

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN, PERSEPSI DAN  
SIKAP SISWA SMA PANGUDI LUHUR JAKARTA  
ANGKATAN 2023, 2024 & 2025 TERHADAP BAHAYA  
NARKOTIKA JENIS GANJA SINTETIS**

**SKRIPSI**

Oleh

**BENJAMIN UPU LESSY LATUMAHINA  
1861050105**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN SARJANA KEDOKTERAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA  
JAKARTA  
2022**

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN, PERSEPSI DAN  
SIKAP SISWA SMA PANGUDI LUHUR JAKARTA  
ANGKATAN 2023, 2024 & 2025 TERHADAP BAHAYA  
NARKOTIKA JENIS GANJA SINTETIS**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Kedokteran (S.Ked) pada Program Studi Pendidikan Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia

Oleh

**BENJAMIN UPU LESSY LATUMAHINA  
1861050105**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN SARJANA KEDOKTERAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA  
JAKARTA  
2022**



## PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Benjamin Upu Lessy Latumahina

NIM : 1861050105

Fakultas : Kedokteran

Dengan ini menyatakan bahwa karya tulis tugas akhir yang berjudul “GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN, PERSEPSI DAN SIKAP SISWA SMA PANGUDI LUHUR JAKARTA ANGKATAN 2023, 2024 & 2025 TERHADAP BAHAYA NARKOTIKA JENIS GANJA SINTETIS“ adalah:

1. Dibuat dan diselesaikan sendiri dengan menggunakan hasil kuliah, tinjauan lapangan, buku-buku dan jurnal acuan yang tertera di dalam referensi pada karya tugas akhir saya.
2. Bukan merupakan duplikasi karya tulis yang sudah dipublikasikan atau yang pernah dipakai untuk mendapatkan gelar sarjana di universitas lain, kecuali pada bagian-bagian sumber informasi yang dicantumkan dengan cara referensi yang semestinya.
3. Bukan merupakan karya terjemahan dari kumpulan buku atau jurnal acuan yang tertera didalam referensi pada tugas.

Kalau terbukti saya tidak memenuhi apa yang dinyatakan di atas, maka karya tugas akhir ini dianggap batal.

Jakarta, 14 Oktober 2022



Benjamin Upu Lessy Latumahina



**UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN**

**PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR**

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN, PERSEPSI DAN SIKAP SISWA  
SMA PANGUDI LUHUR JAKARTA ANGKATAN 2023, 2024 & 2025  
TERHADAP BAHAYA NARKOTIKA JENIS GANJA SINTETIS**

Oleh:

Nama : Benjamin Upu Lessy Latumahina  
NIM : 1861050105  
Program Studi : Pendidikan Sarjana Kedokteran  
Fakultas : Kedokteran

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan dan dipertahankan dalam Sidang Tugas Akhir guna mencapai gelar Sarjana strata satu/ pada Program Studi pendidikan Sarjana Kedokteran, Fakultas Kedokteran, Universitas Kristen Indonesia,

Jakarta, 14 Oktober 2022

Menyetujui  
Pembimbing

dr. Luana N. Achmad, Sp. KJ  
NIDN : 0326045801

Ketua Program  
Pendidikan Sarjana Kedokteran

dr. Yusias Hikmat Diani, M.Kes  
NIDN : 0323057302

Dekan Fakultas Kedokteran  
Universitas Kristen Indonesia



Dr. dr. Robert Hotman Sirait, Sp.An  
NIDN : 0301106203



**UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN**

**PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR**

Pada 14 Oktober 2022 telah diselenggarakan Sidang Tugas Akhir untuk memenuhi sebagai persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Strata satu pada Program Studi Pendidikan Sarjana Kedokteran, Fakultas Kedokteran, Universitas Kristen Indonesia, atas nama:

Nama : Benjamin Upu Lessy Latumahina

NIM : 1861050105

Program Studi : Pendidikan Sarjana Kedokteran

Fakultas : Kedokteran

Termasuk ujian Tugas Akhir yang berjudul “GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN, PERSEPSI DAN SIKAP SISWA SMA PANGUDI LUHUR JAKARTA ANGKATAN 2023, 2024 & 2025 TERHADAP BAHAYA NARKOTIKA JENIS GANJA SINTETIS” oleh tim penguji yang terdiri dari:

Nama Penguji

dr. Yunita R.M.B Sitompul,  
Sp.OK., M.K.K

Jabatan dalam Tim Penguji

Dosen Penguji I

Tanda Tangan

dr. Luana N. Achmad, Sp. KJ.

