

# LAMPIRAN

## PERMINTAAN MENJADI RESPONDEN PENELITIAN

Kepada Yth

Saudara/i

Di Tempat

Dengan Hormat,

Bersama ini saya mohon kesediaan Saudara/I untuk menjadi responden dalam penelitian saya yang berjudul “Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian *Myopia* pada Pekerja Pengguna Komputer di PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk Kantor Cabang Jakarta Kebon Jeruk Tahun 2021”

Segala sesuatu dalam penelitian ini yang berhubungan dengan informasi yang diberikan responden menjadi tanggung jawab saya untuk menjaga kerahasiaan dan tidak akan saya sebar luaskan diluar kepentingan Pendidikan.

Selain itu saya informasikan hasil yang akan diperoleh adalah sebagai data penelitian untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat Universitas Esa Unggul.

Demikian saya sampaikan, atas kerja samanya saya ucapkan terima kasih.

Jakarta,.....2021

Hormat Saya

Ruwyatun

## INFORMED CONSENT

### PERNYATAAN BERSEDIA MENJADI RESPONDEN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :

Alamat :

No. Hp :

Telah mendapat penjelasan secara terinci dan jelas mengenai:

1. Penelitian yang berjudul “Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian *Myopia* pada Pekerja Pengguna Komputer di PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk Kantor Cabang Jakarta Kebon Jeruk Tahun 2021”
2. Manfaat ikut serta sebagai penelitian

Setelah mendapat kesempatan mengajukan pertanyaan mengenai sesuatu yang berhubungan dengan penelitian tersebut, maka dengan ini saya sukarela dan dengan penuh kesadaran serta tanpa keterpaksaan menyatakan (bersedia/tidak bersedia) ikut dalam penelitian.

Demikian pertanyaan ini saya buat dengan sebenarnya tanpa tekanan dari pihak manapun

Jakarta,.....2021

Peneliti,

Responden

Ruwiatun

## LEMBAR CHECKLIST PENELITIAN

### LEMBAR CHECKLIST PENELITIAN

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN *MYOPIA* PADA  
PEKERJA PENGGUNA KOMPUTER DI PT BANK TABUNGAN NEGARA (PERSERO)  
TBK KANTOR CABANG JAKARTA KEBON JERUK TAHUN 2021

Lembar Checklist							
No	Nama	Usia	Durasi Penggunaan Komputer	Jarak dengan Komputer	Myopia		
					Ringan	Sedang	Berat
1	EF	41	10 jam	45 cm		√/-3.00	
2	AD	35	10 jam	46 cm		√/-3.25	
3	DC	32	11 jam	40 cm		√/-3.50	
4	IS	42	7 jam	50 cm	√/-2.25		
5	AH	43	8 jam	45 cm		√/-3.00	
6	JR	27	8 jam	49 cm	√/-2.00		
7	SY	35	8 jam	50 cm	√/-1.75		
8	R	35	9 jam	44 cm		√/-3.00	
9	GD	32	10 jam	46 cm			√/-6.25
10	YR	35	11 jam	47 cm		√/-3.25	
11	VG	37	7 jam	50 cm	√/-1.50		
12	E	42	9 jam	47 cm		√/-3.00	
13	EMB	28	9 jam	52 cm	√/-1.75		
14	HS	35	6 jam	51 cm	√/-2.00		
15	MJ	28	6 jam	50 cm	√/-1.50		
16	YAR	27	7 jam	33 cm		√/-3.25	
17	DP	33	7 jam	48 cm	√/-1.75		
18	LHAP	39	6 jam	50 cm	√/-2.50		
19	AW	26	7 jam	55 cm	√/-1.50		
20	DR	29	6 jam	47 cm	√/-1.75		

