

DAFTAR PUSTAKA

- Aryani, L.N.A., 2017. Gangguan Psikotik Pada Penggunaan Ganja (Cannabis). Program Pendidikan Dokter Spesialis Psikiatri. Universitas Udayana: Denpasar.
- Alya Nurmaya. 2016. Penyalahgunaan Napza Di Kalangan Remaja. <https://ojs.unm.ac.id/JPPK/article/view/2064/1138>
- Bambang Bagus. 2018. Peningkatan Kepedulian Masyarakat terhadap Bahaya Narkoba di Lingkungan Sekitar.
- BNN RI. 2022. Hindari Narkotika Cerdaskan Generasi Muda Bangsa. <https://bnn.go.id/hindari-narkotika-cerdaskan-generasi-muda-bangsa/>
- BNN Kabupaten Kuningan. 2020. Golongan Narkoba. <https://kuningankab.bnn.go.id/golongan-narkoba/>
- BNN Kabupaten Kuningan. 2020. Alasan Mengapa Pengguna Narkoba Banyak Dari Kalangan Remaja. <https://kuningankab.bnn.go.id/alasan-mengapa-penuna-narkoba-banyak-dari-kalangan-remaja/>
- BNN Kabupaten Sleman. 2018. Yuk Kita Pelajari Apa Bahaya Morfin Bagi Tubuh. <https://slemankab.bnn.go.id/yuk-kita-pelajari-apa-bahaya-morfin-bagi-tubuh/>
- BNN Provinsi Sulawesi Selatan. 2020. Dampak Penyalahgunaan Narkoba Dihubungkan Dengan Kenakalan Remaja, Kriminalitas, Penularan HIV/AIDS dan Kecelakaan Lalu Lintas.
- BNN Kabupaten Balangan. 2019. Berapa Lama Sih??? Narkoba Biasanya Bertahan dalam Darah dan Urin. <https://balangankab.bnn.go.id/berapa-lama-sih-narkoba-biasanya-bertahan-dalam-darah-dan-urin/>
- Badan Narkotika Nasional (BNN). 2019. Pengertian Narkoba dan Bahaya Narkoba Bagi Kesehatan. Jakarta.
- Badan Narkotika Nasional (BNN). 2022. Ganja dan Dampak Negatif Bagi Tubuh. <https://sumut.bnn.go.id/ganja-dan-dampak-negatif-bagi-tubuh/>
- Damanik, (2014), Pengaruh Penggunaan Handphone Terhadap Perilaku Seks Remaja. <http://repository.unib.ac.id/9169/1/I,II,III,I-14-vid-FS.pdf>. Diakses tanggal 15 November 2015 pukul 19.00.
- Dian Sukma Hanggara, (2018), Mcam Spesimen Urin. <https://patologiklinik.com/2018/10/08/macam-spesimen-urin/>
- Flora Rinjani. 2018. Hubungan Pola Asuh Orang Tua dengan Remaja Korban Narkoba.
- Ferlian Firmanda Baskoro. 2020. Pengaruh pemberian health melalui video visual terhadap pengetahuan remaja dalam upaya pencegahan penyalahgunaan NAPZA. Skripsi Prodi Keperawatan. Stikes Bina Sehat PPNI.

