anda dibawah ini dan ligkari pada jawaban yang paling sesuai dengan keadaan yang anda alami dengan sebenar-benarnya dan sesuai identitas

1. Nomor Responden : .....
2. Tanggal Pengisian : ...../...../2016
3. Nama : .....
4. Usia : ..... Tahun
5. Jenis Kelamin : a. Laki-Laki / b. Perempuan
6. Tingkat Pendidikan : a. SMA/ b. DIII/ c. S1
7. Status Perkawinan : a. Tidak Kawin/ b. Kawin
8. Masa Kerja : ..... tahun

#### B. Variabel Gangguan Pola Tidur

1. Kuesioner ini berdasarkan *The Pittsburgh Sleep Quality Index (PSQI)* terdiri dari 9 daftar pertanyaan yang berkaitan dengan sifat-sifat tidur anda selama sebulan terakhir ini saja.
2. Petunjuk pengisian :  
  
Jawablah pertanyaan dengan sebenar-benarnya dan berilah tanda checklist (√) pada kolom yang sesuai dengan keadaan bapak ibu saat ini

( Lanjutan )

*The Pittsburgh Sleep Quality Index (PSQI)*

Selama sebulan ini :

No	Pertanyaan				
1	Sekitar pukul berapa anda biasanya tidur di malam hari? .....				
2	Berapa menit anda membutuhkan waktu untuk dapat tertidur di malam hari? .....				
3	Sekitar pukul berapa anda biasanya bangun tidur di pagi hari? .....				
4	Berapa menit anda terjaga sebelum bangun dari tempat tidur? .....				
5	Seberapa sering anda terjaga karena...	Tidak Pernah	Kurang dari sekali dalam seminggu	1 atau 2 kali dalam seminggu	3 kali atau lebih dalam seminggu
	a. Tidak dapat tertidur dalam waktu 30 menit				
	b. Terbangun ditengah malam atau pagi-pagi sekali				
	c. Terbangun karena ingin ke kamar mandi				
	d. Terganggu pernafasan				
	e. Batuk/mendengkur terlalu keras				
	f. Merasa kedinginan				
	g. Merasa kepanasan				
	h. Mimpi buruk				
	i. Merasa kesakitan				
	j. Alasan lain : _____				
6	Seberapa sering anda mengkonsumsi obat untuk membantu agar anda dapat tertidur (resep/bebas) ?				
7	Berapa sering anda tidak dapat menahan kantuk ketika bekerja, makan atau aktifitas lainnya ?				
8	Berapa sering anda mengalami kesukaran berkonsentrasi ke pekerjaan ?				

( Lanjutan )

		baik Sekali	baik	Buruk	Buruk Sekali
9	Bagaimana anda menilai kualitas tidur anda sebulan ini ?				

### C. Variabel Kelelahan Kerja

1. Kuesioner ini berdasarkan *Subjective Self Rating test* dari *Industrial Fatigue Research Committee* (IFRC) Jepang yang terdiri dari 30 daftar pertanyaan.

2. Petunjuk Pengisian :

Berilah tanda checklist (√) pada kolom yang sesuai dengan keadaan bapak ibu saat ini (satu bulan terakhir)

Keterangan :

TP : Tidak Pernah Merasakan (tidak pernah terasa)

KK : Kadang-Kadang Merasakan (1-2 hari dalam seminggu)

S : Sering Merasakan (3-4 hari dalam seminggu)

SS : Sering Sekali Merasakan (setiap hari)

( Lanjutan )

**Terjadinya Pelemahan Kegiatan**

No	Daftar Pertanyaan	TP	KK	S	SS
1	Apakah saudara ada perasaan berat di kepala saat bekerja?				
2	Apakah saudara merasa lelah di seluruh tubuh saat bekerja?				
3	Apakah saudara merasa berat di kaki saat bekerja?				
4	Apakah saudara sering menguap saat bekerja?				
5	Apakah pikiran saudara kacau pada saat bekerja?				
6	Apakah saudara merasa mengantuk saat bekerja?				
7	Apakah saudara merasa ada beban pada mata saat bekerja?				
8	Apakah gerakan saudara terasa canggung dan kaku?				
9	Apakah saudara merasakan pada saat berdiri tidak stabil?				
10	Apakah saudara merasa ingin berbaring saat bekerja?				

( Lanjutan )

**Terjadinya Pelemahan Motivasi**

No	Daftar Pertanyaan	TP	KK	S	SS
11	Apakah saudara merasa susah berfikir saat sedang bekerja?				
12	Apakah saudara merasa malas untuk berbicara saat bekerja?				
13	Apakah saudara merasa gugup menghadapi sesuatu saat bekerja?				
14	Apakah saudara merasa tidak dapat berkonsentrasi saat bekerja?				
15	Apakah saudara merasa sulit memusatkan perhatian terhadap sesuatu ketika bekerja?				
16	Apakah saudara merasa mudah melupakan sesuatu?				
17	Apakah saudara merasakan kepercayaan diri berkurang saat bekerja?				
18	Apakah saudara merasa cemas saat bekerja?				
19	Apakah saudara merasa sulit untuk mengontrol sikap?				
20	Apakah saudara merasa tidak tekun dalam bekerja?				



( Lanjutan )

**Kelelahan Fisik**

No	Daftar Pertanyaan	TP	KK	S	SS
21	Apakah saudara merasakan sakit di bagian kepala?				
22	Apakah saudara merasakan kaku di bagian bahu?				
23	Apakah saudara merasakan nyeri di bagian punggung?				
24	Apakah saudara merasa sesak nafas?				
25	Apakah saudara merasa haus dalam bekerja?				
26	Apakah suara saudara terasa serak?				
27	Apakah saudara merasa pening saat bekerja?				
28	Apakah saudara merasa ada yang mengganjal di kelopak mata?				
29	Apakah anggota badan saudara terasa gemetar?				
30	Apakah saudara merasa kurang sehat saat bekerja?				

Terima kasih atas kesediaan Bapak/Ibu untuk mengisi kuesioner ini.