Dosen Penguji II

Jakarta, 14 Oktober 2022



Pernyataan Dan Persetujuan Publikasi Tugas Akhir

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Benjamin Upu Lessy Latumahina  
NIM : 1861050105  
Fakultas : Kedokteran  
Program Studi : Pendidikan Sarjana Kedokteran  
Jenis tugas akhir : Skripsi  
Judul : Gambaran Tingkat Pengetahuan, Persepsi dan Sikap Siswa SMA Pangudi Luhuru Jakarta Angkatan 2023, 2024 & 2025 Terhadap Bahaya Narkotika Jenis Ganja Sintetis

Menyatakan bahwa:

1. Tugas akhir tersebut adalah benar karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan bukan merupakan duplikasi karya tulis yang sudah dipublikasikan atau yang pernah dipakai untuk mendapatkan gelar akademik di perguruan tinggi manapun;
2. Tugas akhir tersebut bukan merupakan plagiat dari hasil karya pihak lain dan apabila saya mengutip dari karya orang lain maka akan dicantumkan sebagai referensi sesuai dengan ketentuan yang berlaku;
3. Saya memberikan Hak Nonekslusif Tanpa Royalti kepada Universitas Kristen Indonesia yang berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilih hak cipta

Apabila di kemudian hari ditemukan pelanggaran Hak Cipta dan Kekayaan Intelektual atau Peraturan Perundang-undangan Republik Indonesia lainnya dan integritas akademik dalam karya saya tersebut, maka saya bersedia menanggung secara pribadi segala bentuk tuntutan hukum dan sanksi akademis yang timbul serta membebaskan Universitas Kristen Indonesia dari segala tuntutan hukum yang berlaku.

Dibuat di Jakarta  
Pada 14 Oktober 2022  
Yang menyatakan,



Benjamin Upu Lessy Latumahina

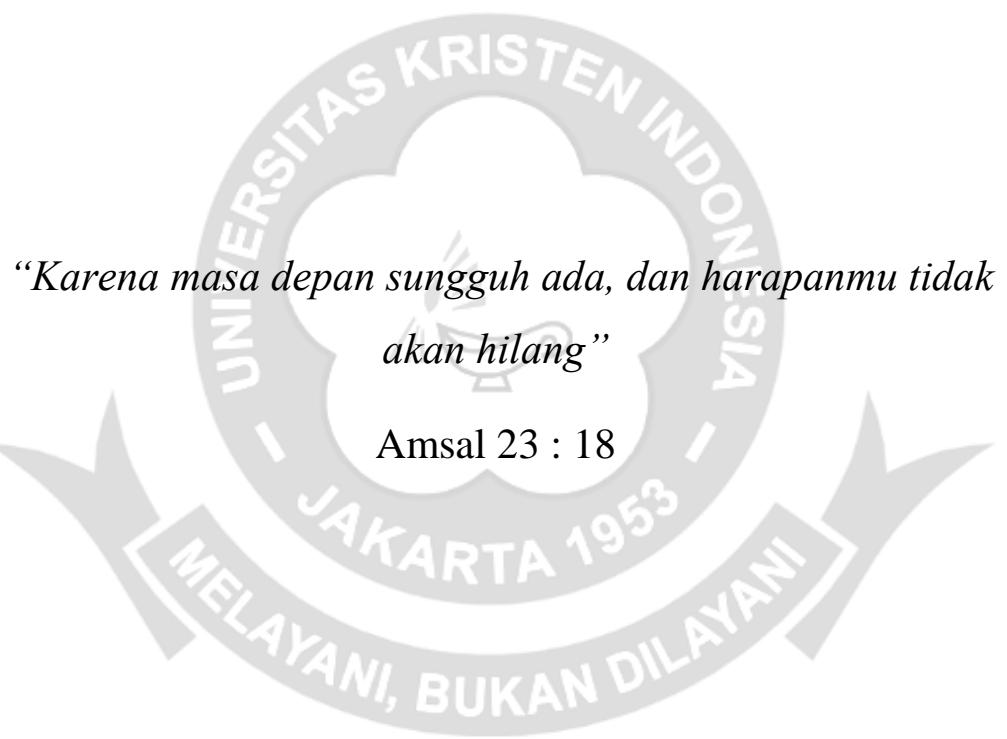
## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas penyertaan, hikmat, dan perlindungan-Nya penulis dapat menyelesaikan proposal penelitian dengan judul **“Gambaran Tingkat Pengetahuan, Persepsi dan Sikap Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Angkatan 2023, 2024 & 2025 Terhadap Bahaya Narkotika Jenis Ganja Sintetis”**. Skripsi ini ditulis dalam rangka pemenuhan salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Kedokteran di Universitas Kristen Indonesia. Penulis bersyukur karena banyak pihak yang telah membimbing dan membantu penulis sejak masa perkuliahan hingga selesai penyusunan skripsi ini. Penulis ucapkan terimakasih kepada:

1. Lessy U. W. Latumahina dan Sonya A. Latumahina, orang tua penulis yang telah memberikan pengorbanan dan dukungan materil dan moral serta mendoakan penulis supaya dapat menyelesaikan studi di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia.
2. Dr. Dhaniswara K. Hardjono, S.H., M.H., M.B.A. selaku Rektor Universitas Kristen Indonesia.
3. Dr. dr. Robert Hotman Sirait, Sp. An, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia yang telah mengeluarkan kebijakan-kebijakan yang bijaksana dan turut membantu kelancaran proses perkuliahan penulis.
4. dr. Yusias Hikmat Diani, M.Kes selaku Ketua Program Pendidikan Sarjana Kedokteran yang telah menyediakan waktu dan membantu penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini.
5. Dr. Muhammad Alfarabi, Ssi, Msi, selaku Ketua Tim Skripsi beserta anggota Tim Skripsi lain yang telah mengkoordinir pembagian dosen pembimbing dan menyusun Buku Pedoman Penulisan dan Penilaian Skripsi sebagai pedoman dalam menulis skripsi ini

6. dr. Luana N. Achmad, Sp. KJ, selaku dosen pembimbing skripsi yang telah menyediakan waktunya untuk membimbing dan mengarahkan penulis dengan sabar dalam penulisan skripsi ini.
7. dr. Yunita R.M.B Sitompul, Sp.Ok., M.K.K, selaku dosen penguji yang telah menguji dan memberikan arahan saat berlangsungnya sidang skripsi.
8. dr. Ida Bagus Eka Utama Wija, Sp. A, selaku dosen pembimbing akademik yang selalu mendukung dan memberi motivasi penulis selama berkuliahan di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia.
9. Drs. Agustinus Mulyono, selaku kepala sekolah SMA Pangudi Luhur Jakarta yang menyetujui kerjasama dalam penelitian ini.
10. Mayangsari Latumahina, Anissa Sari Latumahina, Hanna Latumahina selaku kakak penulis yang selalu mendukung adiknya selama ini.
11. Keluarga besar Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia Angkatan 2018 yang sudah berjuang bersama penulis dari awal masuk hingga menyelesaikan tugas akhir.
12. Para sahabat yang tergabung dalam grup “TIGOR JADI DOKTER”, yaitu Joshua N. Kuncoro, Tsaqif P. Panggabean, Andi J. Rahmadanti, Galuh Nandya Carnetita, Rambu Ana Toya, Jason G. Timothy, Ltan C. Towdia yang selalu memberi semangat selama berkuliahan.
13. Para dayang-dayang penulis yaitu, Jasmine N. Olata, Ni Made Evina dan Andi J. Rahmadantia.
14. Teman penulis, Indradewa D. Madao dan Eko Y. Saputro selaku teman penulis melewati masa kelam.
15. Para senior selaku teman diskusi dari awal masuk sampai saat ini, Josty, Daniel, Sam, Erik, Ivan, Michel, Mario, Aderiza, Johan, Faris, Rakeng, Aldy, Matthew, Rizky, Gogy, Prema, Jo, Dani, dan Emir.
16. Seluruh pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu persatu, yang terus memberi dukungan dan kontribusi dalam penulisan skripsi ini.

