

**L
A
M
P
I
R
A
N**

Lampiran 1
Etichal Clearance

8/16/22, 2:55 PM KEPK-RSDM



HEALTH RESEARCH ETHICS COMITTE
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN

Dr. Moewardi General Hospital
RSUD Dr. Moewardi

ETHICAL CLEARANCE
KELAIKAN ETIK

Nomor : 872 / VI / HREC / 2022

The Health Research Ethics Committee Dr. Moewardi
Komisi Etik Penelitian Kesehatan RSUD Dr. Moewardi

after reviewing the proposal design, herewith to certify
setelah menilai rancangan penelitian yang diusulkan, dengan ini menyatakan

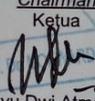
That the research proposal with topic :
Bahwa usulan penelitian dengan judul

HUBUNGAN BERAT BADAN DENGAN KADAR GLUKOSA DARAH SEWAKTU METODE POINT OF CARE TEST PADA MAHASISWI DI UNIVERSITAS SETIA BUDI SURAKARTA

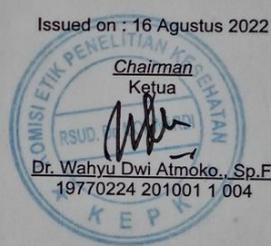
<i>Principal investigator</i> Peneliti Utama	: Agnes Thadea Kloatubun 14210992N
<i>Location of research</i> Lokasi Tempat Penelitian	: Kampus Universitas Setia Budi
<i>Is ethically approved</i> Dinyatakan layak etik	

Issued on : 16 Agustus 2022

Chairman
Ketua



Dr. Wahyu Dwi Atmoko., Sp.F
19770224 201001 1 004



Lampiran 2
Informed Consen

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN UNTUK IKUT SERTA
DALAM PENELITIAN
(INFORMED CONSENT)**

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama :

Tanggal Lahir :

Jenis Kelamin :

Menyatakan kesediaan untuk ikut berpartisipasi sebagai probandus dalam penelitian yang dilakukan oleh Agnes T. Kloatubun 14210992N, mahasiswa Program Studi D4 Analisis Kesehatan Universitas Setia Budi Surakarta yang berjudul "**Hubungan Berat Badan dengan Kadar Glukosa Darah Sewaktu Metode *Point Of Care Test* pada Mahasiswa di Universitas Setia Budi**".

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

Peneliti

(Agnes T. Kloatubun)

Surakarta,.... Juni 2022

Probandus

(.....)

KUISISIONER PENELITIAN
” HUBUNGAN BERAT BADAN DENGAN KADAR GLUKOSA DARAH
SEWAKTU METODE *POINT OF CARE TEST* PADA MAHASISWA
DI UNIVERSITAS SETIA BUDI SURAKARTA”

I. DATA DIRI

Nama :
 Umur : tahun
 Jenis Kelamin : L / P
 Hari / Tanggal :

II. PEMERIKSAAN

Tinggi Badan : cm
 Berat Badan : kg
 Kadar GDS : mg/dl

III. PERTANYAAN

NO.	Pertanyaan	Jawaban	
		Ya	Tidak
1.	Apakah anda memiliki riwayat DM atau resistensi insulin ?		
2.	Apakah anda sedang melakukan diet ?		
3.	Jika Ya. Apakah anda juga mengkonsumsi obat diet ?		
4.	Apakah anda mengkonsumsi <i>fast food</i> minimal 2 kali dalam 1 minggu terakhir ?		
5.	Apakah anda suka mengkonsumsi makanan yang manis ?		
6.	Apakah anda suka mengkonsumsi minuman yang manis ?		
7.	Apakah anda melakukan berolahraga berat 2 kali dalam 1 minggu terakhir ?		
8.	Apakah anda suka beraktivitas ringan (jalan kaki, naik tangga, bersepeda) minimal 2 kali dalam 1 minggu ?		
9.	Apakah anda mengkonsumsi alkohol dalam 1 minggu terakhir ?		
10.	Apakah anda bergadang dalam kurun waktu 1 minggu \geq 2 kali ?		

Lampiran 4
Data Hasil Penelitian

DATA HASIL PENELITIAN

NO. RESPONDEN	UMUR (Tahun)	JENIS KELAMIN	BERAT BADAN (Kg)	KADAR GDS (mg/dl)
R.1	22	P	63	92
R.2	22	P	66	88
R.3	22	P	38	93
R.4	22	P	68	76
R.5	22	P	47	106
R.6	22	P	46	86
R.7	22	L	62	87
R.8	22	L	53	91
R.9	21	P	89	94
R.10	20	P	44	107
R.11	21	P	95	102
R.12	22	P	37	83
R.13	21	P	41	84
R.14	21	P	84	84
R.15	21	P	56	91
R.16	20	P	51	91
R.17	22	P	38	96
R.18	22	P	58	124
R.19	19	P	55	135
R.20	19	P	70	175
R.21	19	L	68	113
R.22	19	P	58	111
R.23	19	P	44	99
R.24	19	P	62	124
R.25	21	P	60	133
R.26	19	P	54	89
R.27	21	P	52	92
R.28	19	P	45	110
R.29	19	P	56	94
R.30	19	L	58	79
R.31	19	P	42	87
R.32	19	P	53	75
R.33	19	P	53	101
R.34	20	P	68	87
R.35	21	P	57	101
R.36	21	P	60	98