**Lampiran 4.** Tabel Induk Karakteristik Responden

**TABEL INDUK KARAKTERISTIK RESPONDEN**

No. Resp.	Usia	Jenis Kelamin	Tingkat Pendidikan	Status Perkawinan	Masa Kerja	Skor Pola Tidur	Gangguan Pola Tidur	Skor Kelelahan Kerja	Tingkat Kelelahan
1	32	P	DIII	Kawin	11	6	Terganggu	35	Tinggi
2	24	P	S1	Kawin	2	6	Terganggu	31	Tinggi
3	25	P	DIII	Tidak Kawin	1	10	Terganggu	23	Tinggi
4	34	L	DIII	Kawin	10	7	Terganggu	27	Tinggi
5	26	L	DIII	Kawin	2	8	Terganggu	11	Rendah
6	31	P	DIII	Tidak Kawin	10	8	Terganggu	42	Tinggi
7	36	P	DIII	Kawin	10	6	Terganggu	22	Tinggi
8	38	L	DIII	Kawin	13	7	Terganggu	31	Tinggi
9	47	P	DIII	Kawin	28	15	Terganggu	40	Tinggi
10	40	P	DIII	Kawin	12	6	Terganggu	28	Tinggi
11	27	P	DIII	Tidak Kawin	6	7	Terganggu	10	Rendah
12	28	P	DIII	Kawin	6	4	Tidak Terganggu	12	Rendah
13	33	L	DIII	Kawin	10	9	Terganggu	12	Rendah
14	49	P	SMAK	Kawin	30	6	Terganggu	22	Tinggi

( Lanjutan )

**TABEL INDUK KARAKTERISTIK RESPONDEN**

No. Resp.	Usia	Jenis Kelamin	Tingkat Pendidikan	Status Perkawinan	Masa Kerja	Skor Pola Tidur	Gangguan Pola Tidur	Skor Kelelahan Kerja	Tingkat Kelelahan
15	42	P	DIII	Kawin	23	10	Terganggu	32	Tinggi
16	26	P	S1	Tidak Kawin	2	5	Tidak Terganggu	13	Rendah
17	44	P	SMAK	Kawin	24	6	Terganggu	15	Rendah
18	43	P	DIII	Kawin	23	6	Terganggu	26	Tinggi
19	50	L	S1	Kawin	30	6	Terganggu	22	Tinggi
20	35	P	SMAK	Kawin	15	8	Terganggu	25	Tinggi
21	28	P	DIII	Tidak Kawin	6	7	Terganggu	29	Tinggi
22	33	L	DIII	Kawin	11	3	Tidak Terganggu	14	Rendah
23	49	P	DIII	Kawin	24	6	Terganggu	22	Tinggi
24	50	P	SMAK	Kawin	29	7	Terganggu	10	Rendah
25	33	P	DIII	Kawin	11	9	Terganggu	48	Tinggi
26	31	P	SMAK	Kawin	13	6	Terganggu	16	Rendah
27	33	P	DIII	Kawin	11	7	Terganggu	32	Tinggi
28	40	P	SMAK	Kawin	20	8	Terganggu	25	Tinggi

( Lanjutan )

**TABEL INDUK KARAKTERISTIK RESPONDEN**

No. Resp.	Usia	Jenis Kelamin	Tingkat Pendidikan	Status Perkawinan	Masa Kerja	Skor Pola Tidur	Gangguan Pola Tidur	Skor Kelelahan Kerja	Tingkat Kelelahan
29	52	L	DIII	Kawin	31	7	Terganggu	9	Rendah
30	39	L	DIII	Kawin	12	6	Terganggu	12	Rendah
31	35	P	DIII	Kawin	13	6	Terganggu	29	Tinggi
32	26	P	DIII	Kawin	5	9	Terganggu	35	Tinggi
33	38	P	DIII	Kawin	16	9	Terganggu	16	Rendah
34	32	L	DIII	Kawin	10	5	Tidak Terganggu	19	Rendah
35	34	L	SMAK	Kawin	15	7	Terganggu	7	Rendah
36	39	P	SMAK	Kawin	20	5	Tidak Terganggu	9	Rendah
37	28	L	S1	Kawin	6	6	Terganggu	9	Rendah

**Lampiran 5. Jawaban Skor Pertanyaan Gangguan Pola Tidur**

**JAWABAN SKOR PERTANYAAN GANGGUAN POLA TIDUR**

NO. RESP.	G 1	G 2	G 3	G 4	G 5A	G 5B	G 5C	G 5D	G 5E	G 5F	G 5G	G 5H	G 5I	G 5J	G 6	G 7	G 8	G 9	K 1	K 2	K 3	K 4	K 5	K 6	K 7	SKOR
1	21.00	10'	04.00	10'	2	3	3	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	2	0	1	6
2	21.00	10'	04.00	30'	1	2	2	1	2	0	0	1	0	0	1	1	0	2	2	1	1	0	1	0	1	6
3	24.00	30'	04.30	30'	3	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	2	2	2	3	1	1	0	1	10
4	23'00	30'	05.00	10'	3	3	1	0	1	3	0	1	0	0	0	0	2	1	1	2	2	0	1	0	1	7
5	24.00	10'	06.00	15'	2	3	2	0	1	1	2	1	0	0	0	1	1	2	2	1	2	0	2	0	1	8
6	23.00	30'	04.30	10'	2	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	2	1	1	2	2	0	1	0	2	8
7	23.30'	10'	06.00	2'	1	1	1	0	1	2	1	0	0	0	0	2	1	1	1	1	1	0	1	0	2	6
8	21.30	30'	05.00	5'	2	1	1	0	2	3	1	1	1	0	0	2	2	1	1	2	0	0	2	0	2	7
9	01.00	60'	04.30	15'	3	3	2	1	2	2	3	1	3	0	1	2	2	2	2	3	3	2	2	1	2	15
10	21.00	30'	04.00	10'	2	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	2	1	1	2	1	0	1	0	1	6
11	23.00	30'	04.30	10'	2	2	2	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1	2	2	0	1	0	1	7
12	21.00	15'	04.30	5'	1	2	2	0	0	3	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	1	0	1	4
13	24.00	30'	04.30	5'	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	1	3	0	1	0	2	9
14	21.00	30'	03.00	15'	0	1	2	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	2	0	1	0	1	6
15	21.00	60'	04.15	30'	3	3	3	1	0	2	2	1	1	0	0	2	1	2	2	3	0	1	2	0	2	10
16	21.00	45'	05.00	2'	2	2	2	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	2	0	0	1	0	1	5
17	22.00	30'	05.00	15'	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2	1	0	1	1	0	6
18	23.00	15'	04.30	10'	1	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	2	0	1	0	1	6
19	23.00	15'	04.30	30'	1	2	3	3	3	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	2	0	2	0	0	6
20	21.00	60'	04.30	30'	3	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2	2	3	0	1	1	0	1	8
21	22.30	10'	05.30	15'	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	2	1	1	0	1	0	2	7
22	21.30	15'	04.00	1'	0	3	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	3

( Lanjutan )

