

LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar *Informed Consent*

Selamat Pagi Saudara/i

Sebelumnya saya ingin memperkenalkan diri, saya Manasye Sabri A mahasiswa Fakultas Kedokteran Angkatan 2019, dengan didampingi oleh dosen pembimbing saya yaitu dr. Alberta Widya Kristanti, Sp. THT-KL dan Bapak Perigrinus Hermin Sebong, M.PH.

Saat ini saya sedang melakukan penelitian sebagai tugas akhir saya yang berjudul “Prevalensi Gangguan Pendengaran Akibat bising dan *Safe Listening* pada Mahasiswa Kedokteran UNIKA Soegijapranata”. Latar belakang penelitian ini adalah karena salah satu aspek penting yang harus dimiliki mahasiswa kedokteran adalah pendengaran yang baik, hal ini juga harus didukung dengan pengetahuan yang baik terhadap penggunaan PLD (*Personal Listening Device*). Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui gangguan dengar akibat bising dan literasi *safe listening* pada mahasiswa kedokteran UNIKA Soegijapranata.

Saudara/I akan mengisi kuesioner yang telah saya siapkan terdiri dari 25 pertanyaan yang dimana terdiri dari 5 pertanyaan mengenai gangguan pendengaran dan 20 pertanyaan mengenai pengetahuan anda akan *safe listening*. Bila pada pengerjaan pertanyaan mengalami kesulitan dapat mengajukan pertanyaan kepada peneliti.

Segala bentuk data yang saudara/I berikan terkait penelitian ini akan menjadi kerahasiaan penelitian. Adapun jika terdapat hal yang ingin dikonfirmasi pada penelitian ini dapat menghubungi Manasye (087832133232). Demikian yang saya sampaikan saya ucapkan terimakasih

Hormat saya,

Manasye Sabri A

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama

Usia

Pekerjaan

Alamat

No. Hp

Telah menerima dan mengerti penjelasan penelitian “Prevalensi Gangguan Pendengaran Akibat bising dan *Safe Listening* pada Mahasiswa Kedokteran UNIKA Soegijapranata” termasuk tujuan penelitian, keuntungan, dan kerahasiaan informasi yang didapatkan selama penelitian.

Dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan, saya bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini. Demikian lembar persetujuan ini saya tanda tangani dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan

Semarang,.....2022

(Nama Responden)

Lampiran 2 Lembar Kuesioner

No	Topik	Pertanyaan	Jawaban
1.	Gangguan Pendengaran	1. Apakah anda mengalami gangguan pendengaran seperti telinga berdenging (tinnitus)?	<ul style="list-style-type: none"> • Ya • Tidak
		2. Apakah anda mengalami kesulitan mendengarkann seseorang ketika sedang diajak berbicara?	<ul style="list-style-type: none"> • Ya • Tidak
		3. Apakah anda kesulitan mendengar ketika berkomunikasi melalui telepon?	<ul style="list-style-type: none"> • Ya • Tidak
2.	Durasi Penggunaan PLD	1. Berapa lamq anda menggunakan PLD dalam sekali pemakaian?	<ul style="list-style-type: none"> • ≤60 menit • >60 menit
3.	Intensitas Volume Penggunaan PLD	1. Berapa besaran volume yang anda gunakan selama sekali pemakaian?	<ul style="list-style-type: none"> • ≤60% dari volume total • >60% dari volume total
Literasi Safe Listening			
1.	Risiko GPAB	1. Apakah anda mengetahui bahwa paparan bising merupakan faktor utama terjadinya gangguan pendengaran akibat bising?	<ul style="list-style-type: none"> • Ya • Tidak
		2. Apakah anda mengetahui bahwa suara bising yang sangat keras seperti saat berada dalam konser musik dapat mengakibatkan GPAB?	<ul style="list-style-type: none"> • Ya • Tidak
		3. Apakah anda mengetahui bahwa suara bising yang berulang didengarkan merupakan faktor risiko yang dapat mengakibatkan GPAB?	<ul style="list-style-type: none"> • Ya • Tidak
2.	Penyalahgunaan PLD	1. Apakah anda mengetahui batas aman penggunaan PLD? (Keterangan PLD)	<ul style="list-style-type: none"> • Ya • Tidak
		2. Bila anda mengalami gejala gangguan pendengaran, menurut anda apakah hal tersebut berkaitan dengan bagaimana anda menggunakan PLD yang anda pakai?	<ul style="list-style-type: none"> • Ya • Tidak
		3. Apakah menurut anda penyalahgunaan PLD dapat mengakibatkan gangguan pendengaran?	<ul style="list-style-type: none"> • Ya • Tidak