Jakarta, 14 Oktober 2022



## DAFTAR ISI

Halaman

<b>PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR .....</b>	i
<b>PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR .....</b>	ii
<b>PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR.....</b>	iii
<b>PERNYATAAN DAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR.....</b>	iv
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	v
<b>DAFTAR ISI.....</b>	viii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xi
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	xii
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	xiv
<b>DAFTAR BAGAN.....</b>	xv
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xvi
<b>ABSTRAK .....</b>	xvii
<b>ABSTRACT .....</b>	xviii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Umum .....	3
1.3.2 Tujuan Khusus .....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
1.4.1 Bagi Institusi .....	3
1.4.2 Bagi SMA Pangudi Luhur Jakarta .....	3
1.4.3 Bagi Masyarakat.....	4
1.4.4 Bagi Peneliti .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	5
2.1 Pengetahuan .....	5
2.1.1 Pengertian Pengetahuan .....	5

2.1.2	Tingkatan Pengetahuan .....	5
2.1.3	Kategori Pengetahuan .....	6
2.2	Persepsi.....	6
2.2.1	Pengertian Persepsi .....	6
2.2.2	Proses Terjadinya Persepsi.....	7
2.2.3	Jenis-jenis Persepsi .....	8
2.3	Sikap.....	8
2.3.1	Pengertian Sikap.....	8
2.3.2	Komponen Sikap.....	9
2.3.3	Tingkatan Sikap .....	9
2.4	Narkotika .....	10
2.4.1	Pengertian Narkotika.....	10
2.4.2	Penggolongan Narkotika.....	10
2.4.3	Narkotika Sintetis.....	11
2.4.4	Epidemiologi .....	11
2.5	Ganja Sintetis .....	12
2.5.1	Pengertian Ganja Sintetis .....	12
2.5.2	Farmakologi .....	13
2.5.3	Aspek Klinis.....	16
2.5.4	Aspek Sosial.....	17
2.6	Kerangka Teori.....	19
2.7	Kerangka Konsep .....	20
	<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>21</b>
3.1	Desain Peneltian .....	21
3.2	Tempat dan Waktu Penelitian .....	21
3.3	Populasi dan Sampel Penelitian .....	21
3.3.1	Populasi .....	21
3.3.2	Sampel.....	21
3.4	Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	22
3.4.1	Kriteria Inklusi .....	22
3.4.2	Kriteria Eksklusi.....	22
3.5	Definisi Operasional.....	22

3.6 Metode Pengumpulan Data .....	23
3.6.1 Cara Pengumpulan Data.....	23
3.6.2 Instrumen Pengumpulan Data .....	23
3.6.3 Teknik Pengumpulan Data.....	23
3.7 Pengolahan Data.....	24
3.8 Analisis Data .....	25
3.9 Alur Penelitian.....	26
3.10 Jadwal Penelitian.....	27
 <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	 28
4.1 Uji Validitas dan Reliabilitas .....	28
4.2 Karakteristik Responden .....	28
4.3 Pengetahuan Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Terhadap Bahaya Narkotika Jenis Ganja Sintetis .....	30
4.4 Persepsi Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Terhadap Bahaya Narkotika Jenis Ganja Sintetis .....	39
4.5 Sikap Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Terhadap Bahaya Narkotika Jenis Ganja Sintetis .....	49
 <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	 59
5.1 Kesimpulan.....	59
5.2 Saran .....	59
5.2.1 Bagi SMA Pangudi Luhur Jakarta .....	59
5.2.2 Bagi Peneliti Berikutnya .....	60
 <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	 61
<b>LAMPIRAN.....</b>	68

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 3. 1</b>	Definisi Operasional .....	22
<b>Tabel 3. 2</b>	Jadwal Penelitian .....	27
<b>Tabel 4. 1</b>	Karakteristik 282 Responden Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta .	29
<b>Tabel 4. 2</b>	Distribusi Frekuensi Jawaban Responden Mengenai Narkotika Jenis Ganja Sintetis.....	30
<b>Tabel 4. 3</b>	Distribusi Frekuensi Jawaban Responden Mengenai Persepsi Terhadap Bahaya Narkotika Jenis Ganja Sintetis.....	39
<b>Tabel 4. 4</b>	Distribusi Frekuensi Jawaban Responden Mengenai Sikap Terhadap Bahaya Narkotika Jenis Ganja Sintetis.....	49