**JAWABAN SKOR PERTANYAAN GANGGUAN POLA TIDUR**

NO. RESP.	G 1	G 2	G 3	G 4	G 5A	G 5B	G 5C	G 5D	G 5E	G 5F	G 5G	G 5H	G 5I	G 5J	G 6	G 7	G 8	G 9	K 1	K 2	K 3	K 4	K 5	K 6	K 7	SKOR
23	23.00	30'	04.00	10'	1	2	2	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	2	0	1	0	1	6
24	24.00	15'	05.00	10'	1	1	0	0	1	0	1	1	1	3	0	2	1	1	1	1	2	0	1	0	2	7
25	22.00	30'	04.00	10'	0	2	2	0	2	2	0	1	1	0	0	2	2	2	2	1	2	0	2	0	2	9
26	22.00	10'	04.30	20'	1	2	2	0	0	3	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	2	0	1	6
27	21.30	15'	04.30	5'	1	3	2	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	2	1	1	7
28	22.00	10'	04.00	5'	1	2	1	0	1	2	2	1	1	0	0	2	1	1	1	1	2	0	2	0	2	8
29	22.30	10'	03.25	5'	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	3	0	1	0	1	7
30	23.30	20'	05.00	3'	0	2	2	0	1	0	0	1	0	0	0	2	0	1	1	1	2	0	1	0	1	6
31	21.30	10'	03.30	5'	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	2	0	1	0	1	6
32	22.00	15'	04.10	20'	2	3	1	0	0	2	2	3	0	0	1	2	2	2	2	1	1	0	2	1	2	9
33	22.00	30'	04.00	5'	2	2	2	2	3	0	0	1	1	0	0	2	1	1	1	2	2	0	2	0	2	9
34	22.00	1'	04.00	15'	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	0	2	0	1	0	1	5
35	21.00	40'	03.00	5'	2	3	1	0	0	3	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	2	0	1	0	1	7
36	22.00	10'	04.00	5'	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	2	0	1	0	1	5
37	23.00	0'	03.00	0'	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	3	0	1	0	1	6

**Lampiran 6. Jawaban Skor Pertanyaan Kelelahan Kerja Subyektif**

**JAWABAN SKOR PERTANYAAN KELELAHAN KERJA SUBYEKTIF**

No	K 1	K 2	K 3	K 4	K 5	K 6	K 7	K 8	K 9	K 10	K 11	K 12	K 13	K 14	K 15	K 16	K 17	K 18	K 19	K 20	K 21	K 22	K 23	K 24	K 25	K 26	K 27	K 28	K 29	K 30	Skor	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	35	
2	1	1	1	1	0	1	0	2	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	0	0	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	31	
3	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	3	2	1	1	1	1	23	
4	1	1	1	2	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	2	0	1	1	1	1	27
5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	
6	1	2	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	42
7	1	2	2	2	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	22
8	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	31
9	2	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	3	3	3	1	1	1	2	1	1	1	1	40
10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	28	
11	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	10	
12	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	12	
13	0	1	2	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	12	
14	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	2	0	1	0	0	1	22	
15	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	32
16	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	13	
17	1	2	1	1	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	15	
18	0	1	2	1	0	1	1	0	1	0	1	2	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	26
19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	22	
20	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	25	
21	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	2	0	1	1	0	1	1	29
22	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	3	1	0	1	0	0	14

( Lanjutan )

**JAWABAN SKOR PERTANYAAN KELELAHAN KERJA SUBYEKTIF**

No	K 1	K 2	K 3	K 4	K 5	K 6	K 7	K 8	K 9	K 10	K 11	K 12	K 13	K 14	K 15	K 16	K 17	K 18	K 19	K 20	K 21	K 22	K 23	K 24	K 25	K 26	K 27	K 28	K 29	K 30	Skor
23	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	22	
24	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	10
25	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	3	1	1	2	3	3	1	2	1	2	2	1	1	48
26	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	16
27	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	32
28	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	25
29	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	9
30	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	12
31	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	29
32	2	1	2	2	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	2	2	1	1	0	0	2	2	1	1	35
33	1	1	0	2	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	16
34	0	1	0	1	0	1	1	0	1	2	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	2	1	1	0	0	1	19
35	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	7
36	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	9
37	0	2	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	9



Lampiran 7. Hasil OUTPUT SPSS

**HASIL OUTPUT SPSS**

**A. Karakteristik Responden**

**1) Usia Responden**

**Uji Normalitas Usia Responden**

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
USIA	37	100.0%	0	0.0%	37	100.0%

**Descriptives**

			Statistic	Std. Error
USIA	Mean		35.95	1.308
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	33.29	
		Upper Bound	38.60	
	5% Trimmed Mean		35.74	
	Median		34.00	
	Variance		63.330	
	Std. Deviation		7.958	
	Minimum		24	
	Maximum		52	
	Range		28	
	Interquartile Range		12	
	Skewness		.473	.388
	Kurtosis		-.725	.759

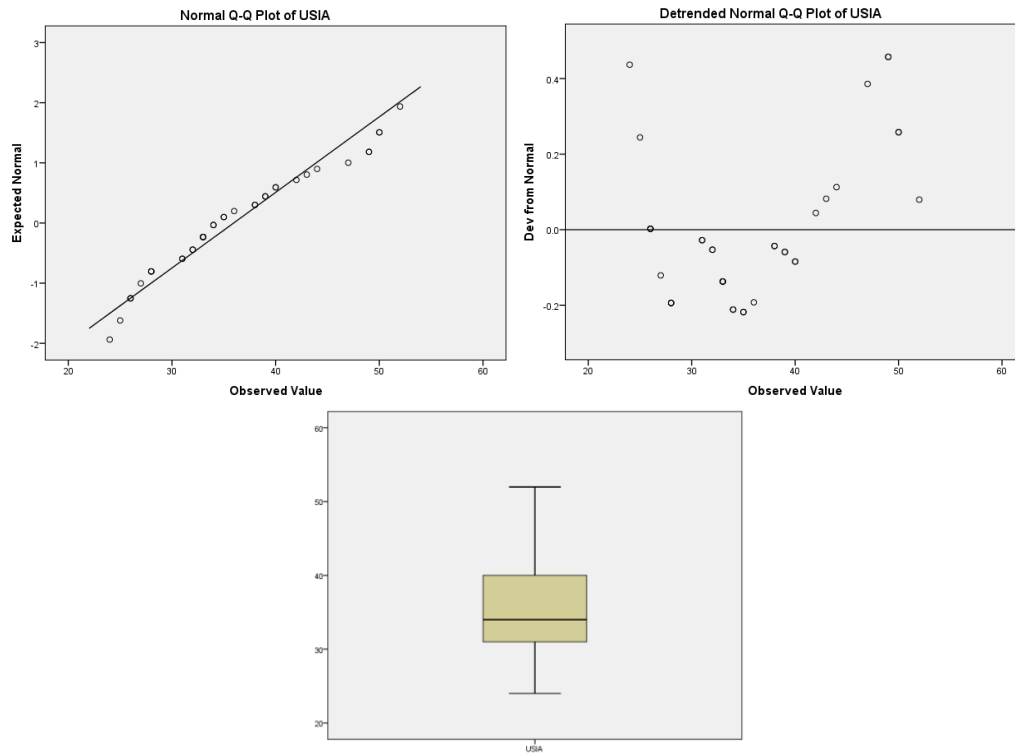
**Tests of Normality**

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
USIA	.115	37	.200*	.943	37	.059

