



**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN
MAHASISWA PSKPS FK ULM ANGKATAN
2020 TENTANG FAKTOR RISIKO
NOISE-INDUCED HEARING LOSS
(NIHL)**

Skripsi
Diajukan guna memenuhi
sebagian syarat memperoleh derajat Sarjana Kedokteran
Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Lambung Mangkurat

Oleh
Andi Azizah Maulidia Budiarmanto
2010911220057

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARMASIN**

Desember 2023

PENGESAHAN SKRIPSI

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MAHASISWA PSKPS FK
ULM ANGKATAN 2020 TENTANG FAKTOR RISIKO
NOISE-INDUCED HEARING LOSS (NIHL)**

Andi Azizah Maulidia Budiarmn, NIM: 2010911220057

Telah dipertahankan di hadapan **Dewan Penguji Skripsi**
Program Studi Kedokteran Program Sarjana
Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Lambung Mangkurat
Pada Hari Rabu, 6 Desember 2023

Pembimbing I

Nama: dr. Asnawati, M.Sc
NIP : 1972305 199803 2 001

Pembimbing II

Nama: Prof. Dr. dr. H. Huldani, MM, M.Imun
NIP : 19710415 199903 1 003

Penguji I

Nama: dr. Rahmiati, M.Kes., Sp.MK
NIP : 19760407 200312 2 011

Penguji II

Nama: Dr. dr. Siti Kaidah, M. Sc.
NIP : 19730529 200501 2 001

Banjarmasin, 20 Desember 2023

Mengetahui,
Koordinator Program Studi Kedokteran Program Sarjana
Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

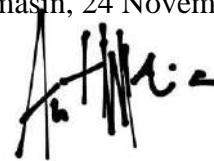


Prof. Dr. dr. Triawanti, M.Kes.
NIP. 19710912 199702 2 00

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar Pustaka

Banjarmasin, 24 November 2023



Andi Azizah Maulidia Budiartman

ABSTRAK

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MAHASISWA PSKPS FK ULM ANGKATAN 2020 TENTANG FAKTOR RISIKO *NOISE-INDUCED HEARING LOSS* (NIHL)

Andi Azizah Maulidia Budirman

Noiced-Induced Hearing Loss (NIHL) merupakan gangguan pendengaran dan ketulian akibat terpajan bising yang cukup keras dalam jangka waktu yang lama. Pada remaja, penggunaan media elektronik yang berlebihan menjadi penyebab utama terjadinya NIHL. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan mahasiswa PSKPS FK ULM angkatan 2020 tentang faktor risiko *Noise-Induced Hearing Loss* (NIHL). Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan pendekatan *cross sectional*. Pemilihan sampel menggunakan teknik *total sampling*, didapatkan 154 orang responden. Teknik pengumpulan data menggunakan kuesioner. Data diolah menggunakan *Microsoft Excel*. 55.8% responden memiliki tingkat pengetahuan yang cukup, 40.2% responden memiliki tingkat pengetahuan yang baik, dan 3.8% responden memiliki tingkat pengetahuan yang kurang. Rata-rata nilai pengetahuan responden adalah 72.13 yang termasuk kategori Dapat disimpulkan secara umum tingkat pengetahuan mahasiswa PSKPS FK ULM angkatan 2020 tentang faktor risiko *Noise-Induced Hearing Loss* (NIHL) tergolong dalam kategori cukup.

Kata Kunci: Tingkat pengetahuan, mahasiswa kedokteran, NIHL.

ABSTRACT

DESCRIPTION OF THE LEVEL OF KNOWLEDGE OF ULM'S MEDICAL STUDENT PSKPS REGARDING NOISE-INDUCED HEARING LOSS (NIHL) RISK FACTORS

Andi Azizah Maulidia Budiardman

Noise-Induced Hearing Loss (NIHL), caused by excessive noise exposure, particularly among adolescents, especially university students with excessive electronic media usage, is a significant factor leading to this condition. This study aims to assess the level of understanding among the 2020 batch students of PSKPS FK ULM concerning the risk factors associated with Noise-Induced Hearing Loss (NIHL). Utilizing a categorical descriptive approach and employing a cross-sectional design, this research adopts a total sampling technique, encompassing 154 respondents. The data collection method involves the administration of a questionnaire, with subsequent data processing conducted through Microsoft Excel. Among the respondents, 62 individuals (40.2%) exhibited a commendable level of knowledge, 86 (55.8%) demonstrated moderate awareness, while 6 respondents (3.8%) showcased inadequate knowledge regarding NIHL risk factors. The overall understanding level among the 2020 batch students of PSKPS FK ULM regarding Noise-Induced Hearing Loss (NIHL) risk factors is categorized as moderate. Excessive electronic media usage, particularly among university students, stands as a crucial contributor to NIHL, thereby emphasizing the significance of raising awareness and understanding among this demographic about the associated risks of noise-induced hearing impairment.

Keywords: *Knowledge level, medical students, NIHL.*

KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MAHASISWA PSKPS FK ULM ANGKATAN 2020 TENTANG FAKTOR RISIKO *NOISE-INDUCED HEARING LOSS* (NIHL)”, tepat pada waktunya. Salawat dan salam tak lupa pula penulis panjatkan kepada Nabi Muhammad SAW, keluarga, sahabat, kerabat, dan pengikut Beliau hingga akhir zaman. Aamiin Aamiin Aamiin Ya Rabbal Alamin.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagian syarat guna memperoleh derajat Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin. Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, Dr. dr. Istiana, M. Kes. yang telah memberi kesempatan dan fasilitas dalam pelaksanaan penelitian.
2. Koordinator Program Studi Kedokteran Program Sarjana, Prof. Dr. dr. Triawanti, M.Kes., yang telah memberi kesempatan dan fasilitas dalam pelaksanaan penelitian.
3. Kedua dosen pembimbing, dr. Asnawati, M.Sc dan Prof. Dr. dr. H. Huldani, MM, M.Imun. yang berkenan dan senantiasa selalu memberikan arahan, bimbingan, saran, dan semangat selama pengerjaan dan penyelesaian skripsi

4. Kedua dosen penguji, dr. Rahmiati, M.Kes, Sp.MK dan Dr. dr. Siti Kaidah, M. Sc. yang memberi kritik dan saran yang membangun sehingga skripsi ini menjadi lebih baik.
5. Kedua orang tua penulis, Ayah (alm) Andi Budiarmanto, Drs., M.Pd., Ph.D dan Ibu Oderna, SKM., MPH yang telah memberikan dukungan moral, doa dan semangat dalam penyusunan skripsi ini.
6. Kedua saudara penulis, Andi Khalisha Absharina Budiarmanto dan Andi Naura Humaerah Budiarmanto yang telah memberikan doa dan semangat dalam penyusunan skripsi ini.
7. PSKPS Angkatan 2020 yang telah membantu selama penelitian, sahabat, serta semua pihak atas segala dukungan, kritik, saran, dan semangat yang diberikan selama penyusunan hasil penelitian. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, akan tetapi penulis berharap penelitian ini bermanfaat bagi dunia ilmu pengetahuan.

Banjarmasin, November 2023

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	3
E. Keaslian Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Tingkat Pengetahuan	5
B. Cara Menilai Tingkat Pengetahuan	6
C. Fisiologi Pendengara	7

BAB III LANDASAN TEORI	17
A. Kerangka Teori	19
B. Kerangka Konsep.....	20
BAB IV METODE PENELITIAN	21
A. Rancangan Penelitian.....	21
B. Populasi dan Sampel Penelitian	21
C. Instrumen Penelitian	22
D. Variabel Penelitian.....	22
E. Definisi Operasional	22
F. Prosedur Penelitian	23
G. Teknik Pengumpulan dan Pengolahan Data	25
H. Cara Analisis Data	26
I. Waktu dan Tempat Penelitian.....	26
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	27
A. Karakteristik Responden.....	27
B. Penilaian Tingkat Pengetahuan.....	31
C. Gambaran Tingkat Pengetahuan Berdasarkan Karakteristik Responden.....	32
BAB VI PENUTUP	38
A. Simpulan	38
B. Saran	39
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN	44