21	RNZ	32	6 jam	54 cm	√/-1.75		
22	DPN	41	7 jam	47 cm		√/-3.25	
23	WSTW	26	8 jam	45 cm		√/-3.50	
24	MSML	38	9 jam	36 cm			√/-6.25
25	HO	36	6 jam	48 cm	√/-2.00		
26	VPI	31	10 jam	47 cm	√/-1.50		
27	MR	28	11 jam	48 cm		√/-3.50	
28	S	23	9 jam	45 cm	√/-1.75		
29	DL	28	10 jam	48 cm	√/-1.00		
30	AR	25	10 jam	49 cm	√/-1.50		
31	RIMS	26	10 jam	33 cm		√/-5.00	
32	IZ	27	10 jam	49 cm	√/1.50		
33	RY	30	10 jam	46 cm	√/1.75		
34	KR	28	10 jam	47 cm			√/6.25
35	R	26	10 jam	50 cm	√/-2.00		
36	LH	27	10 jam	50 cm	√-2.00		
37	ID	42	11 jam	60 cm		√/-4.25	
38	TO	41	7 jam	48 cm		√/-3.50	
39	NS	32	10 jam	45 cm		√/-3.25	
40	R	30	9 jam	47 cm		√/-5.00	
41	RS	26	9 jam	41 cm		√/-4.00	
42	SY	35	9 jam	46 cm	√/1.75		
43	TH	34	9 jam	48 cm	√/1.75		
44	MS	27	8 jam	50 cm		√/-4.00	
45	DL	29	8 jam	46 cm		√/-3.00	
46	DNAP	36	8 jam	38 cm	√/-2.25		
47	BGG	31	8 jam	35 cm		√/-4.00	
48	RY	24	8 jam	40 cm		√/-5.25	

49	PY	37	9 jam	49 cm		√/-3.25	
50	AS	22	9 jam	46 cm		√/-3.25	
51	MR	31	11 jam	48 cm			√/-6.25
52	IDK	37	11 jam	38 cm	√/-2.50		
53	FW	38	10 jam	40 cm	√/-2.25		
54	IM	42	8 jam	55 cm		√/-3.50	
55	YHS	29	9 jam	45 cm		√/-4.00	
56	VK	42	9 jam	39 cm		√/-4.25	
57	ASWU	26	8 jam	37 cm	√/2.75		
58	ZR	26	8 jam	48 cm	√/-2.50		
59	DW	37	8 jam	48 cm	√/-3.00		
60	R.AA	40	6 jam	63 cm	√/-1.75		
61	HD	27	8 jam	45 cm		√/-3.00	
62	BS	37	9 jam	44 cm	√/-2.50		
63	LM	36	8 jam	50 cm	√/-1.00		
64	M	40	8 jam	65 cm	√/-2.25		
65	TS	38	9 jam	49 cm	√/-1.75		
66	ASW	27	9 jam	38 cm	√/-3.00		
67	AYWP	36	9 jam	44 cm	√/-2.75		
68	FP	28	9 jam	40 cm	√/-3.00		
69	DM	33	10 jam	47 cm		√/-5.00	
70	DN	26	10 jam	45 cm		√/-4.50	
71	AFF	25	10 jam	50 cm	√/-1.25		
72	AN	33	9 jam	47 cm	√/-1.00		
73	AY	27	7 jam	46 cm	√/-2.00		
74	AS	27	10 jam	47 cm	√/2.25		
75	RO	32	9 jam	46 cm	√/-2.00		
76	RR	40	9 jam	50 cm		√/3.50	