\*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

(Lanjutan)



## Frequencies

## Statistics

USIA

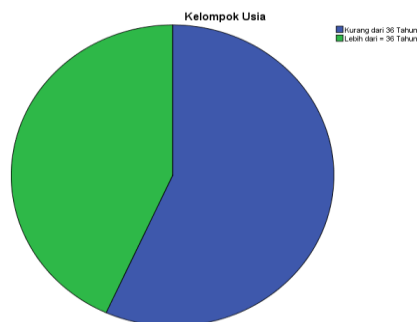
N	Valid	37
	Missing	0
Mean		35.95
Std. Error of Mean		1.308
Median		34.00
Mode		33
Std. Deviation		7.958
Variance		63.330
Skewness		.473
Std. Error of Skewness		.388
Kurtosis		-.725
Std. Error of Kurtosis		.759
Range		28
Minimum		24
Maximum		52
Sum		1330

(Lanjutan)

### Frequencies

#### Kelompok Usia

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Kurang dari 36 Tahun	21	56.8	56.8	56.8
Lebih dari = 36 Tahun	16	43.2	43.2	100.0
Total	37	100.0	100.0	

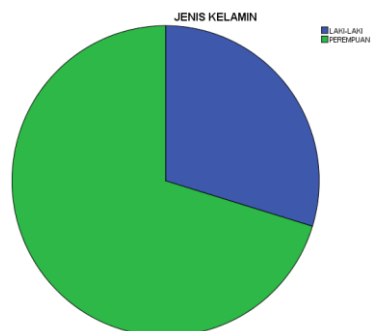


### 2) Jenis Kelamin Responden

#### Frequencies

#### JENIS KELAMIN

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid LAKI-LAKI	11	29.7	29.7	29.7
PEREMPUAN	26	70.3	70.3	100.0
Total	37	100.0	100.0	



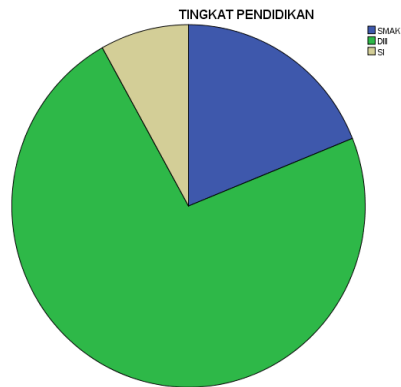
### 3) Tingkat Pendidikan Responden

#### Frequencies

#### TINGKAT PENDIDIKAN

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid SMAK	7	18.9	18.9	18.9
DIII	27	73.0	73.0	91.9
SI	3	8.1	8.1	100.0
Total	37	100.0	100.0	

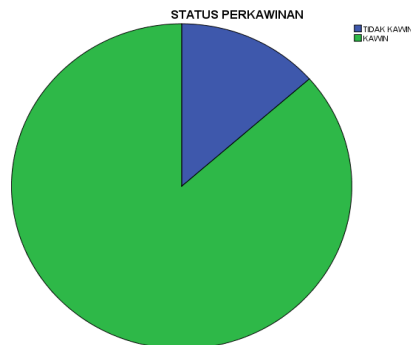
(Lanjutan)



**4) Status Perkawinan Responden  
Frequencies**

**STATUS PERKAWINAN**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid TIDAK KAWIN	5	13.5	13.5	13.5
KAWIN	32	86.5	86.5	100.0
Total	37	100.0	100.0	



**5) Masa Kerja Responden**

**Uji Normalitas Masa Kerja Responden**

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
MASA KERJA	37	100.0%	0	0.0%	37	100.0%

(Lanjutan)

### Descriptives

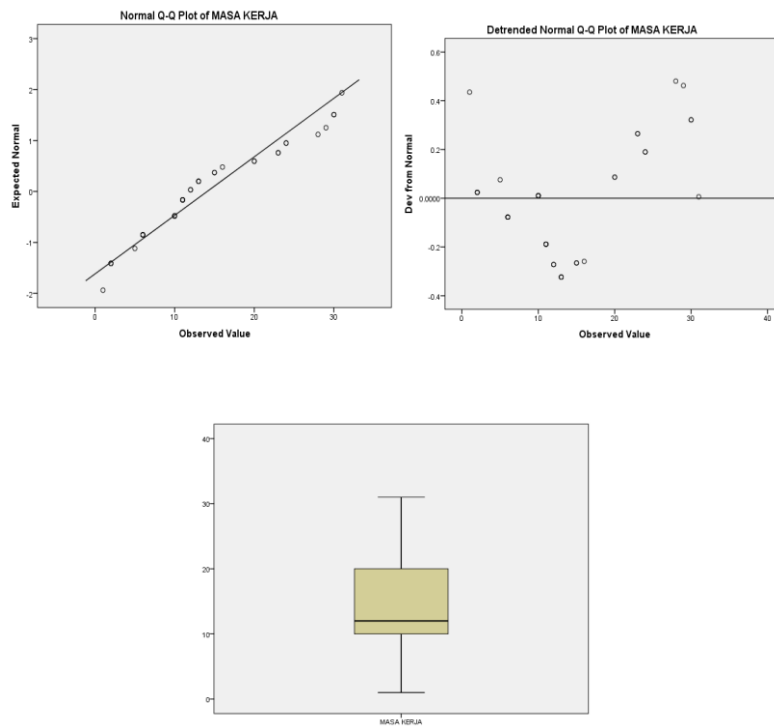
			Statistic	Std. Error
MASA KERJA	Mean		14.08	1.431
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	11.18	
		Upper Bound	16.98	
	5% Trimmed Mean		13.87	
	Median		12.00	
	Variance		75.743	
	Std. Deviation		8.703	
	Minimum		1	
	Maximum		31	
	Range		30	
	Interquartile Range		14	
	Skewness		.528	.388
	Kurtosis		-.689	.759

### Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	Df	Sig.
MASA KERJA	.171	37	.008	.926	37	.017

a. Lilliefors Significance Correction

(Lanjutan)



