

Lampiran 1**PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN**

Nama : Devi Soleha
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Jl pasar baru Kronjo, Tangerang Banten

Dengan ini saya Devi Soleha bermaksud mengadakan penelitian tentang "Hubungan antara Resiko Jatuh dengan Activity Daily Living pada Lanjut Usia di panti Werdha Wisma Mulia Jakarta."

Maka untuk keperluan diatas, saya membutuhkan persetujuan Bapak/Ibu untuk ikut serta dalam penelitian ini dengan jawaban yang diberikan sesuai pendapat/keinginan sendiri tanpa adanya pengaruh dari orang lain

Jika bapak /ibu bersedia menjadi responden dalam penelitian ini silahkan menandatangani lembar persetujuan menjadi responden dalam penelitian ini.

Jakarta, 20 Juli 2022


Responden penelitian

Lampiran 2

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN PENELITIAN
(INFORM CONSENT)

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Prasti
Usia : 88
Jenis Kelamin : L
Pekerjaan : -
Riwayat Penyakit : -

Setelah diberi penjelasan oleh peneliti mengenai tujuan dan manfaat dilakukannya penelitian tersebut yaitu untuk mengetahui Hubungan antara Resiko Jatuh dengan Activity Daily Living pada Lanjut Usia yang dilaksanakan di Panti Werdha Wisma Mulia Jakarta. Maka dengan ini saya menyatakan bersedia menjadi responden untuk membantu dan berperan serta dalam kelancaran penelitian tersebut.

Surat pernyataan persetujuan ini saya buat atas kesadaran sendiri tanpa adanya tekanan maupun paksaan dari pihak manapun.

Jakarta, ^{juhi} 2022

Prasti
Responden penelitian

Lampiran 3

Kuesioner Penelitian Skripsi
Hubungan antara Risiko Jatuh dengan *Activity Daily Living* pada Lanjut Usia

MORSE FALL SCALE

Skala Jatuh Dari Morse

Nama : Tn. Prati
Jenis Kelamin : L
Usia : 89 th
Pekerjaan : -
Alamat : -

Tanggal : 20 Juni '22

Item	Skala	Skor
Riwayat jatuh : Apakah lansia pernah jatuh dalam 3 bulan terakhir?	Tidak 0 Ya 25	0
Diagnosis sekunder : Apakah lansia mempunyai lebih dari 1 penyakit?	Tidak 0 Ya 15	25
Alat bantu rawat jalan - Bed rest/bantuan perawat - Kruk/tongkat/walker/kursi roda/membutuhkan bantuan - Berpegangan pada benda-benda sekitar (kursi, lemari, meja)	0 15 30	30
Kunci-IV/saime (apakah terpasang infus?)	Tidak 0 Ya 20	0
Gait/transferring - Normal/bedrest/kursi roda (tidak dapat bergerak sendiri) - Lemah (tidak bertenaga) - Terganggu (pincang/discret)	0 10 20	10
Status mental - Lansia menyadari kondisinya - Lansia mengalami keterbatasan daya ingat	0 15	15
Total nilai		80

Lampiran 4

INDEKS KATZ

Indeks Kemandirian Pada Aktivitas Sehari-hari

Nama : TN. Prusti Tanggal :
 Jenis Kelamin : L
 Usia : 88 th
 Pekerjaan :
 Alamat :

KEGIATAN Poin 1 atau 0	Mandiri (1 point)	TERGANTUNG (0 point)
	TANPA pengawasan, bimbingan atau bantuan pribadi	DENGAN pengawasan, bimbingan atau bantuan pribadi
Mandi Point <u>0</u>	Mandi secara menyeluruh atau membutuhkan bantuan untuk membasuh satu bagian tubuh seperti punggung, alat kelamin, atau anggota tubuh yang lumpuh	Membutuhkan bantuan untuk mandi lebih dari satu bagian tubuh, masuk dan keluar dari kamar mandi atau bak mandi atau membutuhkan bantuan mandi penuh
Berpakaian Point <u>0</u>	Mengambil pakaian dari lemari dan kenakan dalam dan luar, dan ikat pinggang bantuan untuk mengikat sepatu	Membutuhkan bantuan untuk berpakaian
Toileting Point <u>0</u>	Pergi ke kamar mandi, keluar masuk, mengatur baju sendiri, bersihkan area kewanita Tanpa bantuan	Butuh bantuan pergi ke kamar mandi membersihkan diri atau menggunakan urinoir atau pispot
Berpindah Point <u>0</u>	Duduk/berbaring dan bangun dari tempat tidur atau kursi tanpa bantuan Dan dengan bantuan alat diperbolehkan	Membutuhkan bantuan untuk duduk/berbaring dan bangun dari tempat tidur
Kontinen Point <u>1</u>	memiliki kendali penuh atas buang air kecil dan evakuasi	Mengompol sedikit atau seluruhnya karena tidak terkontrol
Makan Point <u>1</u>	Memakan makanan dari piring ke mulut tanpa bantuan Persiapan makanan bisa dilakukan oleh orang lain	Membutuhkan bantuan sebagian atau penuh dengan makan atau membutuhkan makanan parenteral
<u>2</u>	Total point	

Lampiran 5

Dokumentasi





ggul

iversita
sa U

ggul

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa U

ggul

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa U

Lampiran 6

DATA MENTAH PENELITIAN

Sampel	Jenis kelamin	Umur	Riwayat jatuh	Nilai Risiko Jatuh	Keterangan	Nilai Activity Daily Living	Keterangan
1	L	72	3 bulan 1 kali	60	Risiko tinggi	1	Sangat tergantung
2	P	72	1 minggu 1 kali	60	Risiko tinggi	2	Sangat tergantung
3	P	85	3 bulan 1 kali	65	Risiko tinggi	2	Sangat tergantung
4	L	77	3 bulan 1 kali	70	Risiko tinggi	2	Sangat tergantung
5	L	77	1 minggu 1 kali	60	Risiko tinggi	2	Sangat tergantung
6	P	79	1 minggu 1 kali	60	Risiko tinggi	2	Sangat tergantung
7	L	83	1 tahun 1 kali	55	Risiko tinggi	3	Tergantung
8	L	86	1 tahun 2 kali	55	Risiko tinggi	3	Tergantung
9	L	88	3 bulan 2 kali	65	Risiko tinggi	4	Tergantung
10	L	85	1 minggu 1 kali	60	Risiko tinggi	3	Tergantung
11	L	65	1 tahun 1 kali	55	Risiko tinggi	6	Mandiri
12	L	77	Tidak pernah	30	Risiko rendah	4	Tergantung
13	P	89	2 tahun 1 kali	25	Risiko rendah	4	Tergantung
14	P	88	2 tahun 1 kali	30	Risiko rendah	4	Tergantung
15	P	86	2 tahun 2 kali	35	Risiko rendah	4	Tergantung
16	P	72	Tidak pernah	25	Risiko rendah	3	Tergantung
17	P	82	1 tahun 3 kali	30	Risiko rendah	3	Tergantung
18	P	80	1 tahun 1 kali	50	Risiko rendah	5	Tergantung
19	P	85	Tidak pernah	45	Risiko rendah	4	Tergantung
20	L	78	Tidak pernah	20	Tidak Berisiko	3	Tergantung
21	P	65	Tidak pernah	15	Tidak berisiko	6	Mandiri
22	P	68	Tidak pernah	15	Tidak berisiko	6	Mandiri
23	P	68	Tidak pernah	50	Risiko rendah	6	Mandiri
24	P	65	Tidak pernah	30	Risiko rendah	6	Mandiri
25	P	88	Tidak pernah	20	Tidak berisiko	2	Sangat tergantung
26	P	70	1 minggu 1 kali	60	Risiko tinggi	3	Tergantung
27	P	66	2 tahun 1 kali	20	Tidak berisiko	6	Mandiri
28	P	79	1 tahun 1 kali	25	Risiko rendah	2	Sangat tergantung
29	P	69	Tidak pernah	10	Tidak berisiko	6	Mandiri
30	P	70	Tidak pernah	20	Tidak berisiko	6	Mandiri

Riwayat penyakit

Riwayat penyakit	Jumlah	
	perempuan	Laki-laki
Nyeri lutut	4	2
Hipertensi	3	2
Diabetes	1	
Tidak mengetahui	10	8

Riwayat Jatuh

Riwayat jatuh	Jumlah	
	perempuan	laki-laki
2 tahun	4	
1 tahun	3	3
3 bulan	1	3
1 minggu	3	2
Tidak pernah	9	2

Lampiran 7**Uji Statistik dengan SPSS****Karakteristik sampel****Jenis Kelamin**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Perempuan	20	66.7	66.7	66.7
	Laki-laki	10	33.3	33.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Statistics**Usia**

N	Valid	30
	Missing	0
Mean		77.13
Median		77.50
Std. Deviation		8.076
Minimum		65
Maximum		89

Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	65	3	10.0	10.0	10.0
	66	1	3.3	3.3	13.3
	68	2	6.7	6.7	20.0
	69	1	3.3	3.3	23.3
	70	2	6.7	6.7	30.0
	72	3	10.0	10.0	40.0
	77	3	10.0	10.0	50.0
	78	1	3.3	3.3	53.3
	79	2	6.7	6.7	60.0
	80	1	3.3	3.3	63.3
	82	1	3.3	3.3	66.7
	83	1	3.3	3.3	70.0
	85	3	10.0	10.0	80.0
	86	2	6.7	6.7	86.7
	88	3	10.0	10.0	96.7
	89	1	3.3	3.3	100.0
Total		30	100.0	100.0	

