

Lampiran 1

**SURAT PERNYATAAN
KESEDIAAN MENJADI RESPONDEN**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :

Umur :

Alamat :

Setelah mendapatkan penjelasan, saya menyatakan bersedia dengan sukarela menjadi responden dan melakukan tes fungsi paru sesuai dengan instruksi, pada penelitian yang dilakukan oleh :

Nama : Nafi Udin Arif

Pendidikan : Mahasiswa semester VI Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Judul Penelitian : Perbedaan Kapasitas Paru pada Penduduk Kota Yogyakarta dan Penduduk di Sekitar Pantai Trisik Kulon Progo

Saya berharap hasil yang saya berikan akan terjaga kerahasiaannya. Demikian surat pernyataan ini saya setuju tanpa adanya paksaan dari pihak manapun.

Mengetahui,

Yogyakarta,2014

(Nafi Udin Arif)

(Responden)

Lampiran 2

DATA PENDAMPING PENELITIAN

No. Responden :

I. Data Diri

Nama :

Jenis Kelamin :

Alamat :

Usia :

II. Riwayat Kesehatan

Merokok : Ya / Tidak

Riwayat memiliki penyakit jantung atau paru-paru : Ya / Tidak

Riwayat keluhan saluran nafas atau batuk terakhir :

Riwayat keluhan pada jantung atau dada terakhir :

Riwayat pengobatan terakhir :

Lampiran 3

Descriptives Kota**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
VT	30	200,00	1100,00	583,3333	258,75475
VCI	30	300,00	1650,00	885,0000	371,19332
VCE	30	400,00	3700,00	1470,0000	691,89894
KV	30	1000,00	4400,00	2230,0000	996,25160
Fev 1	30	200,00	4000,00	820,0000	709,73526
Fv c	30	400,00	4400,00	2030,0000	947,64681
Valid N (listwise)	30				

Descriptives Sekitar Pantai**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
VT	30	200,00	1400,00	723,3333	276,28488
VCI	30	600,00	3200,00	1208,3333	613,36878
VCE	30	300,00	3700,00	1173,3333	653,33802
KV	30	1000,00	3000,00	1905,0000	554,96971
Fev	30	200,00	3700,00	630,0000	666,51435
Fv c	30	1000,00	3000,00	1905,0000	554,96971
Valid N (listwise)	30				

Explore

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Kapasitas Inspirasi	,171	60	,000	,899	60	,000
Kapasitas Vital Paksa	,133	60	,010	,929	60	,002
Kapasitas Vital	,166	60	,000	,881	60	,000

a. Lilliefors Significance Correction

Descriptive Test

Group Statistics

	Tempat Tinggal	Mean	Std. Deviation
Kapasitas Inspirasi	Kota	1468,3333	540,19207
	Sekitar Pantai	1931,6667	835,88517
Kapasitas Vital Paksa	Kota	2030,0000	947,64681
	Sekitar Pantai	1905,0000	554,96971
Kapasitas Vital	Kota	2230,0000	996,25160
	Sekitar Pantai	1905,0000	554,96971

NPar Tests

Mann-Whitney Test

Ranks

	Tempat Tinggal	N	Mean Rank	Sum of Ranks
Kapasitas Inspirasi	Kota	30	25,60	768,00
	Sekitar Pantai	30	35,40	1062,00
	Total	60		

Test Statistics^a

	Kapasitas Inspirasi
Mann-Whitney U	303,000
Wilcoxon W	768,000
Z	-2,178
Asy mp. Sig. (2-tailed)	,029

a. Grouping Variable: Tempat Tinggal

NPar Tests

Mann-Whitney Test

Ranks

	Tempat Tinggal	N	Mean Rank	Sum of Ranks
Kapasitas Vital Paksa	Kota	30	31,05	931,50
	Sekitar Pantai	30	29,95	898,50
	Total	60		

Test Statistics^a

	Kapasitas Vital Paksa
Mann-Whitney U	433,500
Wilcoxon W	898,500
Z	-,244
Asy mp. Sig. (2-tailed)	,807

a. Grouping Variable: Tempat Tinggal

NPar Tests

Mann-Whitney Test

Ranks

	Tempat Tinggal	N	Mean Rank	Sum of Ranks
Kapasitas Vital	Kota	30	32,73	982,00
	Sekitar Pantai	30	28,27	848,00
	Total	60		

Test Statistics^a

	Kapasitas Vital
Mann-Whitney U	383,000
Wilcoxon W	848,000
Z	-,993
Asymp. Sig. (2-tailed)	,321

a. Grouping Variable: Tempat Tinggal