## Frequencies

### Statistics

#### MASA KERJA

N	Valid	37
	Missing	0
Mean		14.08
Std. Error of Mean		1.431
Median		12.00
Mode		10
Std. Deviation		8.703
Variance		75.743
Skewness		.528
Std. Error of Skewness		.388
Kurtosis		-.689
Std. Error of Kurtosis		.759
Range		30
Minimum		1
Maximum		31
Sum		521

(Lanjutan)

**Frequencies**

**Kelompok Masa Kerja**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Kurang dari 12 Tahun	18	48.6	48.6	48.6
Lebih dari = 12 Tahun	19	51.4	51.4	100.0
Total	37	100.0	100.0	



**B. Gangguan Pola Tidur Responden**  
**Frequencies**

**Statistics**

**SKOR POLA TIDUR**

N	Valid	37
	Missing	0
Mean		7.00
Std. Error of Mean		.338
Median		7.00
Mode		6
Std. Deviation		2.055
Variance		4.222
Range		12
Minimum		3
Maximum		15
Sum		259

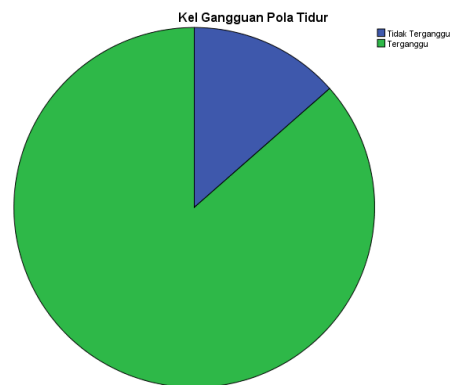
(Lanjutan)

### SKOR POLA TIDUR

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 3	1	2.7	2.7	2.7
4	1	2.7	2.7	5.4
5	3	8.1	8.1	13.5
6	13	35.1	35.1	48.6
7	8	21.6	21.6	70.3
8	4	10.8	10.8	81.1
9	4	10.8	10.8	91.9
10	2	5.4	5.4	97.3
15	1	2.7	2.7	100.0
Total	37	100.0	100.0	

### Kel Gangguan Pola Tidur

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak Terganggu	5	13.5	13.5	13.5
Terganggu	32	86.5	86.5	100.0
Total	37	100.0	100.0	





(Lanjutan)

**Kelompok Usia \* Kel Gangguan Pola Tidur Crosstabulation**

			Kel Gangguan Pola Tidur		Total
			Tidak Terganggu	Terganggu	
Kelompok Usia	Kurang dari 36 Tahun	Count	4	17	21
		Expected Count	2.8	18.2	21.0
		% within Kelompok Usia	19.0%	81.0%	100.0%
		% within Kel Gangguan Pola Tidur	80.0%	53.1%	56.8%
		% of Total	10.8%	45.9%	56.8%
	Lebih dari = 36 Tahun	Count	1	15	16
		Expected Count	2.2	13.8	16.0
		% within Kelompok Usia	6.3%	93.8%	100.0%
		% within Kel Gangguan Pola Tidur	20.0%	46.9%	43.2%
		% of Total	2.7%	40.5%	43.2%
Total	Count	5	32	37	
	Expected Count	5.0	32.0	37.0	
	% within Kelompok Usia	13.5%	86.5%	100.0%	
	% within Kel Gangguan Pola Tidur	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	13.5%	86.5%	100.0%	

(Lanjutan)

**JENIS KELAMIN \* Kel Gangguan Pola Tidur Crosstabulation**

			Kel Gangguan Pola Tidur		Total
			Tidak Terganggu	Terganggu	
JENIS KELAMIN	LAKI-LAKI	Count	2	9	11
		Expected Count	1.5	9.5	11.0
		% within JENIS KELAMIN	18.2%	81.8%	100.0%
		% within Kel Gangguan Pola Tidur	40.0%	28.1%	29.7%
		% of Total	5.4%	24.3%	29.7%
PEREMPUAN		Count	3	23	26
		Expected Count	3.5	22.5	26.0
		% within JENIS KELAMIN	11.5%	88.5%	100.0%
		% within Kel Gangguan Pola Tidur	60.0%	71.9%	70.3%
		% of Total	8.1%	62.2%	70.3%
Total		Count	5	32	37
		Expected Count	5.0	32.0	37.0
		% within JENIS KELAMIN	13.5%	86.5%	100.0%
		% within Kel Gangguan Pola Tidur	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	13.5%	86.5%	100.0%

(Lanjutan)

**TINGKAT PENDIDIKAN \* Kel Gangguan Pola Tidur Crosstabulation**

			Kel Gangguan Pola Tidur		Total
			Tidak Terganggu	Terganggu	
TINGKAT PENDIDIKAN	SMAK	Count	1	6	7
		Expected Count	.9	6.1	7.0
		% within TINGKAT PENDIDIKAN	14.3%	85.7%	100.0%
		% within Kel Gangguan Pola Tidur	20.0%	18.8%	18.9%
		% of Total	2.7%	16.2%	18.9%
	DIII	Count	4	23	27
		Expected Count	3.6	23.4	27.0
		% within TINGKAT PENDIDIKAN	14.8%	85.2%	100.0%
		% within Kel Gangguan Pola Tidur	80.0%	71.9%	73.0%
		% of Total	10.8%	62.2%	73.0%
	SI	Count	0	3	3
		Expected Count	.4	2.6	3.0
		% within TINGKAT PENDIDIKAN	0.0%	100.0%	100.0%
		% within Kel Gangguan Pola Tidur	0.0%	9.4%	8.1%
		% of Total	0.0%	8.1%	8.1%
Total		Count	5	32	37
		Expected Count	5.0	32.0	37.0
		% within TINGKAT PENDIDIKAN	13.5%	86.5%	100.0%
		% within Kel Gangguan Pola Tidur	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	13.5%	86.5%	100.0%

(Lanjutan)

**STATUS PERKAWINAN \* Kel Gangguan Pola Tidur Crosstabulation**

			Kel Gangguan Pola Tidur		Total
			Tidak Terganggu	Terganggu	
STATUS PERKAWINAN	TIDAK KAWIN	Count	1	4	5
		Expected Count	.7	4.3	5.0
		% within STATUS PERKAWINAN	20.0%	80.0%	100.0%
		% within Kel Gangguan Pola Tidur	20.0%	12.5%	13.5%
		% of Total	2.7%	10.8%	13.5%
	KAWIN	Count	4	28	32
		Expected Count	4.3	27.7	32.0
		% within STATUS PERKAWINAN	12.5%	87.5%	100.0%
		% within Kel Gangguan Pola Tidur	80.0%	87.5%	86.5%
		% of Total	10.8%	75.7%	86.5%
Total	Count	5	32	37	
	Expected Count	5.0	32.0	37.0	
	% within STATUS PERKAWINAN	13.5%	86.5%	100.0%	
	% within Kel Gangguan Pola Tidur	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	13.5%	86.5%	100.0%	

(Lanjutan)

**Kelompok Masa Kerja \* Kel Gangguan Pola Tidur Crosstabulation**

			Kel Gangguan Pola Tidur		Total
			Tidak Terganggu	Terganggu	
Kelompok Masa Kerja	Kurang dari 12 Tahun	Count	4	14	18
		Expected Count	2.4	15.6	18.0
		% within Kelompok Masa Kerja	22.2%	77.8%	100.0%
		% within Kel Gangguan Pola Tidur	80.0%	43.8%	48.6%
		% of Total	10.8%	37.8%	48.6%
	Lebih dari = 12 Tahun	Count	1	18	19
		Expected Count	2.6	16.4	19.0
		% within Kelompok Masa Kerja	5.3%	94.7%	100.0%
		% within Kel Gangguan Pola Tidur	20.0%	56.3%	51.4%
		% of Total	2.7%	48.6%	51.4%
Total	Count	5	32	37	
	Expected Count	5.0	32.0	37.0	
	% within Kelompok Masa Kerja	13.5%	86.5%	100.0%	
	% within Kel Gangguan Pola Tidur	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	13.5%	86.5%	100.0%	

(Lanjutan)

**C. Kelelahan Kerja Responden**  
**Frequencies**

**Statistics**  
**SKOR KELELAHAN**

N	Valid	37
	Missing	0
Mean		22.16
Std. Error of Mean		1.735
Median		22.00
Mode		22
Std. Deviation		10.553
Variance		111.362
Skewness		.466
Std. Error of Skewness		.388
Kurtosis		-.502
Std. Error of Kurtosis		.759
Range		41
Minimum		7
Maximum		48
Sum		820

**SKOR KELELAHAN**

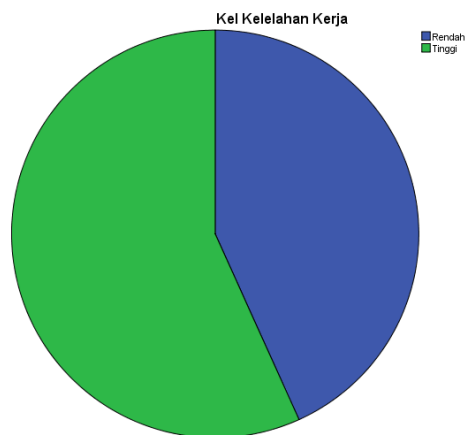
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 7	1	2.7	2.7	2.7
9	3	8.1	8.1	10.8
10	2	5.4	5.4	16.2
11	1	2.7	2.7	18.9
12	3	8.1	8.1	27.0
13	1	2.7	2.7	29.7
14	1	2.7	2.7	32.4
15	1	2.7	2.7	35.1
16	2	5.4	5.4	40.5
19	1	2.7	2.7	43.2
22	4	10.8	10.8	54.1
23	1	2.7	2.7	56.8
25	2	5.4	5.4	62.2
26	1	2.7	2.7	64.9
27	1	2.7	2.7	67.6
28	1	2.7	2.7	70.3
29	2	5.4	5.4	75.7
31	2	5.4	5.4	81.1

(Lanjutan)

	32	2	5.4	5.4	86.5
	35	2	5.4	5.4	91.9
	40	1	2.7	2.7	94.6
	42	1	2.7	2.7	97.3
	48	1	2.7	2.7	100.0
Total		37	100.0	100.0	

**Kel Kelelahan Kerja**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Rendah	16	43.2	43.2	43.2
	Tinggi	21	56.8	56.8	100.0
	Total	37	100.0	100.0	



(Lanjutan)

**Kelompok Usia \* Kel Kelelahan Kerja Crosstabulation**

			Kel Kelelahan Kerja		Total
			Rendah	Tinggi	
Kelompok Usia	Kurang dari 36 Tahun	Count	10	11	21
		Expected Count	9.1	11.9	21.0
		% within Kelompok Usia	47.6%	52.4%	100.0%
		% within Kel Kelelahan Kerja	62.5%	52.4%	56.8%
		% of Total	27.0%	29.7%	56.8%
	Lebih dari = 36 Tahun	Count	6	10	16
		Expected Count	6.9	9.1	16.0
		% within Kelompok Usia	37.5%	62.5%	100.0%
		% within Kel Kelelahan Kerja	37.5%	47.6%	43.2%
		% of Total	16.2%	27.0%	43.2%
Total	Count	16	21	37	
	Expected Count	16.0	21.0	37.0	
	% within Kelompok Usia	43.2%	56.8%	100.0%	
	% within Kel Kelelahan Kerja	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	43.2%	56.8%	100.0%	



(Lanjutan)

**JENIS KELAMIN \* Kel Kelelahan Kerja Crosstabulation**

			Kel Kelelahan Kerja		Total
			Rendah	Tinggi	
JENIS KELAMIN	LAKI-LAKI	Count	8	3	11
		Expected Count	4.8	6.2	11.0
		% within JENIS KELAMIN	72.7%	27.3%	100.0%
		% within Kel Kelelahan Kerja	50.0%	14.3%	29.7%
		% of Total	21.6%	8.1%	29.7%
PEREMPUAN		Count	8	18	26
		Expected Count	11.2	14.8	26.0
		% within JENIS KELAMIN	30.8%	69.2%	100.0%
		% within Kel Kelelahan Kerja	50.0%	85.7%	70.3%
		% of Total	21.6%	48.6%	70.3%
Total		Count	16	21	37
		Expected Count	16.0	21.0	37.0
		% within JENIS KELAMIN	43.2%	56.8%	100.0%
		% within Kel Kelelahan Kerja	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	43.2%	56.8%	100.0%

(Lanjutan)