77	RY	27	11 jam	36 cm		√/-3.25	
78	ANC	25	9 jam	38 cm	√/-2.75		
79	S	26	9 jam	40 cm			√/-6.25
80	WH	40	8 jam	64 cm	√/-1.25		
81	AZ RP.	25	9 jam	47 cm		√/-3.50	
82	YC	40	7 jam	56 cm	√/-2.50		
83	RPJ	26	9 jam	48 cm	√/-2.75		
84	AA	26	8 jam	39 cm	√/-1.50		
85	ARA	28	10 jam	48 cm		√/-3.00	
86	E	35	9 jam	47 cm		√/-4.25	
87	AF	37	9 jam	39 cm	√/-2.50		
88	RF	29	10 jam	44 cm			√/-6.25
89	FAD	29	9 jam	41 cm		√/-3.00	
90	DM	34	8 jam	49 cm		√/-3.75	
91	PRS	27	9 jam	50 cm	√/-1.75		
92	AF	23	8 jam	50 cm	√/-2.50		
93	LK	33	8 jam	47 cm	√/-2.50		
94	TAF	31	9 jam	47 cm	√/-1.75		
95	A	28	10 jam	50 cm			√/-6.50

\*Miopia ringan, jika 1- 3 dioptri  
 Miopia sedang, jika 3-6 dioptri  
 Miopia Berat, jika > 6 dioptri

Jakarta, 7 Juli 2021



*[Handwritten Signature]*

**Muhammad Rokhim**  
 Transaction & IT Processing

## ANALISIS UNIVARIAT

### 1. Frekuensi pekerja yang menderita *myopia*

#### Statistics

Klasifikasi Myopia

N	Valid	95
	Missing	0

#### Klasifikasi Myopia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Myopia Berat	7	7.4	7.4	7.4
	Myopia Sedang	39	41.1	41.1	48.4
	Myopia Ringan	49	51.6	51.6	100.0
	Total	95	100.0	100.0	

### 2. Frekuensi Durasi penggunaan komputer

#### Statistics

Klasifikasi Durasi

N	Valid	95
	Missing	0

#### Klasifikasi Durasi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	≥ 8 Jam	79	83.2	83.2	83.2
	< 8 Jam	16	16.8	16.8	100.0
	Total	95	100.0	100.0	



### 3. Frekuensi jarak penggunaan komputer

#### Statistics

Klasifikasi Jarak

N	Valid	95
	Missing	0

#### Klasifikasi Jarak

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	< 50 cm	71	74.7	74.7	74.7
	≥ 50 cm	24	25.3	25.3	100.0
Total		95	100.0	100.0	

### 4. Frekuensi usia pekerja penggunaan komputer

#### Statistics

Klasifikasi Usia

N	Valid	95
	Missing	0

#### Klasifikasi Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Early adult onset	86	90.5	90.5	90.5
	Late adult onset	9	9.5	9.5	100.0
Total		95	100.0	100.0	

## ANALISIS BIVARIAT

### 1. Hubungan antara durasi penggunaan komputer dengan kejadian myopia terhadap pekerja pengguna komputer

#### Crosstabs

##### Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Klasifikasi Durasi * Klasifikasi Myopia	95	100.0%	0	0.0%	95	100.0%

##### Klasifikasi Durasi \* Klasifikasi Myopia Crosstabulation

Klasifikasi Durasi		Klasifikasi Myopia			Total
		Myopia Berat	Myopia Sedang	Myopia Ringan	
≥ 8 Jam	Count	7	36	36	79
	Expected Count	5.8	32.4	40.7	79.0
	% within Klasifikasi Durasi	8.9%	45.6%	45.6%	100.0%
< 8 Jam	Count	0	3	13	16
	Expected Count	1.2	6.6	8.3	16.0
	% within Klasifikasi Durasi	0.0%	18.8%	81.3%	100.0%
Total	Count	7	39	49	95
	Expected Count	7.0	39.0	49.0	95.0
	% within Klasifikasi Durasi	7.4%	41.1%	51.6%	100.0%

##### Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	7.033 <sup>a</sup>	2	.030
Likelihood Ratio	8.292	2	.016
Linear-by-Linear Association	6.629	1	.010
N of Valid Cases	95		

a. 1 cells (16.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.18.