- Halla, W. & Degenhardt, L., 2014. The adverse health effects of chronic cannabis use. *Drug Testing and Analysis*, 6(1), pp. 1-2.
- Hidayat, F. 2016. Dampak Sosial Penyalahgunaan Narkoba Pada Remaja di Kelurahan Kalabbirang Kecamatan Pattallassang Kabupaten Takalar (Skripsi). Makasar: Universitas Islam Negri Alauddin.
- Indrati, A. 2015. Pemeriksaan Laboratorium Patologi Klinik Narkoba. Bandung: Fakultas Kedokteran Universitas Padjadjaran. <https://pustaka.unpad.ac.id/wp-content/uploads/2015/08/Pemeriksaan-Laboratorium-Patologi-Klinik-Narkoba.pdf>
- Iriani, D. 2015. Kejahatan Narkoba: Penanggulangan, Pencegahan dan Penerapan Hukuman Mati. *Justitia Islamica: Vol. 12, No.2, Hal. 305-330.* <file:///D:/Downloads/331-547-2-PB.pdf>. Diakses 16 Agustus 2022.
- Indira T. Elvira. 2018. Perilaku dan Pandangan Masyarakat Terhadap Para Pengguna Narkoba.
- Muniriyanto & Suharman. (2014). Keharmonisan Keluarga, Konsep Diri dan Kenakalan Remaja. *Jurnal Psikologi Indonesia*, 3 (2), 156-164
- Nur'artavia, M.R. 2017. Karakteristik Pelajar Penyalahguna NAPZA dan Jenis NAPZA yang digunakan di Kota Surabaya. *The Indonesian Journal of Public Health*, Vol. 12 No. 1, Juli 2017: 27–38.
- National Institute on Drug Abuse. 2019. Cannabis (Ganja) Drug Facts. <https://nida.nih.gov/publications/drugfacts/cannabis-marijuana>
- Notoatmodjo, S. 2012. Metode Penelitian Kesehatan. Jakarta : PT. Rineka Cipta.
- Putri, N.L.N.D.D., Yundari, A.A.I.D.H., Puspawati, N.L.P.D., Asdiwinata, I.N., Prasetya, D. 2022. Penyuluhan Bahaya Penyalahgunaan NAPZA Serta Pengenalan Pengelolaan Spesimen Pemeriksaan NAPZA Pada Kelompok Siswa Peduli AIDS dan Narkoba di SMAN 7 Denpasar. *JPM: Vol.1, No.8, Hal.1357-1366.*
- Qudsi, A.S. dan Jatmiko, H D. 2016. Prevalensi Kejadian Ponv Pada Pemberian Morfin Sebagai Analgetik Pasca Operasi Penderita Tumor Payudara Dengan Anestesi Umum Di Rsup Dr. Kariadi Semarang. *Jurnal Kedokteran Diponegoro*. Vol 5 No. 3
- Rambe Shinta Devi. 2017. Analisa Narkoba Jenis Morfin, Amfetamin dan THC (Tetrahidrokannabinol) Menggunakan Strip Test. <http://repositori.usu.ac.id/handle/123456789/4727>
- Rahayu, M., dan Solihat, M.F., 2018. Toksikologi Klinik. *Farmaka: Vol.17, No.3, Hal.134-141.* <https://jurnal.unpad.ac.id/farmaka/article/viewFile/22096/pdf>. Diakses 16 Agustus 2022.

- Radhian. 2013. “Analisis Perilaku Sosial Pengguna Narkoba Pada Remaja Di Kota Makassar”. Dosen Fakultas Dakwah Dan Komunikasi. UIN Alauddin Makassar.
- Rimporok, P.B. (2015). Intensitas Komunikasi dalam Keluarga Untuk Meminimalisir Kenakalan Remaja Di Desa Maumbi Kecamatan Kalawat Kabupaten Minahasa Utara. *Journal Acta Diurna*, 4 (1)
- Rahmadona E, Agustin H. 2014. Faktor yang Berhubungan dengan Penyalahguna NAPZA di RSJ Prof. Hb Sa'anin. Vol.8, No.2, Hal 59-65'
- Sulanjani Ian,S.Si.,S.Pd. 2013. Dasar-Dasar Farmakologi2. <https://repository.kemdikbud.go.id/10437/1/DASARDASAR%20FARMAKOLOGI%202.pdf>
- Siti Nur Laela. 2018. Perilaku dan Pandangan Masyarakat Terhadap Para Pengguna Narkoba.
- Sahara dan Budyanra. 2017. Determinan Status Penyalahgunaan Narkoba Pada Remaja.
- Sofia, A. Adiyanti, M.G. (2013). Hubungan Pola Asuh Otoritatif Orang Tua dan Konformitas Teman Sebaya Terhadap Kecerdasan Moral. http://jurnal.fkip.unila.ac.id/index.php/jpp/article/download/7760/pdf_6. Diakses tanggal 28 Oktober 2015 pukul 16.00
- Triswara dan Carolina. 2015. Gangguan Fungsi Kognitif Penyalahgunaan Amphetamin. Majority: 7, No.1, Hal. 49-53. <http://repository.lppm.unila.ac.id/8437/1/1744-2451-1-PB.pdf>. Diakses 10 Agustus 2022.