Risiko Jatuh

Nilai Risiko Jatuh

N	Valid	30
	Missing	0
Mean		40.67
Median		40.00
Std. Deviation		18.834
Minimum		10
Maximum		70

Nilai Risiko Jatuh

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	10	1	3.3	3.3	3.3
	15	2	6.7	6.7	10.0
	20	4	13.3	13.3	23.3
	25	3	10.0	10.0	33.3
	30	4	13.3	13.3	46.7
	35	1	3.3	3.3	50.0
	45	1	3.3	3.3	53.3
	50	2	6.7	6.7	60.0
	55	3	10.0	10.0	70.0
	60	6	20.0	20.0	90.0
	65	2	6.7	6.7	96.7
	70	1	3.3	3.3	100.0
Total		30	100.0	100.0	

Risiko Jatuh

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Risiko Tinggi	12	40.0	40.0	40.0
	Risiko rendah	11	36.7	36.7	76.7
	Tidak Berisiko	7	23.3	23.3	100.0
Total		30	100.0	100.0	

Activity Daily Living**Statistics**Nilai *Activity Daily Living*

N	Valid	30
	Missing	0
Mean		3.77
Median		3.50
Std. Deviation		1.612
Minimum		1
Maximum		6

Nilai *Activity Daily Living*

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1	1	3.3	3.3	3.3
2	7	23.3	23.3	26.7
3	7	23.3	23.3	50.0
4	6	20.0	20.0	70.0
5	1	3.3	3.3	73.3
6	8	26.7	26.7	100.0
Total	30	100.0	100.0	

Activity Daily Living

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Sangat Tergantung	8	26.7	26.7	26.7
Tergantung	14	46.7	46.7	73.3
Mandiri	8	26.7	26.7	100.0
Total	30	100.0	100.0	

Uji Chi Square

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Risiko Jatuh * <i>Activity Daily Living</i>	30	100.0%	0	.0%	30	100.0%

Risiko Jatuh * Activity Daily Living Crosstabulation

			Activity Daily Living			Total
			Sangat Tergantung	Tergantung	Mandiri	
Risiko Jatuh	Risiko Tinggi	Count	6	5	1	12
		Expected Count	3.2	5.6	3.2	12.0
		% within Risiko Jatuh	50.0%	41.7%	8.3%	100.0%
	Risiko rendah	Count	1	8	2	11
		Expected Count	2.9	5.1	2.9	11.0
		% within Risiko Jatuh	9.1%	72.7%	18.2%	100.0%
	Tidak Berisiko	Count	1	1	5	7
		Expected Count	1.9	3.3	1.9	7.0
		% within Risiko Jatuh	14.3%	14.3%	71.4%	100.0%
Total	Count	8	14	8	30	
	Expected Count	8.0	14.0	8.0	30.0	
	% within Risiko Jatuh	26.7%	46.7%	26.7%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	14.434 ^a	4	.006
Likelihood Ratio	13.735	4	.008
Linear-by-Linear Association	8.081	1	.004
N of Valid Cases	30		

a. 7 cells (77,8%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,87.

Uji FISHER

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Risiko Jatuh_ * Activity Daily Living_	30	100.0%	0	.0%	30	100.0%

Risiko Jatuh_ * Activity Daily Living_ Crosstabulation

			Activity Daily Living_		Total
			Sangat Tergantung dan Tergantung	Mandiri	
Risiko Jatuh_	Risiko Tinggi dan Risiko Rendah	Count	20	3	23
		Expected Count	16.9	6.1	23.0
		% within Risiko Jatuh_	87.0%	13.0%	100.0%
Tidak Berisiko		Count	2	5	7
		Expected Count	5.1	1.9	7.0
		% within Risiko Jatuh_	28.6%	71.4%	100.0%
Total		Count	22	8	30
		Expected Count	22.0	8.0	30.0
		% within Risiko Jatuh_	73.3%	26.7%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)	Point Probability
Pearson Chi-Square	9.355 ^a	1	.002	.007	.007	
Continuity Correction ^b	6.607	1	.010			
Likelihood Ratio	8.607	1	.003	.007	.007	
Fisher's Exact Test				.007	.007	
Linear-by-Linear Association	9.043 ^c	1	.003	.007	.007	.006
N of Valid Cases	30					

a. 1 cells (25,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,87.

b. Computed only for a 2x2 tabel

c. The standardized statistic is 3,007.

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Risiko Jatuh_ (Risiko Tinggi / Tidak Berisiko)	16.667	2.167	128.176
For cohort <i>Activity Daily Living_ = Sangat Tergantung</i>	3.043	.933	9.924
For cohort <i>Activity Daily Living_ = Mandiri</i>	.183	.058	.579
N of Valid Cases	30		