

LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Informasi Penelitian



LEMBAR INFORMASI PENELITIAN PERBEDAAN JUMLAH TROMBOSIT ANTARA PEKERJA TERPAPAR POLUTAN DENGAN PEKERJA TIDAK TERPAPAR POLUTAN

Kepada Yth: Calon Responden Penelitian

Dengan Hormat,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini;

Nama: Muhammad Rikfat Risandi B

Adalah mahasiswa Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kedokteran UMY melakukan penelitian dengan judul “Perbedaan Jumlah Trombosit antara Pekerja Terpapar Polutan dengan Pekerja tidak Terpapar Polutan”. Penelitian ini dilaksanakan dengan melakukan pengambilan sampel darah vena pada responden, kemudian diteliti jumlah trombosit di balai laboratorium kesehatan Yogyakarta. Penelitian ini tidak menimbulkan akibat yang merugikan bagi saudara sebagai responden, kerahasiaan semua informasi yang diberikan akan dijaga dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian. Jika Saudara tidak bersedia menjadi

responden maka tidak ada ancaman bagi Saudara, serta memungkinkan mengundurkan diri untuk tidak mengikuti penelitian ini.

Responden calon penelitian (Pasien) atau yang mewakili dapat menanyakan atau mengkonfirmasi hal-hal yang berhubungan dengan penelitian ini dengan cara menghubungi peneliti atas nama Muhammad Rikfat Risandi B

dengan no. Hp. 085256755236.

Apabila Saudara menyetujui maka saya mohon kesediaannya untuk mengisi formulir identitas, menandatangani formulir persetujuan, dan bersedia mengikuti penelitian ini. Atas perhatian dan kesediaan Saudara menjadi responden, saya ucapkan terima kasih.

Bantul, Juni 2016

Peneliti

Lampiran 2. Lembar Persetujuan Responden



LEMBAR INFORMASI PENELITIAN PERBEDAAN JUMLAH TROMBOSIT ANTARA PEKERJA TERPAPAR POLUTAN DENGAN PEKERJA TIDAK TERPAPAR POLUTAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama :

Usia :

Jenis Kelamin :

Alamat :

Pekerjaan :

Riwayat Penyakit (6 bulan terakhir) :

Riwayat Pengobatan :

Menyatakan bersedia menjadi responden dalam penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta dengan judul “Perbedaan Jumlah Trombosit antara Pekerja Terpapar Polutan dengan Pekerja tidak Terpapar Polutan” tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Bantul, Juni 2016

Responden

()

Lampiran 3. Riwayat Kesehatan



DAFTAR RIWAYAT KESEHATAN

01. NAMA LENGKAP			
02. TEMPAT/TANGGAL LAHIR			
03. ALAMAT			
04. JENIS KELAMIN	LAKI-LAKI/PEREMPUAN (*)		
05. UMUR			
06. ALAMAT			
07. AGAMA			
08. PEMERIKSAAN FISIK	TINGGI BADAN cm	
	BERAT BADAN kg	
	TEKANAN DARAH / mmHg	
	NADI x / menit	
	PERNAPASAN x / menit	
	YA	TIDAK	KETERANGAN
09. RIWAYAT KESEHATAN PRIBADI			
10. MENGKONSUMSI OBAT SECARA RUTIN (MISAL OBAT ASMA)			

(*) : coret yang tidak perlu

Selanjutnya saya menyatakan bahwa :

1. Telah membaca, mengerti, memahami, menjawab, dan mengisi seluruh pertanyaan pada **Daftar Riwayat Kesehatan** ini dengan sebenar-benarnya, jujur, lengkap, dan sesuai dengan keadaan yang sebenarnya.
2. Menyatakan dan menyetujui (dibuktikan dengan paraf saya pada halaman ini), bahwa semua jawaban atas pertanyaan diatas telah dijawab seluruhnya secara benar serta dapat dipertanggungjawabkan.