LAMPIRAN

Lampiran I : *Ethical Clearance*



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
Jl. Jamin Ginting Km. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos 20136
Telepon: 061-8368633 Fax: 061-8368644
email : kepk.poltekkesmedan@gmail.com



**PERSETUJUAN KEPK TENTANG
PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN
Nomor: 2357/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2023**

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian usulan penelitian yang berjudul :

**“Identifikasi Amfetamin, Ganja, Dan Morfin Pada Urin Remaja SMA
Di Lingkungan Sei Sikambang Cih Medan”**

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/
Peneliti Utama : **Dian Puan Arianti Br Tarigan**
Dari Institusi : **Prodi D-III Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Medan**

Dapat disetujui pelaksanaannya dengan syarat :

- Tidak bertentangan dengan nilai – nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian..
- Melaporkan jika ada amandemen protokol penelitian.
- Melaporkan penyimpangan/ pelanggaran terhadap protokol penelitian.
- Melaporkan secara periodik perkembangan penelitian dan laporan akhir.
- Melaporkan kejadian yang tidak diinginkan.

Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa berlaku maksimal selama 1 (satu) tahun.

Medan, 19 Juni 2023
Ketua,
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Poltekkes Kemenkes Medan



[Signature]
Dr. Johnson P Sihombing, MSc, Apt
NIP. 196901302003121001

Lampiran II : Surat Pernyataan/Persetujuan Responden

SURAT PERNYATAAN / PERSETUJUAN

(INFORMED CONSENT)

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :
Tempat, tanggal lahir :
Jenis kelamin :
Alamat :

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya telah memberikan

PERNYATAAN/PERSETUJUAN

Untuk dilakukan pengambilan urin dalam pemeriksaan NAPZA pada anak saya, dengan

Nama :
Tempat, tanggal lahir :
Jenis kelamin :
Alamat :

Yang tujuan, sifat dan perlunya pengambilan urin tersebut diatas dalam pemeriksaan NAPZA terhadap anak SMA yang bertujuan untuk kepentingan penelitian mahasiswi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.

Demikian pernyataan / persetujuan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan.

Medan,

Mahasiswi yang melakukan penelitian

Responden,

(Dian Puan Arianti Br Tarigan)

(.....)

Lampiran III : Kusioner Penelitian

KUESIONER PENELITIAN

PEMERIKSAAN URIN (TEST NARKOTIKA)

Saya mohon bantuan dan kesediaan anda untuk melengkapi dan menjawab pertanyaan-pertanyaan di bawah ini. Saya merasa terhormat atas ketersediaan anda untuk mengisi survei ini.

A. Identitas Responden

Nama :
Umur :
Jenis kelamin :

A. Pertanyaan

Data dibawah ini dapat di jawab dengan menyilang (X) sesuai dengan pilihan jawaban anda.