**TINGKAT PENDIDIKAN \* Kel Kelelahan Kerja Crosstabulation**

			Kel Kelelahan Kerja		Total
			Rendah	Tinggi	
TINGKAT PENDIDIKAN	SMA K	Count	4	3	7
		Expected Count	3.0	4.0	7.0
		% within TINGKAT PENDIDIKAN	57.1%	42.9%	100.0%
		% within Kel Kelelahan Kerja	25.0%	14.3%	18.9%
		% of Total	10.8%	8.1%	18.9%
	DIII	Count	11	16	27
		Expected Count	11.7	15.3	27.0
		% within TINGKAT PENDIDIKAN	40.7%	59.3%	100.0%
		% within Kel Kelelahan Kerja	68.8%	76.2%	73.0%
		% of Total	29.7%	43.2%	73.0%
	SI	Count	1	2	3
		Expected Count	1.3	1.7	3.0
		% within TINGKAT PENDIDIKAN	33.3%	66.7%	100.0%
		% within Kel Kelelahan Kerja	6.3%	9.5%	8.1%
		% of Total	2.7%	5.4%	8.1%
Total	Count	16	21	37	
	Expected Count	16.0	21.0	37.0	
	% within TINGKAT PENDIDIKAN	43.2%	56.8%	100.0%	
	% within Kel Kelelahan Kerja	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	43.2%	56.8%	100.0%	

(Lanjutan)

**STATUS PERKAWINAN \* Kel Kelelahan Kerja Crosstabulation**

			Kel Kelelahan Kerja		Total
			Rendah	Tinggi	
STATUS PERKAWINAN	TIDAK KAWIN	Count	2	3	5
		Expected Count	2.2	2.8	5.0
		% within STATUS PERKAWINAN	40.0%	60.0%	100.0%
		% within Kel Kelelahan Kerja	12.5%	14.3%	13.5%
		% of Total	5.4%	8.1%	13.5%
	KAWIN	Count	14	18	32
		Expected Count	13.8	18.2	32.0
		% within STATUS PERKAWINAN	43.8%	56.3%	100.0%
		% within Kel Kelelahan Kerja	87.5%	85.7%	86.5%
		% of Total	37.8%	48.6%	86.5%
Total	Count	16	21	37	
	Expected Count	16.0	21.0	37.0	
	% within STATUS PERKAWINAN	43.2%	56.8%	100.0%	
	% within Kel Kelelahan Kerja	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	43.2%	56.8%	100.0%	

(Lanjutan)

**Kelompok Masa Kerja \* Kel Kelelahan Kerja Crosstabulation**

			Kel Kelelahan Kerja		Total
			Rendah	Tinggi	
Kelompok Masa Kerja	Kurang dari 12 Tahun	Count	8	10	18
		Expected Count	7.8	10.2	18.0
		% within Kelompok Masa Kerja	44.4%	55.6%	100.0%
		% within Kel Kelelahan Kerja	50.0%	47.6%	48.6%
		% of Total	21.6%	27.0%	48.6%
	Lebih dari = 12 Tahun	Count	8	11	19
		Expected Count	8.2	10.8	19.0
		% within Kelompok Masa Kerja	42.1%	57.9%	100.0%
		% within Kel Kelelahan Kerja	50.0%	52.4%	51.4%
		% of Total	21.6%	29.7%	51.4%
Total	Count	16	21	37	
	Expected Count	16.0	21.0	37.0	
	% within Kelompok Masa Kerja	43.2%	56.8%	100.0%	
	% within Kel Kelelahan Kerja	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	43.2%	56.8%	100.0%	

**D. Hubungan Gangguan Pola Tidur dengan Kelelahan Kerja Responden**

**Crosstabs**

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Kel Gangguan Pola Tidur * Kel Kelelahan Kerja	37	100.0%	0	0.0%	37	100.0%

(Lanjutan)

**Kel Gangguan Pola Tidur \* Kel Kelelahan Kerja Crosstabulation**

			Kel Kelelahan Kerja		Total
			Rendah	Tinggi	
Kel Gangguan Pola Tidur	Tidak Terganggu	Count Expected Count % within Kel Gangguan Pola Tidur	5 2.2 100.0%	0 2.8 0.0%	5 5.0 100.0%
	Terganggu	Count Expected Count % within Kel Gangguan Pola Tidur	11 13.8 34.4%	21 18.2 65.6%	32 32.0 100.0%
	Total	Count Expected Count % within Kel Gangguan Pola Tidur	16 16.0 43.2%	21 21.0 56.8%	37 37.0 100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	Df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.588 <sup>a</sup>	1	.006	.010	.010
Continuity Correction <sup>b</sup>	5.150	1	.023		
Likelihood Ratio	9.432	1	.002		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	7.383	1	.007		
N of Valid Cases	37				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.16.

b. Computed only for a 2x2 table

(Lanjutan)

**Symmetric Measures**

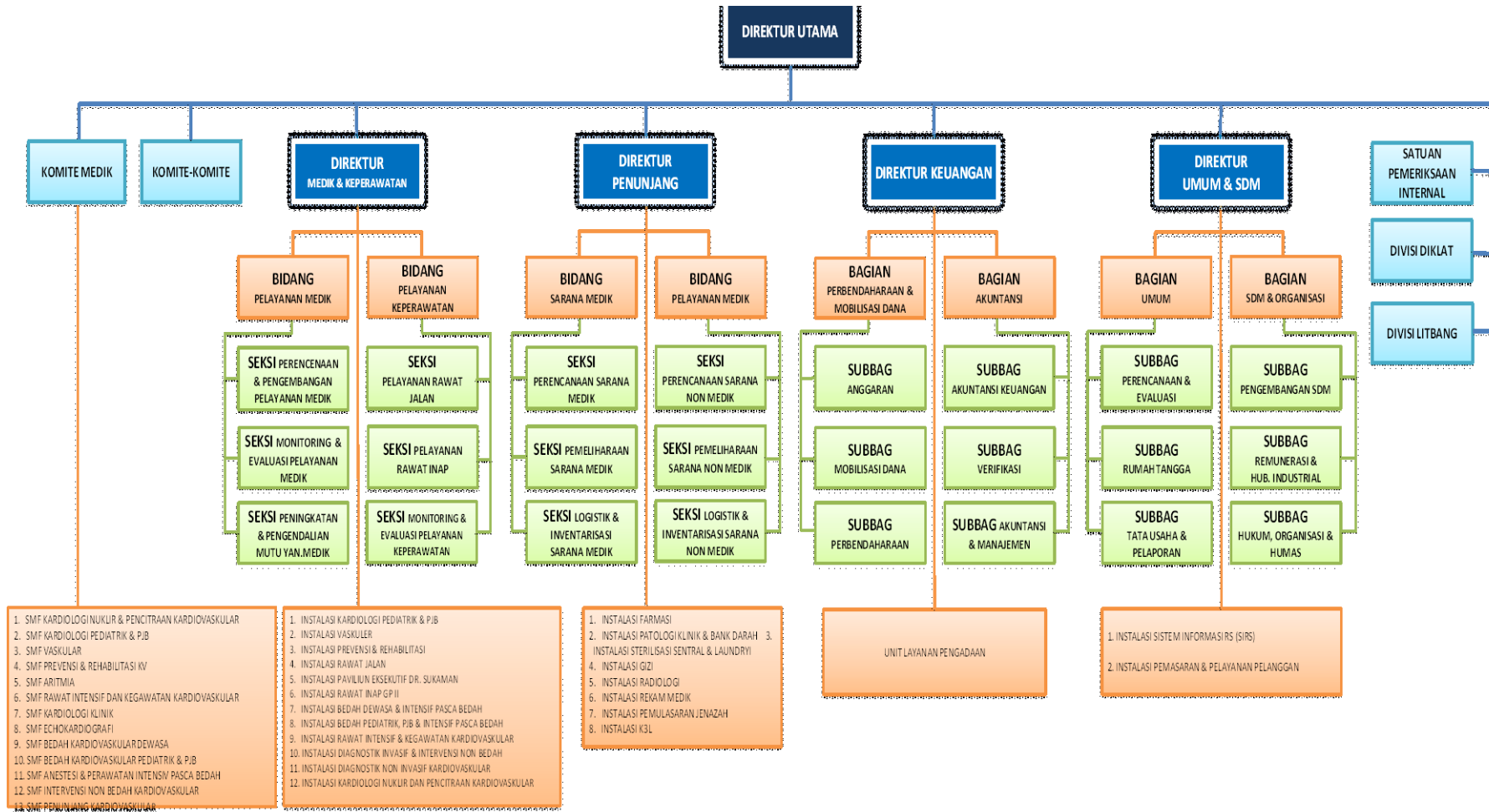
	Value	Approximate Significance
Nominal by Nominal Contingency Coefficient	.413	.006
N of Valid Cases	37	