Lampiran 5
Data Output SPSS

Data Distribusi Frekuensi

Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-Laki	4	11.1	11.1	11.1
	Perempuan	32	88.9	88.9	100.0
	Total	36	100.0	100.0	

Umur

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	19	13	36.1	36.1	36.1
	20	3	8.3	8.3	44.4
	21	9	25.0	25.0	69.4
	22	11	30.6	30.6	100.0
	Total	36	100.0	100.0	

Sebaran Data

Statistics

GDS		
N	Valid	36
	Missing	0
Mean		99.39
Std. Error of Mean		3.271
Median		93.50
Mode		87 ^a
Std. Deviation		19.627
Variance		385.216
Skewness		1.960
Std. Error of Skewness		.393
Kurtosis		5.305
Std. Error of Kurtosis		.768
Range		100
Minimum		75
Maximum		175

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

Statistics

Berat Badan		
N	Valid	36
	Missing	0
Mean		56.97
Std. Error of Mean		2.244
Median		56.00
Mode		53 ^a
Std. Deviation		13.466
Variance		181.342
Skewness		.955
Std. Error of Skewness		.393
Kurtosis		1.260
Std. Error of Kurtosis		.768
Range		58
Minimum		37
Maximum		95
Sum		2051

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

Data Uji Normalitas *Saphiro Wilk***Tests of Normality**

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Berat Badan	.108	36	.200 [*]	.930	36	.025
Kadar GDS	.169	36	.011	.832	36	.000

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

a. Lilliefors Significance Correction

Data Uji Hubungan *Spearman***Correlations**

			Berat Badan	Kadar GDS
Spearman's rho	Berat Badan	Correlation Coefficient	1.000	.138
		Sig. (2-tailed)	.	.422
		N	36	36
	Kadar GDS	Correlation Coefficient	.138	1.000
		Sig. (2-tailed)	.422	.
		N	36	36

Lampiran 6
Penelitian

Pengisian Inform Consent dan Kuisisioner



Pemeriksaan Glukosa Darah



Lampiran 7
Surat Ket Cek Plagiasi



SURAT KETERANGAN CEK PLAGIASI

No: 378/H5-05/05.09.2022

Yang bertanda tangan ini :

Nama : Rina Handayani, S.IP., M.IP
Jabatan : Kepala UPT Perpustakaan
Instansi : Universitas Setia Budi

Menerangkan bahwa

Nama : Agnes Thadea Kloatubun
NIM : 14210992N
Fakultas/ Prodi : FIK/D4 Ankes
Judul : Hubungan Berat Badan Dengan Kadar Glukosa Darah
Sewaktu Metode *Point Of Care Test* Pada Mahasiswa Di
Universitas Setia Budi Surakarta

Telah dilakukan cek plagiasi di UPT Perpustakaan Universitas Setia Budi Surakarta menggunakan aplikasi Turnitin dengan Prosentase **24%**

Demikian surat keterangan ini kami buat agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Surakarta, 05 September 2022

Ka. UPT Perpustakaan

Rina Handayani, S.IP., MIP

Lampiran 8
Surat Publikasi



LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai mahasiswa Universitas Setia Budi, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Agnes Thadea Kloatubun
NIM : 14210992N
Fakultas/Jurusan : Fakultas Ilmu Kesehatan / D4 Analis Kesehatan
E-mail address : agnesthadea21@gmail.com 14210992n@mhs.setiabudi.ac.id

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan Universitas Setia Budi, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) atas karya ilmiah :

KTI Skripsi Tesis PKPA PKL/KKL

yang berjudul *) :

**HUBUNGAN BERAT BADAN DENGAN KADAR GLUKOSA DARAH SEWAKTU
METODE POINT OF CARE TEST PADA MAHASISWA
DI UNIVERSITAS SETIA BUDI SURAKARTA**

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Perpustakaan Universitas Setia Budi berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain *) :

secara *fulltext*

publikasi di jurnal lain, (alamat url jurnal.....)

untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Setia Budi, segala bentuk tuntutan yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Surakarta
Pada tanggal : 24 Agustus 2022

Pembimbing I

dr. Kunti Dewi Saraswati, Sp. PK .M.Kes

Penulis

Agnes Thadea Kloatubun