Demikian Daftar Riwayat Kesehatan ini saya buat berdasarkan kondisi sadar, sukarela, jujur, dan tidak berada dibawah paksaan atau ancaman dari pihak manapun.

Yogyakarta, _____

(.....)

Lampiran 4. Hasil Pemeriksaan Jumlah Trombosit Pekerja Terpajan Polutan**Tabel 11.** Hasil Pemeriksaan Jumlah Trombosit Pekerja Terpajan Polutan

No	Nama	Jumlah Trombosit ($10^3/\mu\text{l}$)
1.	Responden 1	217
2.	Responden 2	229
3.	Responden 3	237
4.	Responden 4	348
5.	Responden 5	246
6.	Responden 6	294
7.	Responden 7	217
8.	Responden 8	320
9.	Responden 9	160
10.	Responden 10	308
11.	Responden 11	324
12.	Responden 12	191
13.	Responden 13	196
14.	Responden 14	385
15.	Responden 15	252
16.	Responden 16	320
17.	Responden 17	301
18.	Responden 18	258
19.	Responden 19	255
20.	Responden 20	329

Lampiran 5. Hasil Pemeriksaan Jumlah Trombosit Pekerja Tidak Terpajan Polutan**Tabel 12.** Hasil Pemeriksaan Jumlah Trombosit Pekerja Tidak Terpajan Polutan

No	Nama	Jumlah Trombosit ($10^3/\mu\text{l}$)
1.	Responden 1	192
2.	Responden 2	271
3.	Responden 3	284
4.	Responden 4	308
5.	Responden 5	276
6.	Responden 6	321
7.	Responden 7	318
8.	Responden 8	227
9.	Responden 9	325
10.	Responden 10	250
11.	Responden 11	301
12.	Responden 12	235
13.	Responden 13	320
14.	Responden 14	231
15.	Responden 15	259
16.	Responden 16	312
17.	Responden 17	222
18.	Responden 18	245
19.	Responden 19	231
20.	Responden 20	258

Lampiran 6 Analisis Statistik

Analisis Deskriptif Pekerja Terpajan Polutan dan Pekerja Tidak Terpajan Polutan

Tabel 13. Analisis Deskriptif Pekerja Terpajan Polutan dan Pekerja Tidak Terpajan Polutan**Descriptives**

subjek			Statistic	Std. Error	
Trombosit	Terpajan	Mean	269.35	13.294	
		95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	241.53	
			Upper Bound	297.17	
		5% Trimmed Mean	269.00		
		Median	256.50		
		Variance	3.534E3		
		Std. Deviation	59.450		
		Minimum	160		
		Maximum	385		
		Range	225		
		Interquartile Range	100		
		Skewness	.050	.512	
		Kurtosis	-.738	.992	
		Tidak Terpajan		Mean	269.30
95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound			250.51	
	Upper Bound			288.09	
5% Trimmed Mean	270.50				
Median	265.00				
Variance	1.611E3				

Std. Deviation	40.142	
Minimum	192	
Maximum	325	
Range	133	
Interquartile Range	79	
Skewness	-.083	.512
Kurtosis	-1.154	.992

Uji Normalitas Data Pekerja Terpajan Polutan dan Pekerja Tidak Terpajan Polutan

Tabel 14. Uji Normalitas Data Pekerja Terpajan Polutan dan Pekerja Tidak Terpajan Polutan

subjek		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Trombosit	Terpajan	.126	20	.200*	.974	20	.841
	Tidak Terpajan	.135	20	.200*	.935	20	.189

a. Lilliefors Significance Correction

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

*Independent Samples Test***Tabel 15.** Independent Samples Test

Independent Samples Test										
		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
Trombosit	Equal variances assumed	4.279	.045	.003	38	.998	.050	16.040	-32.422	32.522
	Equal variances not assumed			.003	33.343	.998	.050	16.040	-32.571	32.671

Lampiran 7. Dokumentasi

Pemeriksaan Vital Sign



Pengukuran Berat Badan dan Tinggi Badan



Pengambilan Sampel Darah Responden