**Risk Estimate**

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
For cohort Kel Kelelahan Kerja = Rendah N of Valid Cases	2.909 37	1.802	4.695

**Lampiran 8. Struktur Organisasi Rumah Sakit Jantung dan Pembuluh Darah Harapan Kita Jakarta**

**Struktur Organisasi Rumah Sakit Jantung dan Pembuluh Darah Harapan Kita Jakarta**



**Lampiran 9.** Struktur Organisasi Instalasi Patologi Klinik dan Bank Darah Rumah Sakit Jantung dan Pembuluh Darah Harapan Kita Jakarta

**STRUKTUR ORGANISASI PATOLOGI KLINIK DAN**

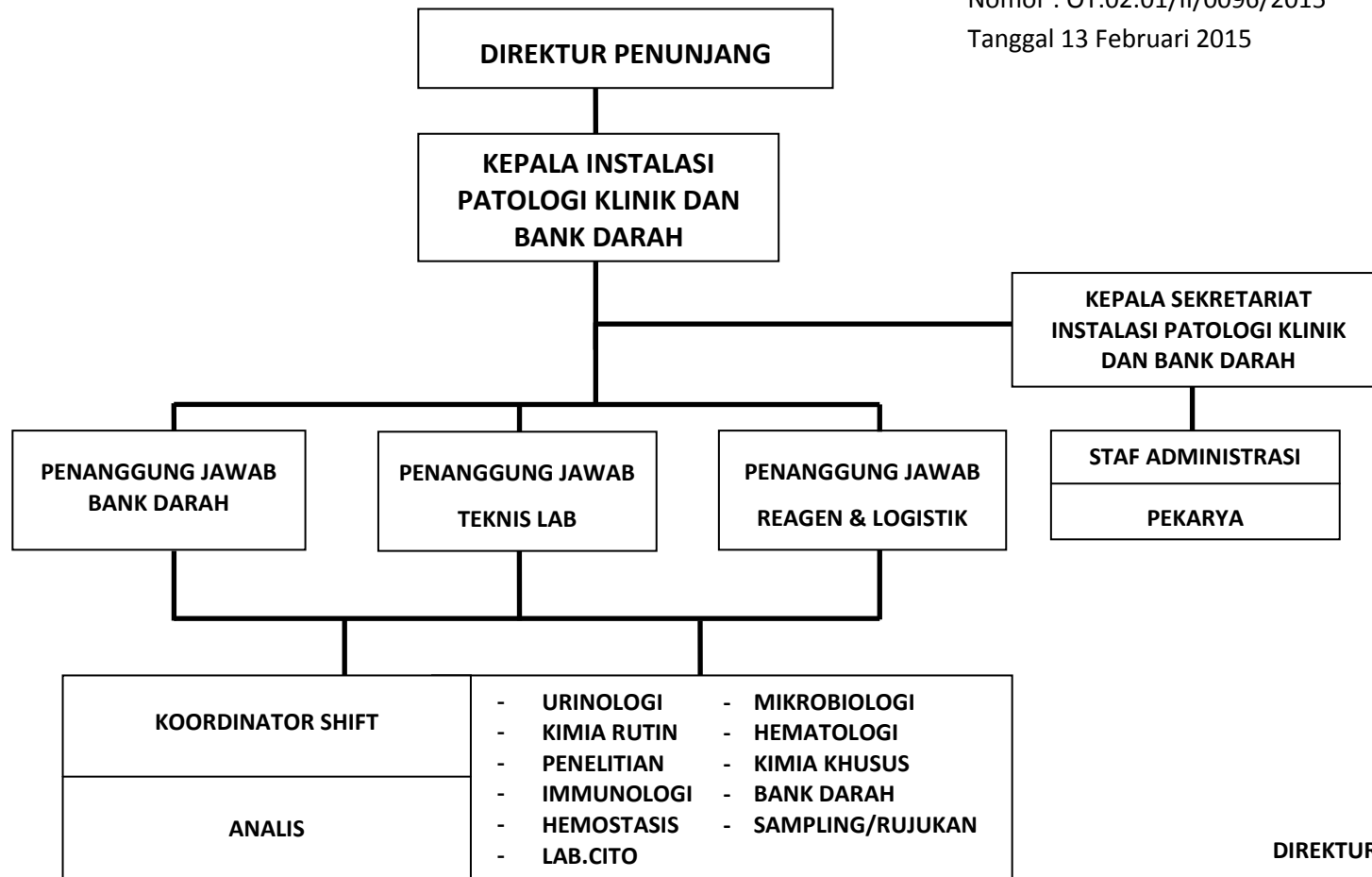
Lampiran

Keputusan Direksi Badan Layanan Umum

Rumah Sakit Jantung dan Pembuluh Darah Harapan Kita

Nomor : OT.02.01/II/0096/2015

Tanggal 13 Februari 2015



DIREKTUR UTAMA,

HANANTO ANDRIANTORO

NIP.195711041986101001