1. Apakah anda pernah mendengar atau tahu apa itu NAPZA?
 - a. Ya
 - b. Tidak
2. Apakah anda mengetahui jenis-jenis NAPZA?
 - a. Ya
 - b. Tidak
3. Apakah anda termasuk pecandu NAPZA jenis-jenis Amfetamin, Ganja dan Morfin?
 - a. Ya
 - b. Tidak
4. Apakah mengonsumsi NAPZA jenis Amfetamin, Ganja dan Morfin berbahaya bagi tubuh?
 - a. Ya
 - b. Tidak
5. Apakah penyalagunaan NAPZA jenis Amfetamin, Ganja dan Morfin bisa menyebabkan ketergantungan?
 - a. Ya
 - b. Tidak

Kuesioner merupakan hasil adaptasi dari kuesioner penelitian, Ferlian Firmanda Baskoro (2020).

Lampiran IV : Pengetahuan tentang Amfetamin, Ganja, dan Morfin

No	Daftar Pertanyaan Survei	Jawaban Responden	Usia Responden
1	Apakah anda pernah mendengar atau mengetahui apa itu NAPZA?	Dari 15 responden, 12 responden mengaku bahwa mereka pernah mendengar tentang NAPZA dan 3 responden tidak pernah mendengar.	Dari 15 responden, terdapat 7 responden berusia 16 tahun, 6 responden berusia 17 tahun dan 2 responden berusia 18 tahun.
2	Apakah anda mengetahui jenis-jenis NAPZA?	Dari 15 responden, 10 responden mengaku bahwa mereka mengetahui tentang jenis-jenis NAPZA dan 5 responden tidak mengetahui.	Dari 15 responden, terdapat 7 responden berusia 16 tahun, 6 responden berusia 17 tahun dan 2 responden berusia 18 tahun.
3	Apakah anda termasuk pecandu NAPZA jenis Amfetamin, Ganja dan Morfin?	Dari 15 responden, tidak ada satu pun dari responden yang merupakan pecandu dari NAPZA.	Dari 15 responden, terdapat 7 responden berusia 16 tahun, 6 responden berusia 17 tahun dan 2 responden berusia 18 tahun.
4	Apakah mengonsumsi NAPZA jenis Amfetamin, Ganja dan Morfin berbahaya bagi tubuh?	15 orang responden menyetujui bahwa mengonsumsi NAPZA jenis Amfetamin, Ganja dan Morfin berbahaya bagi tubuh.	Dari 15 responden, terdapat 7 responden berusia 16 tahun, 6 responden berusia 17 tahun dan 2 responden berusia 18 tahun.
5	Apakah penyalagunaan narkoba jenis NAPZA bisa menyebabkan ketergantungan?	15 orang responden mengetahui bahwa jenis NAPZA bisa menyebabkan ketergantungan.	Dari 15 responden, terdapat 7 responden berusia 16 tahun, 6 responden berusia 17 tahun dan 2 responden berusia 18 tahun.

Lampiran V : Gambaran Hasil Pengetahuan Responden

No	Responden	Umur	Pengetahuan	Kategori	Variabel Penelitian
1.	A	16 Thn	4	Baik	Negatif
2.	B	16 Thn	4	Baik	Negatif
3.	C	16 Thn	4	Baik	Negatif
4.	D	16 Thn	4	Baik	Negatif
5.	E	16 Thn	4	Baik	Negatif
6.	F	16 Thn	4	Baik	Negatif
7.	G	16 Thn	4	Baik	Negatif
8.	H	17 Thn	4	Baik	Negatif
9.	I	17 Thn	4	Baik	Negatif
10.	J	17 Thn	4	Baik	Negatif
11.	K	17 Thn	3	Tidak Baik	Negatif
12.	L	17 Thn	2	Tidak Baik	Negatif
13.	M	17 Thn	3	Tidak Baik	Negatif
14.	N	18 Thn	2	Tidak Baik	Negatif
15.	O	18 Thn	2	Tidak Baik	Negatif

Total Hasil Pengetahuan

Baik	Tidak Baik
10	5

Total : 5 soal

Skor :

4 - 5 (Baik)

1 – 3 (Tidak Baik)

Kuesioner merupakan hasil adaptasi dari kuesioner penelitian, Ferlian Firmanda Baskoro (2020)