### Risk Estimate

	Value
Odds Ratio for Klasifikasi Durasi ( $\geq 8$ Jam / $< 8$ Jam)	a

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

## 2. Hubungan antara jarak penggunaan komputer dengan kejadian myopia terhadap pekerja pengguna komputer

### Crosstabs

#### Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Klasifikasi Jarak *	95	100.0%	0	0.0%	95	100.0%
Klasifikasi Myopia						

#### Klasifikasi Jarak \* Klasifikasi Myopia Crosstabulation

		Klasifikasi Myopia			Total	
		Myopia Berat	Myopia Sedang	Myopia Ringan		
Klasifikasi Jarak	$< 50$ cm	Count	6	35	30	71
	Expected Count	5.2	29.1	36.6	71.0	
	% within Klasifikasi Jarak	8.5%	49.3%	42.3%	100.0%	
$\geq 50$ cm	Count	1	4	19	24	
	Expected Count	1.8	9.9	12.4	24.0	
	% within Klasifikasi Jarak	4.2%	16.7%	79.2%	100.0%	
Total	Count	7	39	49	95	
	Expected Count	7.0	39.0	49.0	95.0	
	% within Klasifikasi Jarak	7.4%	41.1%	51.6%	100.0%	

### Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	9.837 <sup>a</sup>	2	.007
Likelihood Ratio	10.417	2	.005
Linear-by-Linear Association	7.645	1	.006
N of Valid Cases	95		

a. 1 cells (16.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.77.

### Risk Estimate

	Value
Odds Ratio for Klasifikasi Jarak (< 50 cm / ≥ 50 cm)	<sup>a</sup>

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

### 3. Hubungan antara usia pekerja dengan kejadian myopia terhadap pekerja pengguna komputer

#### Crosstabs

#### Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Klasifikasi Usia * Klasifikasi Myopia	95	100.0%	0	0.0%	95	100.0%

### Klasifikasi Usia \* Klasifikasi Myopia Crosstabulation

		Klasifikasi Myopia			Total	
		Myopia Berat	Myopia Sedang	Myopia Ringan		
Klasifikasi Usia	Early adult onset	Count	7	31	48	86
		Expected Count	6.3	35.3	44.4	86.0
		% within Klasifikasi Usia	8.1%	36.0%	55.8%	100.0%
	Late adult onset	Count	0	8	1	9
		Expected Count	.7	3.7	4.6	9.0
		% within Klasifikasi Usia	0.0%	88.9%	11.1%	100.0%
Total	Count	7	39	49	95	
	Expected Count	7.0	39.0	49.0	95.0	
	% within Klasifikasi Usia	7.4%	41.1%	51.6%	100.0%	

### Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	9.431 <sup>a</sup>	2	.009
Likelihood Ratio	10.196	2	.006
Linear-by-Linear Association	2.735	1	.098
N of Valid Cases	95		

a. 3 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .66.

### Risk Estimate

Value
Odds Ratio for Klasifikasi Usia (Early adult onset / Late adult onset) <sup>a</sup>

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

## PENGINPUTAN DAN PENGKATEGORIAN DATA KE SPSS

\*SPSS SKRIPSI.sav [DataSet1] - IBM SPSS Statistics Data Editor

File Edit View Data Transform Analyze Graphs Utilities Extensions Window Help

24: Visible: 10 of 10 Variables

No	Nama	Usia	Durasi	Jarak	Myopia	Usia_1	Durasi_1	Jarak_1	Myopia_1	var	var	var	var
1	1 EF	41	10	45	3.00	Late adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
2	2 AD	35	10	46	3.25	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
3	3 DC	32	11	40	3.50	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
4	4 IS	42	7	50	2.25	Late adult onset	< 8 jam	≥ 50 cm	Ringan				
5	5 AH	43	8	45	3.00	Late adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
6	6 JR	27	8	49	2.00	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
7	7 SY	35	8	50	1.75	Early adult onset	≥ 8 jam	≥ 50 cm	Ringan				
8	8 R	35	9	44	3.00	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
9	9 GD	32	10	46	6.25	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Berat				
10	10 YR	35	11	47	3.25	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
11	11 VG	37	7	50	1.50	Early adult onset	< 8 jam	≥ 50 cm	Ringan				
12	12 E	42	9	47	3.00	Late adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
13	13 EMB	28	9	52	1.75	Early adult onset	≥ 8 jam	≥ 50 cm	Ringan				
14	14 HS	35	6	51	2.00	Early adult onset	< 8 jam	≥ 50 cm	Ringan				
15	15 MJ	28	6	50	1.50	Early adult onset	< 8 jam	≥ 50 cm	Ringan				
16	16 YAR	27	7	33	3.25	Early adult onset	< 8 jam	< 50 cm	Sedang				
17	17 D P	33	7	48	1.75	Early adult onset	< 8 jam	< 50 cm	Ringan				
18	18 LHAP	39	6	50	2.50	Early adult onset	< 8 jam	≥ 50 cm	Ringan				
19	19 AW	26	7	55	1.50	Early adult onset	< 8 jam	≥ 50 cm	Ringan				
20	20 DR	29	6	47	1.75	Early adult onset	< 8 jam	< 50 cm	Ringan				
21	21 RNZ	32	6	54	1.75	Early adult onset	< 8 jam	≥ 50 cm	Ringan				
22	22 DPN	41	7	47	3.25	Late adult onset	< 8 jam	< 50 cm	Sedang				
23	23 WSTW	26	8	45	3.50	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
24	24 MSML	38	9	36	6.25	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Berat				
25	25 HO	36	6	48	2.00	Early adult onset	< 8 jam	< 50 cm	Ringan				
26	26 VPI	31	10	47	1.50	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
27	27 MR	28	11	48	3.50	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
28	28 S	23	9	45	1.75	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
29	29 DL	28	10	48	1.00	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
30	30 AR	25	10	49	1.50	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
31	31 RIMS	26	10	33	5.00	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
32	32 IZ	27	10	49	1.50	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
33	33 R Y	30	10	46	1.75	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
34	34 K R	28	10	47	6.26	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Berat				
35	35 R	26	10	50	2.00	Early adult onset	≥ 8 jam	≥ 50 cm	Ringan				
36	36 L H	27	10	50	2.00	Early adult onset	≥ 8 jam	≥ 50 cm	Ringan				
37	37 I D	42	11	60	4.25	Late adult onset	≥ 8 jam	≥ 50 cm	Sedang				
38	38 TO	41	7	48	3.50	Late adult onset	< 8 jam	< 50 cm	Sedang				
39	39 N S	32	10	45	3.25	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
40	40 R	30	9	47	5.00	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
41	41 R S	26	9	41	4.00	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
42	42 S Y	35	9	46	1.75	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
43	43 T H	34	9	48	1.75	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
44	44 M S	27	8	50	4.00	Early adult onset	≥ 8 jam	≥ 50 cm	Sedang				
45	45 DL	29	8	46	3.00	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
46	46 DNAP	36	8	38	2.25	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				

Data View Variable View



\*SPSS SKRIPSI.sav [DataSet1] - IBM SPSS Statistics Data Editor

File Edit View Data Transform Analyze Graphs Utilities Extensions Window Help

23: Visible: 10 of 10 Variables

No	Nama	Usia	Durasi	Jarak	Myopia	Usia_1	Durasi_1	Jarak_1	Myopia_1	var	var	var	var
47	BGG	31	8	35	4.00	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
48	RY	24	8	40	5.25	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
49	P Y	37	9	49	3.25	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
50	AS	22	9	46	3.25	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
51	M R	31	11	48	6.25	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Berat				
52	IDK	37	11	38	2.50	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
53	FW	38	10	40	2.25	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
54	IM	42	8	55	3.50	Late adult onset	≥ 8 jam	≥ 50 cm	Sedang				
55	YHS	29	9	45	4.00	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
56	VK	42	9	39	4.25	Late adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
57	ASWU	26	8	37	2.75	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
58	ZR	26	8	48	2.50	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
59	DW	37	8	48	3.00	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
60	R A A	40	6	63	1.75	Early adult onset	< 8 jam	≥ 50 cm	Ringan				
61	HD	27	8	45	3.00	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
62	B S	37	9	44	2.50	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
63	L M	36	8	50	1.00	Early adult onset	≥ 8 jam	≥ 50 cm	Ringan				
64	M	40	8	65	2.25	Early adult onset	≥ 8 jam	≥ 50 cm	Ringan				
65	TS	38	9	49	1.75	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
66	A SW	27	9	38	3.00	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
67	AYWP	36	9	44	2.75	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
68	FP	28	9	40	3.00	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
69	D M	33	10	47	5.00	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
70	DN	26	10	45	4.50	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
71	A F F	25	10	50	1.25	Early adult onset	≥ 8 jam	≥ 50 cm	Ringan				
72	AN	33	9	47	1.00	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
73	AY	27	7	46	2.00	Early adult onset	< 8 jam	< 50 cm	Ringan				
74	A S	27	10	47	2.25	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
75	R O	32	9	46	2.00	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
76	RR	40	9	50	3.50	Early adult onset	≥ 8 jam	≥ 50 cm	Sedang				
77	R Y	27	11	36	3.25	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
78	ANC	25	9	38	2.75	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
79	S	26	9	40	6.25	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Berat				
80	W H	40	8	64	1.25	Early adult onset	≥ 8 jam	≥ 50 cm	Ringan				
81	AZ RP	25	9	47	3.50	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
82	Y C	40	7	56	2.50	Early adult onset	< 8 jam	≥ 50 cm	Ringan				
83	R PJ	26	9	48	2.75	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
84	A AA	26	8	39	1.50	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
85	A RA	28	10	48	3.00	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
86	E	35	9	47	4.25	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
87	AF	37	9	39	2.50	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
88	RF	29	10	44	6.25	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Berat				
89	FAD	29	9	41	3.00	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
90	DM	34	8	49	3.75	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Sedang				
91	P R S	27	9	50	1.75	Early adult onset	≥ 8 jam	≥ 50 cm	Ringan				
92	AF	23	8	50	2.50	Early adult onset	≥ 8 jam	≥ 50 cm	Ringan				
93	LK	33	8	47	2.50	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
94	TAF	31	9	47	1.75	Early adult onset	≥ 8 jam	< 50 cm	Ringan				
95	A	28	10	50	6.50	Early adult onset	≥ 8 jam	≥ 50 cm	Berat				

## SURAT IJIN PENELITIAN



Nomor : 38/FIKES/KESMAS/UEU/III/2021  
Perihal : Surat Izin Observasi Penelitian

Jakarta, 15 Maret 2021

Kepada Yth,  
PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk, Kantor Cabang Jakarta Kebon Jeruk  
Up: Branch Shared Service Unit (BSSU)  
Jalan Anggrek No 01, Kel Kelapa Dua, Kec Kebon Jeruk, Jakarta Barat, 11530

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 dapat memberikan izin untuk Pengambilan Data guna penyusunan Proposal Skripsi kepada mahasiswa kami di instansi bapak/Ibu pimpin.

Adapun nama mahasiswa dan judul penelitian adalah sebagai berikut:

No	NAMA	NIM	NO. TELEPON	Judul
1.	Ruwiyatun	20190301082	08112596903	FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KELUHAN MATA MINUS/MYOPIA PADA PEKERJA PENGUNA KOMPUTER DI PT BANK TABUNGAN NEGARA (PERSERO) TBK KANTOR CABANG JAKARTA KEBON JERUK TAHUN 2021

Demikian, atas perhatian dan bantuan Bapak/Ibu kami ucapkan terima kasih.

FAKULTAS ILMU – ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS ESA UNGGUL



Dr. apt. Aprilita Rina Yanti Eff., M.Biomed.  
DEKAN

## PERSETUJUAN PENELITIAN



Sahabat Keuangan Indonesia

No. : 0927/SJKJ.IV.BSSU/IV/2021  
Lamp. : -

Jakarta, 20 April 2021

Kepada Yth.  
Universitas Esa Unggul  
DI  
Jl. Arjuna Utara No. 9  
Jakarta Barat

Perihal : Persetujuan Permohonan Riset

Dengan hormat,

Menunjuk surat Universitas Esa Unggul No. 36/PIKES/KESMAS/UEU/IV/2021 tanggal 15 Maret 2021 perihal Surat Izin Observasi Penelitian atas nama mahasiswa/i berikut dibawah ini :

Nama : Ruwiyatun  
NIM : 20190301082  
Program Studi : Ilmu Kesehatan

Maka dengan ini kami sampaikan persetujuan permohonan kegiatan riset untuk keperluan tugas akhir (skripsi).

Demikian persetujuan ini disampaikan, atas perhatian dan kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.

PT. BANK TABUNGAN NEGARA (Persero) Tbk  
KANTOR CABANG JAKARTA KEBON JERUK

Tri Muljono  
Deputy Service Manager

R. Andry Agustiana  
Branch Shared Service Unit Head

PT Bank Tabungan Negara, (Persero) Tbk.  
Kantor Cabang Jakarta Kebon Jeruk  
Jl. Grogol No. 1 Kebon Jeruk  
44131 Jeruk, Jakarta Barat 11530

T : 021 21 5355 6345  
F : 021 21 5355 6344  
E : [kelemb@btn.co.id](mailto:kelemb@btn.co.id)  
[www.btn.co.id](http://www.btn.co.id)

No. RTWP: 01.001.609.5-4031.009

## SURAT KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK



DEWAN PENEGAKAN KODE ETIK UNIVERSITAS ESA  
UNGGUL KOMISI ETIK PENELITIAN  
Jl. Arjuna Utara No.9 Kebon Jeruk Jakarta Barat 11510  
Telp. 021-5674223 email: dpke@esaunggul.ac.id

Nomor : 0278-21.278 /DPKE-KEP/FINAL-EA/UEU/VIII/2021

### KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK ETHICAL APPROVAL

Komisi Etik Penelitian Universitas Esa Unggul dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subyek penelitian kesehatan, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul:

#### **FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN MYOPIA PADA PEKERJA PENGGUNA KOMPUTER DI PT BANK TABUNGAN NEGARA (PERSERO) TBK KANTOR CABANG JAKARTA KEBON JERUK TAHUN 2021**

Peneliti Utama : Ruwiyatun, AMD.Keb  
Pembimbing : Cut Alia Keumala Muda , SKM, M.K.K.K  
Nama Institusi : Universitas Esa Unggul

dan telah menyetujui protokol tersebut di atas.

Jakarta, 18 Agustus 2021

Plt. Ketua

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

\* *Ethical approval* berlaku satu tahun dari tanggal persetujuan.

\*\* Peneliti berkewajiban

1. Menjaga kerahasiaan identitas subyek penelitian
2. Memberitahukan status penelitian apabila:
  - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos kaji etik, penelitian masih belum selesai, dalam hal ini *ethical approval* harus diperpanjang
  - b. Penelitian berhenti di tengah jalan
3. Melaporkan kejadian serius yang tidak diinginkan (*serious adverse events*).
4. Peneliti tidak boleh melakukan tindakan apapun pada subyek sebelum penelitian lolos kaji etik dan *informed consent*.



## DOKUMENTASI PENELITIAN

### 1. Alat ukur pengumpulan data *Stopwatch* dan Meteran (Roll Meter)



### 2. Pengumpulan data *myopia* dan usia pekerja dari rekam medis



### 3. Pengukuran jarak komputer dengan pekerja









**4. Pengukuran durasi penggunaan komputer pada pekerja**







## 5. Ruangan kerja karyawan back office



## 6. Meja kerja karyawan Frontliner