3. Peningkatan pemakaian proteksi pendengaran	<ol style="list-style-type: none"> 1. Apakah anda menggunakan <i>earplugs</i>/alat proteksi pendengaran di keramaian? 2. Apakah anda mengetahui bagaimana cara menggunakan <i>earplugs</i>/alat proteksi pendengaran yang benar? 3. Apakah menurut anda memasukkan kapas kedalam telinga merupakan salah satu langkah proteksi pendengaran? 	<ul style="list-style-type: none"> • Ya • Tidak • Ya • Tidak • Ya • Tidak
4. Efek Negatif Bising	<ol style="list-style-type: none"> 1. Apakah anda mengetahui efek negatif dari suara bising yang berlebihan meningkatkan risiko gangguan dengar? 2. Apakah menurut anda efek negatif dari bising adalah sulit menangkap pembicaran? 	<ul style="list-style-type: none"> • Ya • Tidak • Ya • Tidak
5. Gejala gangguan pendengaran	<ol style="list-style-type: none"> 1. Apakah anda mengetahui bahwa salah satu gejala mengalami gangguan pendengaran adalah adanya telinga berdenging (<i>tinnitus</i>)? 2. Apakah anda mengetahui bahwa kesulitan menangkap percakapan merupakan salah satu gejala gangguan pendengaran? 3. Apakah menurut anda ketika anda tidak mendengar suara dari seseorang secara jelas anda meminta orang tersebut dengan berkata “huh?” atau “apa?” merupakan gejala gangguan pendengaran? 	<ul style="list-style-type: none"> • Ya • Tidak • Ya • Tidak • Ya • Tidak
6. Rekomendasi Besar Volume	<ol style="list-style-type: none"> 1. Apakah anda tahu batas aman volume yang dianjurkan adalah <60% dari keseluruhan volume pada suatu <i>device</i>? 2. Apakah anda mengetahui batas aman pendengaran adalah 80dB selama 24jam? 	<ul style="list-style-type: none"> • Ya • Tidak • Ya • Tidak
7. Lama durasi Penggunaan PLD	<ol style="list-style-type: none"> 1. Apakah anda tahu bahwa lama durasi penggunaan PLD yang dianjurkan adalah tidak boleh lebih dari 1 jam? 2. Apakah anda mengetahui bahwa semakin tinggi suara yang 	<ul style="list-style-type: none"> • Ya • Tidak • Ya

	didengarkan maka durasi pendengaran yang diperbolehkan akan berkurang?	<ul style="list-style-type: none">• Tidak
8.	Perilaku penggunaan PLD	
	1. Apakah menurut anda penggunaan PLD >60 menit tanpa adanya istirahat merupakan hal yang benar?	<ul style="list-style-type: none">• Ya• Tidak
	2. Apakah menurut anda penggunaan PLD dengan volume >60% dari keseluruhan merupakan hal yang benar?	<ul style="list-style-type: none">• Ya• Tidak



Lampiran 3 Tabel Hasil Garputala

No.	Nama	Rinne	Weber	Scwabach	Intepretasi	Ket
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
7.						
8.						
9.						
10.						
11.						
12.						
13.						
14.						
15.						
16.						
17.						
18.						
19.						
20.						

Lampiran 4 Tabel Hasil Tes Bisik

No.	Nama	Jarak yang dapat didengar	Intepretasi	Ket
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				

Lampiran 5 *Ethical Clearance*

	MEDICAL AND HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE (MHREC) FACULTY OF MEDICINE, PUBLIC HEALTH AND NURSING UNIVERSITAS GADJAH MADA – DR. SARDJITO GENERAL HOSPITAL	
ETHICS COMMITTEE APPROVAL		
Ref. No. : KE/FK/1571/EC/2022		
Title of the Research Protocol	: Prevalensi Gangguan Dengar Akibat Bising dan <i>Safe Listening</i> pada Mahasiswa Kedokteran Universitas Katolik Soegijapranata	
Document(s) Approved and version	: 1. Study Protocol version 01 2022 2. Information for Subjects version 01 2022 3. Informed consent form version 01 2022	
Principle Investigator	: Manasye Sabri Agustaputra	
Participating Investigator(s)	: 1. dr. Alberta Widya Kristanti, Sp.THT-KL. 2. Perigrinus Hermin Sebong, M.PH.	
Date of Approval	: 12 DEC 2022 (Valid for one year beginning from the date of approval)	
Institution(s)/place(s) of research	: Fakultas Kedokteran UNIKA Soegijapranata Semarang, Jawa Tengah	
<p>The Medical and Health Research Ethics Committee (MHREC) states that the document above meets the ethical principle outlined in the International and National Guidelines on ethical standards and procedures for researches with human beings.</p> <p>The Medical and Health Research Ethics Committee (MHREC) has the right to monitor the research activities at any time.</p> <p>The investigator(s) is/are obliged to submit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Progress report as a continuing review (state its due time) <input checked="" type="checkbox"/> Report of any serious adverse events (SAE) <input checked="" type="checkbox"/> Final report upon the completion of the study 		
Prof. dr. Madarina Julia, Sp.A(K), MPH., Ph.D. Panel's chairperson		dr. Ahmad Hamim Sadewa, Ph.D. Panel's secretary
P.S: This letter uses signature scan of the panel's chairperson and Secretary of the Ethics Committee. The hardcopy official letter with authority's signature will be issued when it is possible and are kept as an archive of the Ethics Committee		Validation number : 63967d0e6b350 http://komisietik.fk.ugm.ac.id/validasi
		