Lampiran VI : Surat Izin Penelitian

	KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Laucih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136 Telepon : 061- 8368633 Fax : 061- 8368644 Website : www.poltekkes-medan.ac.id email : poltekkes_medan@yahoo.com	
---	---	---

Nomor	: DM.02.04/00/03/ 251 /2023	05 April 2023
Perihal	: Izin Penelitian	

Kepada Yth :
Bapak Kepala Lingkungan
Sei Sikambing CII Medan
Di –
Tempat

Dengan ini kami sampaikan, dalam rangka penulisan Karya Tulis Ilmiah untuk memenuhi persyaratan Ujian Akhir Program (UAP) Prodi D-III Jurusan Teknologi Laboratorium Medis diperlukan penelitian.

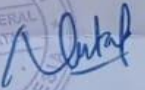
Dalam hal ini kami mohon, kiranya Bapak / Ibu bersedia memberi kemudahan terhadap mahasiswa/i kami.

Nama	: Dian Puan Arianti Br Tarigan
NIM	: P07534020051
Judul	: Identifikasi Amfetamin, Ganja dan Morfin pada Urin Remaja SMA di Lingkungan Sei Sikambing CII Medan

Untuk izin Penelitian di Lingkungan Sei Sikambing CII Medan . Hal-hal yang berhubungan dengan kegiatan tersebut adalah tanggung jawab mahasiswa/i.

Demikianlah surat ini disampaikan, atas bantuan dan kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.



Ketua Jurusan TLMN

Nita Andriani Lubis, S.Si,M.Biomed
NIP. 19801224 200912 2 001



Lampiran VII : Laporan Hasil Penelitian



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Laucih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136
Telepon : 061- 8368633 Fax : 061- 8368644
Website : www.poltekkes-medan.ac.id email : poltekkes_medan@yahoo.com



LAPORAN HASIL PENELITIAN
No. DM. 02-04/00/03/442.1.1/2023

Bersama ini kami lampirkan hasil dari penelitian :

Nama : DIAN PUAN ARIANTI BR TARIGAN
NIM : P07534020051
Jurusan/ Prodi : D-III Teknologi Laboratorium Medis
Institus : Poltekkes Kemenkes Medan
Judul : Identifikasi Amfetamin, Ganja, dan Morfin Pada Urin Remaja SMA Di Lingkungan Sei Sikambing CII Medan

Tanggal Masuk : 12 April 2023
Lokasi : Laboratorium Toksikologi Poltekkes kemenkes Medan

Pengujian laboratorium : Metode Strip Test
Sampel uji : Urin
Tanggal selesai : 2 April 2023

Hasil Analisa

No	Sampel	Hasil
1	Sampel 1	Negatif
2	Sampel 2	Negatif
3	Sampel 3	Negatif
4	Sampel 4	Negatif
5	Sampel 5	Negatif
6	Sampel 6	Negatif
7	Sampel 7	Negatif
8	Sampel 8	Negatif
9	Sampel 9	Negatif
10	Sampel 10	Negatif
11	Sampel 11	Negatif
12	Sampel 12	Negatif
13	Sampel 13	Negatif
14	Sampel 14	Negatif
15	Sampel 15	Negatif



Catatan :

1. Hasil uji di atas hanya berlaku untuk sampel yang diuji
2. Laporan hasil uji ini terdiri dari 2 halaman
3. Laporan hasil uji ini tidak boleh digandakan, kecuali secara lengkap dan seijin tertulis dari LABORATORIUM KIMIA TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS POLTEKKES KEMENKES MEDAN
4. Laporan melayani pengaduan/ komplain maksimum 1 (satu) minggu terhitung tanggal penyerahan LHP (Laporan Hasil Penelitian)