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 4.1</b> Grafik Gambaran Pengetahuan Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Terhadap Bahaya Narkotika Jenis Ganja Sintetis.....	32
<b>Gambar 4.2</b> Grafik Tingkat Pengetahuan Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Usia 15 Tahun.....	33
<b>Gambar 4.3</b> Tingkat Pengetahuan Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Usia 16 Tahun .....	34
<b>Gambar 4.4</b> Grafik Tingkat Pengetahuan Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Usia 17 Tahun.....	34
<b>Gambar 4.5</b> Grafik Tingkat Pengetahuan Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Usia 18 Tahun.....	35
<b>Gambar 4.6</b> Grafik Tingkat Pengetahuan Siswa SMA Pangudi Luhur.....	36
<b>Gambar 4.7</b> Gafik Tingkat Pengetahuan Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Kelas XI.....	37
<b>Gambar 4.8</b> Grafik Tingkat Pengetahuan Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Kelas XII .....	37
<b>Gambar 4.9</b> Grafik Tingkat Pengetahuan Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Jurusan IPA .....	38
<b>Gambar 4.10</b> Grafik Tingkat Pengetahuan Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Jurusan IPS.....	39
<b>Gambar 4.11</b> Grafik Gambaran Persepsi Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Terhadap Bahaya Narkotika Jenis Ganja Sintetis.....	43
<b>Gambar 4.12</b> Grafik Persepsi Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Usia 15 Tahun .....	44
<b>Gambar 4.13</b> Grafik Persepsi Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Usia 16 .....	44

<b>Gambar 4.14</b> Grafik Persepsi Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Usia 17 Tahun .....	45
<b>Gambar 4.15</b> Grafik Persepsi Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Usia 18 Tahun .....	46
<b>Gambar 4.16</b> Grafik Persepsi Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Kelas X .....	46
<b>Gambar 4.17</b> Grafik Persepsi Siswa SMA Pangudi Luhur Kelas XI .....	47
<b>Gambar 4.18</b> Grafik Persepsi Siswa SMA Pangudi Luhur Kelas XII.....	47
<b>Gambar 4.19</b> Grafik Persepsi Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Jurusan IPA .	48
<b>Gambar 4.20</b> Grafik Persepsi Siswa SMA Pangudi Luhur Jurusan IPS .....	49
<b>Gambar 4.21</b> Grafik Gambaran Persepsi Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Terhadap Bahaya Narkotika Jenis Ganja Sintetis.....	53
<b>Gambar 4.22</b> Grafik Sikap Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Usia 15 Tahun .	54
<b>Gambar 4.23</b> Grafik Sikap Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Usia 16 Tahun .	54
<b>Gambar 4.24</b> Grafik Sikap Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Usia 17 Tahun .	55
<b>Gambar 4.25</b> Grafik Sikap Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Usia 18 Tahun .	55
<b>Gambar 4.26</b> Grafik Sikap Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Kelas X .....	56
<b>Gambar 4.27</b> Grafik Sikap Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Kelas XI .....	56
<b>Gambar 4.28</b> Grafik Sikap Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Kelas XII .....	57
<b>Gambar 4.29</b> Grafik Sikap Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Jurusan IPA.....	58
<b>Gambar 4.30</b> Grafik Sikap Siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta Jurusan IPS .....	58

## DAFTAR SINGKATAN

<b>UNODC</b>	: <i>United Nation Of Drugs and Crimes</i>
<b>NPS</b>	: <i>New Psychoactive Substance</i>
<b>BNN</b>	: Badan Narkotika Negara
<b>CB1</b>	: <i>Cannabinoid Receptor Type 1</i>
<b>CB2</b>	: <i>Cannabinoid Receptor Type 2</i>
<b><math>\Delta^9</math>-THC</b>	: <i>Delta 9-Tetrahydrocannabinnol</i>
<b>THC</b>	: <i>Tetrahydrocannabinnol</i>
<b>SMP</b>	: Sekolah Menengah Pertama
<b>SMA</b>	: Sekolah Menengah Atas
<b>SC</b>	: <i>Synthetic Cannabinoid</i>
<b>FDA</b>	: <i>Food and Drugs Administration</i>
<b>CYP450</b>	: <i>Cytochrome P450</i>
<b>GABA</b>	: <i>Gama-Aminobutyric Acid</i>
<b>EKG</b>	: Elektrokardiogram
<b>HIV</b>	: <i>Human Immunodeficiency Virus</i>
<b>IPA</b>	: Ilmu Pengetahuan Alam
<b>IPS</b>	: Ilmu Pengetahuan Sosial

## DAFTAR BAGAN

<b>Bagan 2. 1</b> Kerangka Teori.....	19
<b>Bagan 2. 2</b> Kerangka Konsep .....	20
<b>Bagan 3. 1</b> Alur Penelitian.....	26



## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1.</b> Lembar Permohonan Izin Penelitian .....	68
<b>Lampiran 2.</b> Lembar Persetujuan Pengisian Kuesioner .....	69
<b>Lampiran 3.</b> Lembar Informasi Demografis Responden.....	70
<b>Lampiran 4.</b> Lembar Kuesioner Penelitian .....	71
<b>Lampiran 5.</b> Hasil Uji Validitas Aspek Pengetahuan .....	78
<b>Lampiran 6.</b> Hasil Uji Validitas Aspek Persepsi.....	79
<b>Lampiran 7.</b> Hasil Uji Validitas Aspek Sikap .....	80
<b>Lampiran 8.</b> Lampiran Hasil Uji Reliabilitas Aspek Pengetahuan, Persepsi, dan Sikap .....	81



## ABSTRAK

**Latar Belakang:** *Synthetic Cannabinoids/ Ganja Sintetis* adalah kelas zat psikoaktif baru terluas dan terpesat penyebarannya, risiko kesehatan jangka pendek dan jangka panjang terkait penggunaan zat ini sering tidak diketahui oleh penggunanya ataupun tenaga profesional kesehatan. Berdasarkan tingkat pendidikan, SMA berada di posisi tertinggi dalam penyalahgunaan narkotika dan obat-obat terlarang yaitu 38,3% diikuti dengan posisi kedua adalah kalangan mahasiswa yaitu 36,4% dan diakhiri dengan kalangan SMP yaitu 25,3%. Oleh karena itu pentingnya meneliti pengetahuan, persepsi & sikap siswa SMA terhadap bahaya narkotika jenis ganja sintetis. **Tujuan:** penelitian ini dimaksud untuk mendapatkan gambaran tingkat pengetahuan, persepsi & sikap siswa SMA terhadap bahaya narkotika jenis ganja sintetis. **Manfaat:** Meningkatkan perhatian dan kewaspadaan masyarakat mengenai *Synthetic Cannabinoid / Ganja Sintetis* yang umum beredar di kalangan Siswa SMA /sederajat. **Metodologi:** penelitian dilakukan dengan metode deskriptif dengan menyebarkan kuesioner kepada siswa SMA Pangudi Luhur Jakarta. **Hasil:** pengetahuan siswa terhadap bahaya narkotika jenis ganja sintetis adalah sebanyak 154 (54,6%) responden berkategori baik, 105 (37,2%) responden berkategori cukup, dan 23 (8,2%) responden berkategori kurang, persepsi terhadap bahaya narkotika jenis ganja sintetis adalah sebanyak 146 (51,8%) responden berkategori baik dan 136 (48,2%) responden berkategori cukup, sikap terhadap nahaya narkotika jenis ganja sintetis adalah sebanyak 150 (53,2%) responden berkategori baik dan 132 (46,8%) responden berkategori cukup. **Kesimpulan:** pengetahuan, persepsi & sikap siswa SMA Pangudi Luhur mayoritas tergolong baik.

**Kata Kunci:** *Synthetic Cannabinoids*, Pengetahuan, Persepsi, Sikap.

## **ABSTRACT**

**Background:** Synthetic Cannabinoids are the widest and fastest-spreading class of new psychoactive substances, and the short- and long-term health risks associated with using these substances are often unknown to users or healthcare professionals. Based on the level of education, high school is in the highest position in the abuse of narcotics and illegal drugs, namely 38.3%, followed by the second position is among students, namely 36.4% and ends with junior high school, which is 25.3%. Therefore, it is important to examine the knowledge, perceptions & attitudes of high school students towards the dangers of synthetic cannabinoids. **Research objectives:** This study is intended to obtain an overview of the level of knowledge, perceptions and attitudes of high school students towards the dangers of synthetic cannabinoids. **Research benefits:** Increase public attention and awareness regarding Synthetic Cannabinoids which are commonly circulated among high school students / equivalent. **Methods:** The research was conducted using a descriptive method by distributing questionnaires to Pangudi Luhur High School students in Jakarta. **Results:** students' knowledge of the dangers of synthetic marijuana narcotics were 154 (54.6%) respondents in good category, 105 (37.2%) respondents in sufficient category, and 23 (8.2%) respondents in poor category, perceptions of the dangers of marijuana types There are 146 (51.8%) respondents in the good category and 136 (48.2%) respondents in the moderate category, attitudes towards the narcotics of synthetic marijuana are 150 (53.2%) respondents in the good category and 132 (46.8) %) respondents are categorized enough. **Conclusion:** the majority of Pangudi Luhur High School students' knowledge, perception and attitudes are classified as good.

**Keywords:** Synthetic Cannabinoids, Knowledge, Perceptions, Attitudes.