Lampiran 6 Surat Ijin Penelitian

FAKULTAS KEDOKTERAN

Jl. Pawiyatan Luhur IV/1 Bendan Duwur Semarang 50234
 Telp. (024) 8441555, 8505003(hunting) Fax. (024) 8415429 - 8445265
 e-mail:unika@unika.ac.id http://www.unika.ac.id



Nomor : 0050/B.7.3/FK/X/2022 26 Oktober 2022
 Lampiran : -
 Perihal : Permohonan Ijin Mencari Data

Kepada Yth
 Bapak/Ibu
 Dekan Fakultas Kedokteran
 di Tempat

Dengan Hormat,

Melalui surat ini kami memberitahukan bahwa mahasiswa Fakultas Kedokteran Unika Soegijapranata dibawah ini bermaksud mengadakan penelitian/ mencari data untuk keperluan skripsi.


Nama : Manasye Sabri Agustaputra
 NIM : 19.P1.0043
 Alamat :Jl. Pedurungan Baru Raya No. 83 Kec. Pedurungan Semarang
 Judul Penelitian : "Prevalensi Gangguan Dengar Akibat Bising dan Safe Listening pada Mahasiswa Kedokteran Universitas Katolik Soegijapranata"
 Dosen Pembimbing : 1. dr. Alberta Widya Kristanti,Sp. THT-KL
 2. Perigrinus Hermin Sebong, M.PH

Waktu Penelitian : Oktober-November 2022

Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon kiranya dapat diberikan ijin kepada mahasiswa yang bersangkutan untuk mengadakan penelitian/mencari data di Instansi/Perusahaan yang Bapak/Ibu pimpin.

Hormat kami

Ka.Progdi Kedokteran,


 dr. F. Pramesshinta Hardimarta, M.Si.Med

Lampiran 7 Logbook Penelitian




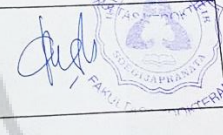
LOGBOOK PENELITIAN SKRIPSI MAHASISWA

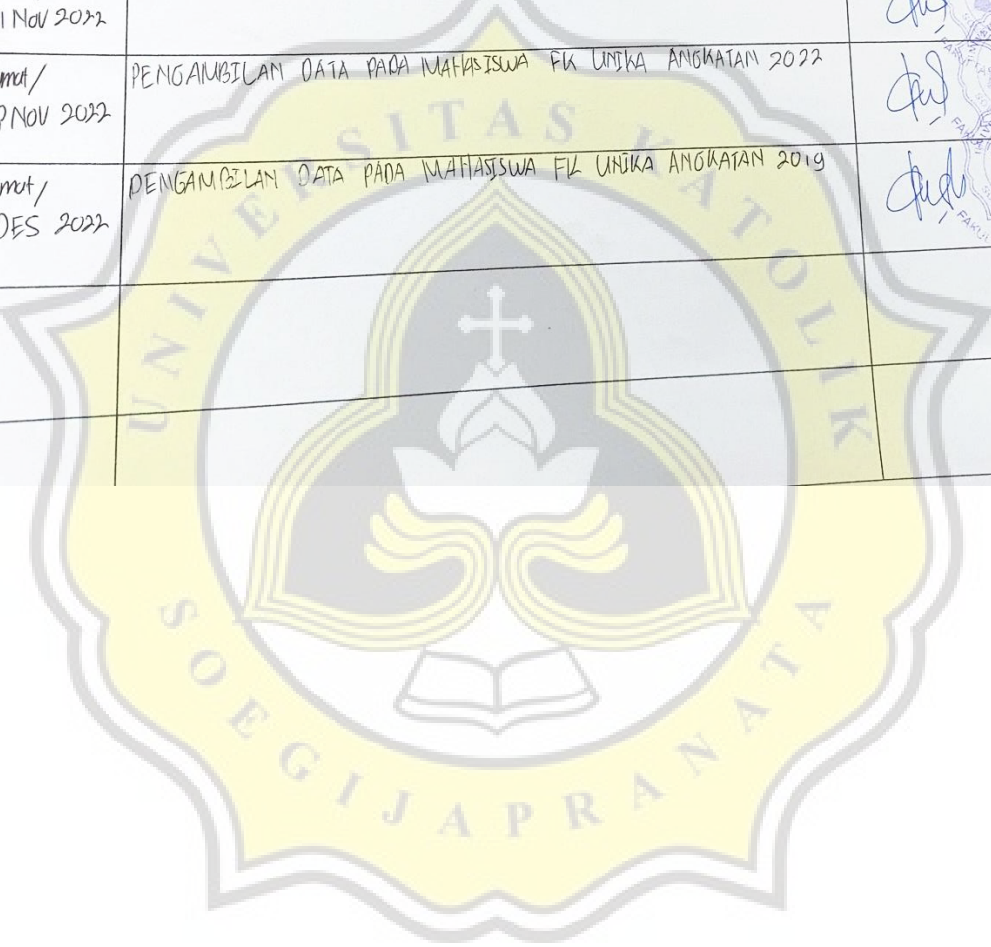
NAMA: MANUSYE SABRI AGUSTAPUTRA

NIM: 19010023

JUDUL PENELITIAN: PREVALENSI GANGGUAN DENYAR AKIBAT BISING DAN SAFE LISTENING PADA MAHASISWA KEDEKTERAN UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA

HARAP TULIS TANGAN (TIDAK DIKETIK) DAN LAMPIRKAN DATA PENELITIAN YANG DIAMBIL

HARI/TANGGAL	URAIAN KEGIATAN	PARAF PENANGGUNG JAWAB DATA DENGAN CAP FASKES/PRODI YANG DI TELITI
Sabtu/ 8 NOV 2022	PENGAMBILAN DATA PADA MAHASISWA FK UNIKA ANGGKATAN 2021	
Jumat/ 11 NOV 2022	PENGAMBILAN DATA PADA MAHASISWA FK UNIKA ANGGKATAN 2020	
Jumat/ 18 NOV 2022	PENGAMBILAN DATA PADA MAHASISWA FK UNIKA ANGGKATAN 2022	
Jumat/ 2 DES 2022	PENGAMBILAN DATA PADA MAHASISWA FK UNIKA ANGGKATAN 2019	



Lampiran 8 Hasil Tes Pemeriksaan Garputala

No Subjek	Telinga Kiri			Telinga Kanan			Intepretasi
	Rinne	Weber	Scwabach	Rinne	Weber	Scwabach	
1.	Positif	Laterasi Kanan	Memendek	Positif	Tidak Laterasi	Sama	SNL S
2.	Positif	Laterasi Kanan	Memendek	Positif	Tidak Laterasi	Sama	SNL S
3.	Positif	Laterasi Kanan	Memendek	Positif	Tidak Laterasi	Sama	SNL S
4.	Positif	Laterasi Kanan	Memendek	Positif	Tidak Laterasi	Sama	SNL S
5.	Positif	Tidak Laterasi	Sama	Positif	Laterasi Kiri	Memendek	SNL D
6.	Positif	Laterasi Kanan	Memendek	Positif	Tidak Laterasi	Sama	SNL S
7.	Positif	Tidak Laterasi	Sama	Positif	Laterasi Kiri	Memendek	SNL D
8.	Positif	Tidak Laterasi	Sama	Positif	Laterasi Kiri	Memendek	SNL D
9.	Positif	Laterasi Kanan	Memendek	Positif	Tidak Laterasi	Sama	SNL S
10.	Positif	Laterasi kanan	Memendek	Positif	Laterasi Kiri	Memendek	SNL DetS
11.	Positif	Tidak Laterasi	Sama	Positif	Laterasi Kiri	Memendek	SNL D
12.	Positif	Tidak Laterasi	Sama	Positif	Laterasi Kiri	Memendek	SNL D
13.	Positif	Laterasi kanan	Memendek	Positif	Laterasi Kiri	Memendek	SNL DetS
14.	Positif	Tidak Laterasi	Sama	Positif	Laterasi Kiri	Memendek	SNL D
15.	Positif	Tidak Laterasi	Sama	Positif	Laterasi Kiri	Memendek	SNL D
16.	Positif	Laterasi Kanan	Memendek	Positif	Tidak Laterasi	Sama	SNL S
17.	Positif	Laterasi Kanan	Memendek	Positif	Tidak Laterasi	Sama	SNL S
18.	Positif		Memendek	Positif		Sama	SNL S

		Laterasi Kanan			Tidak Laterasi		
19.	Positif	Laterasi Kanan	Memendek	Positif	Tidak Laterasi	Sama	SNL S
20.	Positif	Laterasi Kanan	Memendek	Positif	Tidak Laterasi	Sama	SNL S



P11	Pearson Correlation	.643**	.748**	.748**	0.207	.523**	.474**	0.316	.408*	0.175	.578**	1	.585**	.748**	0.321	0.029	0.172	0.144	0.321	.431**	.355*	.696**
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.000	0.233	0.001	0.004	0.064	0.015	0.315	0.000	0.000	0.000	0.000	0.060	0.868	0.323	0.408	0.060	0.010	0.037	0.000
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
P12	Pearson Correlation	.585**	.657**	.657**	.371*	.447**	.662**	.525**	.364*	0.075	.657**	.585**	1	.511**	0.327	0.327	0.251	0.284	.452**	.470**	.499**	.783**
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.000	0.028	0.007	0.000	0.001	0.031	0.667	0.000	0.000	0.000	0.002	0.055	0.055	0.146	0.098	0.006	0.004	0.002	0.000
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
P13	Pearson Correlation	.408*	.514**	.514**	0.145	.458**	.710**	.409*	.352*	0.111	.514**	.748**	.511**	1	0.250	0.111	0.226	0.079	.389*	.364*	.426*	.655**
	Sig. (2-tailed)	0.015	0.002	0.002	0.406	0.006	0.000	0.015	0.038	0.525	0.002	0.000	0.002	0.002	0.147	0.525	0.191	0.654	0.021	0.031	0.011	0.000
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
P14	Pearson Correlation	0.321	0.250	0.250	0.217	.454**	.387*	.387*	0.250	.405*	0.250	0.321	0.327	0.250	1	-0.071	0.281	-0.118	0.048	0.075	0.097	.433**
	Sig. (2-tailed)	0.060	0.147	0.147	0.210	0.006	0.022	0.022	0.147	0.016	0.147	0.060	0.055	0.147	0.683	0.102	0.500	0.786	0.667	0.581	0.009	0.009
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
P15	Pearson Correlation	0.321	0.250	0.250	.459**	0.053	0.258	0.258	0.250	0.167	0.111	0.029	0.327	0.111	-0.071	1	0.281	.471**	.524**	0.201	.338*	.470**
	Sig. (2-tailed)	0.060	0.147	0.147	0.006	0.761	0.134	0.134	0.147	0.339	0.525	0.868	0.055	0.525	0.683	0.102	0.004	0.001	0.247	0.047	0.004	0.004
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
P16	Pearson Correlation	0.315	0.226	0.226	0.112	0.015	0.326	.453**	.363*	.398*	0.226	0.172	0.251	0.226	0.281	0.281	1	0.099	0.281	0.127	0.231	.478**
	Sig. (2-tailed)	0.065	0.191	0.191	0.522	0.932	0.056	0.006	0.032	0.018	0.191	0.323	0.146	0.191	0.102	0.102	0.102	0.570	0.102	0.467	0.183	0.004
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
P17	Pearson Correlation	0.289	0.216	0.216	0.290	0.283	0.219	0.091	0.216	0.118	0.216	0.144	0.284	0.079	-0.118	.471**	0.099	1	0.236	0.160	0.171	.384*
	Sig. (2-tailed)	0.093	0.213	0.213	0.091	0.099	0.206	0.602	0.213	0.500	0.213	0.408	0.098	0.654	0.500	0.004	0.570	0.173	0.359	0.327	0.023	0.023
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
P18	Pearson Correlation	0.321	.389*	.389*	0.097	0.053	0.258	.387*	.389*	0.167	0.250	0.321	.452**	.389*	0.048	.524**	0.281	0.236	1	0.075	0.217	.483**
	Sig. (2-tailed)	0.060	0.021	0.021	0.581	0.761	0.134	0.022	0.021	0.339	0.147	0.060	0.006	0.021	0.786	0.001	0.102	0.173	0.667	0.210	0.003	0.003
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
P19	Pearson Correlation	.431**	.511**	.511**	0.244	.587**	.525**	0.117	0.218	0.075	.364*	.431**	.470**	.364*	0.075	0.201	0.127	0.160	0.075	1	.881**	.611**
	Sig. (2-tailed)	0.010	0.002	0.002	0.158	0.000	0.001	0.504	0.209	0.667	0.031	0.010	0.004	0.031	0.667	0.247	0.467	0.359	0.667	0.000	0.000	0.000
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
P20	Pearson Correlation	.355*	.426*	.426*	0.266	.495**	.561**	0.168	0.145	0.097	0.286	.355*	.499**	.426*	0.097	.338*	0.231	0.171	0.217	.881**	1	.662**
	Sig. (2-tailed)	0.037	0.011	0.011	0.123	0.003	0.000	0.334	0.406	0.581	0.096	0.037	0.002	0.011	0.581	0.047	0.183	0.327	0.210	0.000	0.000	0.000
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Total	Pearson Correlation	.681**	.773**	.773**	.522**	.608**	.758**	.458**	.435**	.345*	.655**	.696**	.783**	.655**	.433**	.470**	.478**	.384*	.483**	.611**	.662**	1
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.006	0.009	0.043	0.000	0.000	0.000	0.000	0.009	0.004	0.004	0.023	0.003	0.000	0.000	0.000
	N	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
P1	31.89	27.104	.685	.	.896
P2	31.91	26.728	.739	.	.894
P3	31.91	26.728	.739	.	.894
P4	32.06	28.114	.348	.	.904
P5	31.94	27.408	.551	.	.899
P6	31.97	26.617	.705	.	.894
P7	31.97	27.382	.536	.	.899
P8	31.91	27.551	.543	.	.899
P9	32.09	28.198	.325	.	.905
P10	31.91	27.257	.612	.	.897
P11	31.89	27.104	.685	.	.896
P12	32.00	26.235	.768	.	.893
P13	31.91	27.198	.626	.	.897
P14	32.09	27.963	.372	.	.904
P15	32.09	27.787	.406	.	.903
P16	32.23	27.770	.401	.	.903
P17	32.11	28.222	.317	.	.905
P18	32.09	27.551	.453	.	.901
P19	32.00	27.235	.550	.	.899
P20	32.06	27.055	.562	.	.898

Lampiran 10 Validitas dan Reliabilitas Gejala

Correlations

		P1	P2	P3	Total
P1	Pearson Correlation	1	.429*	.264	.714**
	Sig. (2-tailed)		.010	.125	.000
	N	35	35	35	35
P2	Pearson Correlation	.429*	1	.601**	.860**
	Sig. (2-tailed)	.010		.000	.000
	N	35	35	35	35
P3	Pearson Correlation	.264	.601**	1	.790**
	Sig. (2-tailed)	.125	.000		.000
	N	35	35	35	35
Total	Pearson Correlation	.714**	.860**	.790**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	
	N	35	35	35	35

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
P1	7.5714	4.252	.584	.	.815
P2	7.6286	3.887	.785	.	.752
P3	7.6571	4.055	.686	.	.783
Total	4.5714	1.429	1.000	.	.695

Lampiran 11 Validitas dan Reliabilitas Durasi dan Volume

Correlations

		X1	X2	Total
X1	Pearson Correlation	1	.132	.754**
	Sig. (2-tailed)		.448	.000
	N	35	35	35
X2	Pearson Correlation	.132	1	.751**
	Sig. (2-tailed)	.448		.000
	N	35	35	35
Total	Pearson Correlation	.754**	.751**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	
	N	35	35	35

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X1	4.6857	1.398	.540	.	.817
X2	4.6571	1.408	.536	.	.821
Total	3.1143	.575	1.000	.	.234

Lampiran 12 Hasil Analisis Statistik

Statistics

Usia

N	Valid	40
	Missing	0
Mean		19.18
Std. Deviation		1.599
Minimum		17
Maximum		23

Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	17	3	7.5	7.5	7.5
	18	18	45.0	45.0	52.5
	19	2	5.0	5.0	57.5
	20	8	20.0	20.0	77.5
	21	5	12.5	12.5	90.0
	22	3	7.5	7.5	97.5
	23	1	2.5	2.5	100.0
Total		40	100.0	100.0	

P1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	5	12.5	12.5	12.5
	Ya	35	87.5	87.5	100.0
Total		40	100.0	100.0	

P2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	4	10.0	10.0	10.0
	Ya	36	90.0	90.0	100.0
Total		40	100.0	100.0	

P3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	5	12.5	12.5	12.5
	Ya	35	87.5	87.5	100.0
Total		40	100.0	100.0	

P4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	18	45.0	45.0	45.0
	Ya	22	55.0	55.0	100.0
Total		40	100.0	100.0	

P5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	6	15.0	15.0	15.0
	Ya	34	85.0	85.0	100.0
Total		40	100.0	100.0	

P6

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	40	100.0	100.0	100.0

P7

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	37	92.5	92.5	92.5
	Ya	3	7.5	7.5	100.0
Total		40	100.0	100.0	

P8

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	27	67.5	67.5	67.5
	Ya	13	32.5	32.5	100.0
Total		40	100.0	100.0	

P9

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	32	80.0	80.0	80.0
	Ya	8	20.0	20.0	100.0
Total		40	100.0	100.0	

P10

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	5	12.5	12.5	12.5
	Ya	35	87.5	87.5	100.0
Total		40	100.0	100.0	

P11

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	3	7.5	7.5	7.5
	Ya	37	92.5	92.5	100.0
Total		40	100.0	100.0	

P12

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	10	25.0	25.0	25.0
	Ya	30	75.0	75.0	100.0
Total		40	100.0	100.0	

P13

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	5	12.5	12.5	12.5
	Ya	35	87.5	87.5	100.0
Total		40	100.0	100.0	

P14

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	20	50.0	50.0	50.0
	Ya	20	50.0	50.0	100.0
Total		40	100.0	100.0	

P15

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	10	25.0	25.0	25.0
	Ya	30	75.0	75.0	100.0
Total		40	100.0	100.0	

P16

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	25	62.5	62.5	62.5
	Ya	15	37.5	37.5	100.0
Total		40	100.0	100.0	

P19

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	6	15.0	15.0	15.0
	Ya	34	85.0	85.0	100.0
Total		40	100.0	100.0	

P20

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	4	10.0	10.0	10.0
	Ya	36	90.0	90.0	100.0
Total		40	100.0	100.0	

Correlations

			SNL	Volume
Spearman's rho	SNL	Correlation Coefficient	1.000	-.218
		Sig. (2-tailed)	.	.176
		N	40	40
Volume	SNL	Correlation Coefficient	-.218	1.000
		Sig. (2-tailed)	.176	.
		N	40	40

Correlations

			SNL	Durasi
Spearman's rho	SNL	Correlation Coefficient	1.000	.169
		Sig. (2-tailed)	.	.297
		N	40	40
Durasi	SNL	Correlation Coefficient	.169	1.000
		Sig. (2-tailed)	.297	.
		N	40	40

Correlations

			SNL	Literasi
Spearman's rho	SNL	Correlation Coefficient	1.000	.350*
		Sig. (2-tailed)	.	.027
		N	40	40
Literasi	SNL	Correlation Coefficient	.350*	1.000
		Sig. (2-tailed)	.027	.
		N	40	40

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

Lampiran 13 *Informed Consent* Responden

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Clansa Judhman

Usia : 21

Pekerjaan : Mahasiswa

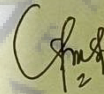
Alamat : Semarang

No. Hp : 082133098875

Telah menerima dan mengerti penjelasan penelitian "Prevalensi Gangguan Pendengaran Akibat bising dan *Safe Listening* pada Mahasiswa Kedokteran UNIKA Soegijapranata" termasuk tujuan penelitian, keuntungan, dan kerahasiaan informasi yang didapatkan selama penelitian.

Dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan, saya bersedia berpartisipasi didalam penelitian ini. Demikian lembar persetujuan ini saya tanda tangani dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan

Semarang, 2 Desember 2022



(..... Clansa Judhman)

Lampiran 14 Jawaban Kuesioner Responden

<p>2023, 1:02 PM Kuesioner Safe Listening</p> <p>Setelah membaca penjelasan di atas apakah Anda bersedia terlibat secara sukarela dalam pengisian kuesioner penelitian ini ?</p> <p><input checked="" type="radio"/> Ya <input type="radio"/> Tidak</p> <p>Harap isi data diri anda</p> <p>Anda dapat mengisi identitas pribadi Anda dengan jujur. Jawaban yang Anda berikan akan sangat dijamin kerahasiaannya.</p>	<p>2023, 1:02 PM Kuesioner Safe Listening</p> <p>Angkatan *</p> <p><input checked="" type="radio"/> 2019 <input type="radio"/> 2020 <input type="radio"/> 2021 <input type="radio"/> 2022</p> <p>Gangguan Pendengaran</p>
<p>Nama *</p> <p>Clarissa Sudirman</p>	<p>Dalam menjawab pertanyaan ini harap dijawab sesuai dengan kondisi atau apa yang pernah anda alami, baik itu karena pengaruh dari penggunaan Personal Listening Device / PLD (Contoh: earphone, headphone, True Wireless, AirPods, dll) ataupun TIDAK.</p>
<p>Usia *</p> <p>19 tahun</p>	<p>1. Apakah anda mengalami gangguan pendengaran seperti telinga berdenging (tinnitus)? *</p> <p><input type="radio"/> Ya <input checked="" type="radio"/> Tidak</p>
<p>Jenis Kelamin *</p> <p><input type="radio"/> Laki - laki <input checked="" type="radio"/> Perempuan</p>	<p>2. Apakah anda mengalami kesulitan mendengarkan seseorang ketika sedang diajak berbicara? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Ya <input type="radio"/> Tidak</p>
<p>NIM *</p> <p>19.P1.0015</p>	
<p>2023, 1:02 PM Kuesioner Safe Listening</p> <p>3. Apakah anda kesulitan mendengar ketika berkomunikasi melalui telepon? *</p> <p><input type="radio"/> Ya <input checked="" type="radio"/> Tidak</p> <p>Penggunaan Personal Listening Device / PLD (Contoh: earphone, headphone, True Wireless, AirPods, dll)</p>	<p>2023, 1:02 PM Kuesioner Safe Listening</p> <p>1. Apakah anda mengetahui bahwa paparan bising merupakan faktor utama terjadinya gangguan pendengaran akibat bising? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Ya <input type="radio"/> Tidak</p>
<p>Dalam menjawab pertanyaan ini harap dijawab sesuai dengan BERAPA LAMA dan BERAPA BESARAN VOLUME yang anda gunakan dalam sekali pemakaian</p>	<p>2. Apakah anda mengetahui bahwa suara bising yang sangat keras seperti saat berada dalam konser musik dapat mengakibatkan Gangguan Pendengaran Akibat Bising (GPAB)? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Ya <input type="radio"/> Tidak</p>
<p>1. Berapa lama anda menggunakan PLD dalam sekali pemakaian? *</p> <p><input type="radio"/> ≤60 menit <input checked="" type="radio"/> >60 menit</p>	<p>3. Apakah anda mengetahui bahwa suara bising yang berulung didengarkan merupakan faktor risiko yang dapat mengakibatkan Gangguan Pendengaran Akibat Bising (GPAB)? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Ya <input type="radio"/> Tidak</p>
<p>2. Berapa besaran volume yang anda gunakan selama sekali pemakaian? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> ≤60 dari total volume <input type="radio"/> >60% dari total volume</p>	<p>4. Apakah anda mengetahui batas aman penggunaan Personal Listening Device/PLD (contoh: earphone, headphone, earbuds)? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Ya <input type="radio"/> Tidak</p>
<p>Ulerasi Safe Listening</p> <p>Dalam menjawab pertanyaan ini harap dijawab sesuai dengan pengertian dan pemahaman anda mengenai bagaimana seseorang mendengarkan dengan menggunakan Personal Listening Device / PLD (Contoh: earphone, headphone, True Wireless, AirPods, dll) secara baik dan benar</p>	

<p>2023, 1:02 PM Kuesioner Safe Listening</p> <p>5. Bila anda mengalami gejala gangguan pendengaran, menurut anda apakah hal tersebut berkaitan dengan bagaimana anda menggunakan PLD yang anda pakai? *</p> <p><input type="radio"/> Ya</p> <p><input checked="" type="radio"/> Tidak</p>	<p>2023, 1:02 PM Kuesioner Safe Listening</p> <p>9. Apakah menurut anda memasukkan kapas kedalam telinga merupakan salah satu langkah proteksi pendengaran? *</p> <p><input type="radio"/> Ya</p> <p><input checked="" type="radio"/> Tidak</p>
<p>6. Apakah menurut anda penyalahgunaan PLD dapat mengakibatkan gangguan pendengaran? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Ya</p> <p><input type="radio"/> Tidak</p>	<p>10. Apakah anda mengetahui efek negatif dari suara bising yang berlebihan meningkatkan risiko gangguan dengar? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Ya</p> <p><input type="radio"/> Tidak</p>
<p>7. Apakah anda menggunakan earplugs/alat proteksi pendengaran di keramaian? *</p> <p><input type="radio"/> Ya</p> <p><input checked="" type="radio"/> Tidak</p>	<p>11. Apakah menurut anda efek negatif dari bising adalah sulit menangkap pembicaraan? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Ya</p> <p><input type="radio"/> Tidak</p>
<p>8. Apakah anda mengetahui bagaimana cara menggunakan earplugs/alat proteksi pendengaran yang benar? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Ya</p> <p><input type="radio"/> Tidak</p>	<p>12. Apakah anda mengetahui bahwa salah satu gejala mengalami gangguan pendengaran adalah adanya telinga berdenging (tinnitus)? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Ya</p> <p><input type="radio"/> Tidak</p>
<p>2023, 1:02 PM Kuesioner Safe Listening</p> <p>13. Apakah anda mengetahui bahwa kesulitan menangkap percakapan merupakan salah satu gejala gangguan pendengaran? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Ya</p> <p><input type="radio"/> Tidak</p>	<p>2023, 1:02 PM Kuesioner Safe Listening</p> <p>17. Apakah anda tahu bahwa lama durasi penggunaan PLD yang dianjurkan adalah tidak boleh lebih dari 1 jam? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Ya</p> <p><input type="radio"/> Tidak</p>
<p>14. Apakah menurut anda ketika anda tidak mendengar suara dari seseorang secara jelas anda meminta orang tersebut dengan berkata "huh?" atau "apa?" merupakan gejala gangguan pendengaran? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Ya</p> <p><input type="radio"/> Tidak</p>	<p>18. Apakah anda mengetahui bahwa semakin tinggi suara yang didengarkan maka durasi pendengaran yang diperbolehkan akan berkurang? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Ya</p> <p><input type="radio"/> Tidak</p>
<p>15. Apakah anda tahu batas aman volume yang dianjurkan adalah <math><60\text{ dB}</math> dari keseluruhan volume pada suatu device? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Ya</p> <p><input type="radio"/> Tidak</p>	<p>19. Apakah menurut anda penggunaan PLD >60 menit tanpa adanya istirahat merupakan hal yang salah? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Ya</p> <p><input type="radio"/> Tidak</p>
<p>16. Apakah anda mengetahui batas aman pendengaran adalah 80dB selama 24jam? *</p> <p><input type="radio"/> Ya</p> <p><input checked="" type="radio"/> Tidak</p>	<p>20. Apakah menurut anda penggunaan PLD dengan volume >60% dari keseluruhan merupakan hal yang salah? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Ya</p> <p><input type="radio"/> Tidak</p>

Lampiran 15 Pelaksanaan Pengambilan Data Penelitian









Lampiran 16 Hasil Antiplagiasi

Similarity Report

PAPER NAME

TA_19.P10043.docx

WORD COUNT

8761 Words

CHARACTER COUNT

55978 Characters

PAGE COUNT

53 Pages

FILE SIZE

216.6KB

SUBMISSION DATE

Mar 6, 2023 11:45?AM GMT+7

REPORT DATE

Mar 6, 2023 11:46?AM GMT+7



- **18% Overall Similarity**

The combined total of all matches, including overlapping sources, for each database.

- 17% Internet database
- 3% Publications database
- Crossref database
- Crossref Posted Content database
- 11% Submitted Works database

- **Excluded from Similarity Report**

- Bibliographic material
- Quoted material
- Cited material
- Small Matches (Less than 10 words)
- Manually excluded text blocks