Mengetahui,
Kajur Teknologi Laboratorium Medis
Prati D III



Nita Andriani Fubis M,Biomed
Nip. 198012242009122001

Medan, 06 Juli 2023

Ka. Unit Laboratorium TLM

Sri Bulan Nasution, ST, M Kes
Nip. 197104061994032002

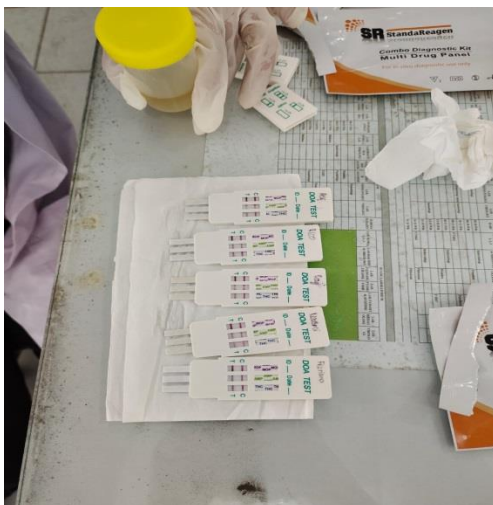
Lampiran VIII : Dokumentasi Penelitian



Pemeriksaan NAPZA
menggunakan strip test.



Sampel Urin



Hasil pemeriksaan NAPZA
Menggunakan strip test.



Hasil pemeriksaan NAPZA
Menggunakan strip test.

Lampiran IX : Lembar Konsultasi



KEMENTRIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RI MEDAN
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
Jl. Williem Iskandar Psr. V Barat No. 6 Medan



KARTU BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH
TAHUN 2022/2023

Nama : DIAN PUAN ARIANTI BR TARIGAN
NIM : P07534020051
NAMA DOSEN PEMBIMBING : Sri Widia Ningsih M.Si
Judul : Identifikasi Amfetamin, Ganja dan Morfin
 Pada Urin Remaja SMA Di Lingkungan Sei
 Sikambing CII Medan

NO	Hari/Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Paraf Dosen Pembimbing
1	Kamis, 3 November 2022	Konsultasi Judul KTI	
2	Selasa, 15 November 2022	Acc Judul KTI	
3	Rabu, 7 Desember 2022	Pengajuan BAB I	
4	Senin, 19 Desember 2022	ACC BAB I dan Pengajuan BAB II	
5	Rabu, 15 Februari 2023	ACC BAB II dan Pengajuan BAB III	
6	Rabu, 22 Februari 2023	ACC BAB III, Persetujuan Proposal	
7	Senin, 27 Februari 2023	Seminar Proposal	
8	Senin, 13 Maret 2023	Revisi Proposal	
9	Jum'at, 9 Mei 2023	Pengajuan Bab IV & V	
10	Rabu, 17 Mei 2023	Perbaikan BAB IV & V	
9	Senin, 12 Juni 2023	ACC BAB IV dan V	
10	Senin, 19 Juni 2023	Sidang Hasil KTI	

Diketahui Oleh
 Dosen Pembimbing

Sri Widia Ningsih M.Si
 NIP. 198109172012122001

Lampiran X : Daftar Riwayat Hidup



A. Data Pribadi

Nama Lengkap	: Dian Puan Arianti Br Tarigan
Nim	: P07534020051
Tempat, Tanggal Lahir	: Medan, 01 Juni 2002
Jenis Kelamin	: Perempuan
Kewarganegaraan	: Indonesia
Agama	: Protestan
Status	: Belum Kawin
Alamat	: Jl Gatot Subroto Gg. Rasmi No.8 Medan
No. Telepon	: 0895380010158
Email	: dianpuantarigan@gmail.com

B. Data Pendidikan

Pendidikan Formal	
a. Tahun 2009-2016	: SD Santo Thomas 2 Medan
b. Tahun 2016-2018	: SMPN 7 Medan
c. Tahun 2018-2020	: SMAS Methodist 1 Medan
d. Tahun 2020-2023	: Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan