

DAFTAR PUSTAKA

- Aji, N.P., 2020. Uji Mutu Fisik Sediaan Toner Yang Beredar Dikota Bengkulu. *jiphar* 7, 255–262.
- Alexius, R. (2021). Effectiveness Test Of Ethanol Extract Of Gotu Kola Leaf (Centella Asiatica (L .) Urban) As Antidiabetic Against Alloxan Induced Male White Rat (Rattus Norvegicus) . Vol. 10,pp. 736–742
- Asiva Noor Rachmayani (2015) ‘Formulasi Sediaan Masker Gel Dari Ekstrak Etanol Herba Pegagan (Centella Asiatica (L) Urb) Dengan Berbagai Variasi Basis Skripsi’, (L), p. 6.
- Berliana, E.O. (2022) ‘Karya Tulis Ilmiah Uji Efektifitas Antibakteri Perasan Daun Pegagan(Centella Asiatica) Terhadap Pertumbuhan BakteriStaphylococcus Aureus’.
- Depkes RI (1995) *Farmakope Indonesia edisi IV, Departemen Kesehatan Republik Indonesia*.
- Eka, D. et al. (2023) ‘Kelayakan Daun Pegagan (Centella Asiatica (L.) Urban) Sebagai Bahan Dasar Sabun Untuk Kulit Kering’, *Beauty and Beauty Health Education Journal*, 12(2), pp. 78–85.
- Fernenda, L., Ramadhani, A.P. and Syukri, Y. (2023) ‘Aktivitas pegagan (Centella asiatica) pada dermatologi’, *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 9(3), p. 237. Available at: <https://doi.org/10.25077/jsfk.9.3.237-244.2022>.
- Firdausi, N.I. (2020) ‘Formulasi Sediaan Serum Spray Ekstrak Pegagan (Centella Asiatica L.) Sebagai Anti Aging Alami Karya’, *Kaos GL Dergisi*, 8(75), pp. 147–154. Available at: <https://doi.org/10.1016/j.jnc.2020.125798%0Ahttps://doi.org/10.1016/j.smr.2020.02.002%0Ahttp://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/810049%0Ahttp://doi.wiley.com/10.1002/anie.197505391%0Ahttp://www.sciencedirect.com/science/article/pii/B9780857090409500205%0Ahttp://>
- Hasana, A.R. and Wibowo (2023) ‘Formulation Face Mist With Gotu Kola (Centella Asiatica) Extract As Antioxidant And Moisturizing For Elderly Skin’, *Proceeding of International Conference of Kerta Cendekia*, 2(1), pp. 124–130. Available at: <https://doi.org/10.36720/ickc.v2i1.504>.
- Mardhiyah, T.A. and Rosalina, L. (2023) ‘Kelayakan Toner Wajah Ekstrak Daun Teh Hijau (Camellia Sinensis) dan Daun Pegagan (Centella Asiatica) untuk Perawatan Kulit Wajah Berjerawat’, *Masaliq*, 3(4), pp. 501–511. Available at: <https://doi.org/10.58578/masaliq.v3i4.1190>.
- Mareta, C.A. (2020) ‘Efektifitas Pegagan (Centella asiatica) Sebagai Antioksidan’, *Jurnal Medika Hutama*, 02(01), pp. 390–394. Available at:

<http://jurnalmedikahutama.com>.

- Noor, M., Malahayati, S. and Nastiti, K. (2023) 'Formulasi Dan Uji Stabilitas Sediaan Toner Wajah Ekstrak Buah Pare (*Momordica Charantia* L) Sebagai Anti Jerawat Dengan Variasi Surfaktan', *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 5(1), pp. 133–145. Available at: <https://doi.org/10.33759/jrki.v5i1.330>.
- Putri, M. *et al.* (2024) 'Formulasi Dan Uji Aktivitas Antioksidan Sediaan Masker Gel Peel Off Ekstrak Etanol Daun Pegagan (*Centella asiatica* (L .) Urban)', 08(02), pp. 194–206.
- Salsabila, S. and Diponegoro, U. (2022) 'Pengolahan moringa oleifera dan centella menjadi toner serba guna untuk membantu menjaga kulit wajah dengan konsep ecofriendly', (February 2021). Available at: <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.33390.28486>.
- Supriadi, D., Pitaloka, I. and Mardhiani, Y.D. (2023) 'Formulation And Evaluation Of *Centella asiatica* , L . Urban Gel Preparation As An Anti-Acne Agent', *IOSR Journal Of Pharmacy And Biological Sciences*, 18(3), pp. 42–47.
- Toner, F. (2024) 'BIO-CONS : Jurnal Biologi dan Konservasi Pemanfaatan Limbah Kulit Semangka (*Citrullus Lanatus*) Sebagai Face Toner Alternatif Untuk Menjaga Kelembapan Kulit Wajah The Utilization Of Watermelon Rind Waste (*Citrullus Lanatus*) As An Alternative Facial To', 6(2).
- Yusri, A.Z. dan D. (2020) 'Uji Aktivitas Antibakteri Pada Jerawat', *Jurnal Ilmu Pendidikan*, 7(2), pp. 809–820.
- Zahro, E.N. (2023) 'Formulasi dan Uji Sifat Fisik Sediaan Face Toner dari Ekstrak Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) dengan Variasi Humektan: Propilen Glikol dan Gliserin', 5(1), pp. 1–73.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Laboratorium Fitokimia Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Farmasi



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Poltekkes Medan
Jl. Jamin Ginting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
(061) 8368633
<https://poltekkes-medan.ac.id>

Nomor : PP.08.02/F.XXII.15/ *Am* /2025
Lampiran : -
Perihal : Mohon Izin Penelitian

Kepada Yth :
Bapak/Ibu Laboratorium Fitokimia
Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Farmasi
Di -
Tempat

Dengan hormat,
Dalam rangka penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) di Jurusan Farmasi Poltekkes Medan, mahasiswa diwajibkan melaksanakan penelitian yang merupakan bagian kurikulum D-III Farmasi. Maka dengan ini kami mohon dapat memberikan izin penelitian di Laboratorium Fitokimia Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Farmasi yang Bapak/Ibu pimpin. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah:

NAMA MAHASISWA	PEMBIMBING	JUDUL PENELITIAN
ANISA SABILAH SARAGIH	ROSNIKE M PANJAITAN., S.T., M.SI	FORMULASI DAN UJI SIFAT FISIK SEDIAAN FACE TONER EKSTRAK ETANOL DAUN PEGAGAN (Centella Asiatica (L.) Urban)

Demikianlah kami sampaikan atas kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Medan, 10 April 2025
Ketua Jurusan

Nadroh Br. Silepu, M.Si
NIP. 198007112015032002

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.



Lampiran 2. Surat Izin Laboratorium Fisika Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan
Jurusan Farmasi



Kementerian Kesehatan

Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Poltekkes Medan

Jalan Jamin Giring KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
(061) 8368533
<https://poltekkes-medan.ac.id>

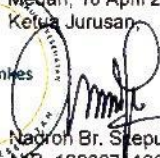
Nomor : PP.08.02/F.XXII.15/ *A41* /2025
Lampiran : -
Perihal : Mohon Izin Penelitian

Kepada Yth :
Bapak/Ibu Penanggungjawab Laboratorium Fisika
Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Farmasi
Di -
Tempat

Dengan hormat,
Dalam rangka penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) di Jurusan Farmasi Poltekkes Medan, mahasiswa diwajibkan melaksanakan penelitian yang merupakan bagian kurikulum D-III Farmasi. Maka dengan ini kami mohon dapat memberikan izin penelitian di Laboratorium Fisika Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Farmasi yang Bapak/Ibu pimpin. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah:

NAMA MAHASISWA	PEMBIMBING	JUDUL PENELITIAN
ANISA SABILAH SARAGIH	ROSNIKE M PANJAITAN., S.T., M.Si	FORMULASI DAN UJI SIFAT FISIK SEDIAAN FACE TONER EKSTRAK ETANOL DAUN PEGAGAN (Centella Asiatica (L.) Urban)

Demikianlah kami sampaikan atas kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Medan, 10 April 2025
Ketua Jurusan,

Nadrin Br. Stepu, M.Si
NIP. 198007112015032002

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.



Lampiran 3. Surat Izin Penelitian Di Laboratorium Herbarium Medanense USU



**LABORATORIUM SISTEMATIKA TUMBUHAN
HERBARIUM MEDANENSE
(MEDA)**

UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

JL. Bioteknologi No.1 Kampus USU, Medan – 20155
Telp. 061 – 8223564 Fax. 061 – 8214290 E-mail.nursaharapasaribu@yahoo.com

Medan, 29 April 2025

No. : 469/MEDA/2025
Lamp. : -
Hal : Hasil Identifikasi

Kepada YTH,
Sdr/i : Anisa Sabilah Saragih
NIM : P07539022213
Instansi : Poltekkes Kemenkes Medan

Dengan hormat,

Bersama ini disampaikan hasil identifikasi tumbuhan yang saudara kirimkan ke Herbarium Medanense, Universitas Sumatera Utara, sebagai berikut:

Kingdom : Plantae
Divisi : Spermatophyta
Kelas : Dicotyledoneae
Ordo : Apiales
Famili : Apiaceae
Genus : Centella
Spesies : *Centella asiatica* (L.) Urb.
Nama Lokal: Pegagan

Demikian, semoga berguna bagi saudara.



Kapda Herbarium Medanense.

Prof. Dr. Etti Sartina Siregar, S.Si., M.Si.
NIP. 197211211998022001

Lampiran 4. Surat Ethical Clearance



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan
 Komisi Etik Penelitian Kesehatan
 Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
 Medan, Sumatera Utara 20137
 (061) 8368633
<https://poltekkes-medan.ac.id>

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"

No.01.26.1335/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2025

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Anisa Sabilah Saragih
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Medan
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"FORMULASI DAN UJI SIFAT FISIK SEDIAAN FACE TONER EKSTRAK ETANOL DAUN PEGAGAN (*Centella asiatica* (L.) Urban)"

*"FORMULATION AND TESTING OF PHYSICAL PROPERTIES OF FACE TONER FROM ETHANOL EXTRACT OF PEGAGAN LEAVES (*Centella asiatica* (L.) Urban)"*

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 30 Juni 2025 sampai dengan tanggal 30 Juni 2026.

This declaration of ethics applies during the period June 30, 2025 until June 30, 2026.



June 30, 2025
 Chairperson,



Dr. Lestari Rahmah, MKT

Lampiran 5. Lembar Penjelasan

LEMBAR PENJELASAN

Kepada Yth
Calon Panelis
Di – Tempat

Dengan Hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini adalah mahasiswa Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Jurusan Farmasi.

Nama : Anisa Sabilah Saragih
NIM : P07539022213
Alamat : Jl. Syech Ismail II Gg portuna

Akan melakukan penelitian yang berjudul **“Formulasi Dan Uji Sifat Fisik Sediaan *Face Toner* Ekstrak Etanol Daun Pegagan (*Centella asiatica* (L.) Urban).”**

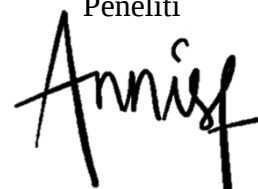
Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui ekstrak etanol daun pegagan (*Centella asiatica* (L.) Urban) dapat menghasilkan formula sediaan *face toner* yang baik dan stabil.

Untuk keperluan tersebut saya memohon ketersediaan dari saudara/saudari bersifat sukarela dan tanpa paksaan. Setiap data dalam penelitian ini hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

Terima kasih saya ucapkan kepada saudara/saudari yang telah berpartisipasi dalam penelitian ini. Keikutsertaan saudara/saudari akan sangat bermanfaat bagi penelitian ini. Atas perhatian dan kerja sama saudara/saudari saya ucapkan terimakasih.

Medan, Mei 2025

Peneliti



(Anisa Sabilah Saragih)

Lampiran 6. Lembar Persetujuan (*Informed Consent*)

**LEMBAR PERSETUJUAN
(INFORMAD CONSENT)**

Setelah membaca lembar penjelasan diatas, saya

Nama :

Usia :

Alamat :

Menyatakan bahwa,

Bersedia untuk turut serta sebagai panelis dan menyatakan tidak keberatan maupun melakukan tuntutan dikemudian hari dalam penelitian atas nama Nanda Puspita. Dengan judul penelitian “**Formulasi Dan Uji Sifat Fisik Sediaan *Face Toner* Ekstrak Etanol Daun Pegagan (*Centella asiatica* (L.) Urban).**”

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sehat, penuh kesadaran dan tanpa paksaan dari pihak manapun.

Medan, Mei 2025

()

Lampiran 7. Kuesioner Uji Hedonik

UJI HEDONIK

Nama Panelis :			
Usia :			
Tanggal :			
INSTRUKSI :			
Pada saat dilakukan pengujian, panelis diminta untuk memberi nilai sebagai berikut : 1 = Tidak Suka 2 = Suka 3 = Sangat Suka			
Pengujian Sampel	Warna	Aroma	Tekstur
F0			
F1			
F2			
F3			

Lampiran 8. Kuesioner Uji Kelembapan Kulit

UJI KELEMBAPAN KULIT

Nama Panelis :	
Usia :	
Tanggal :	
INSTRUKSI :	
Pada saat dilakukan pengujian, panelis diminta untuk memberi nilai sebagai berikut : Kulit kering dengan persentase kelembaban $\leq 37\%$. Kulit normal dengan persentase kelembaban 38-42%. Kulit sangat lembab dengan persentase kelembaban $\geq 43\%$.	
Pengujian Sampel	Penilaian
F0	
F1	

F2	
F3	

Lampiran 9. Alat dan Bahan Penelitian

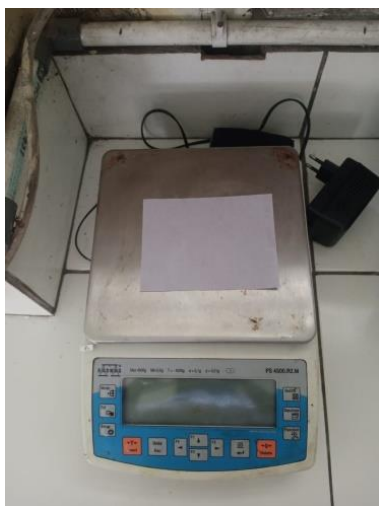
1. Alat Penelitian



Erlemeyer, gelas ukur, beaker glass, pipet tetes, spatel, sendok tanduk, botol fliptop, kaca arloji, batang pengaduk, kertas saring dan elektroda pH



Cawan porselin



Timbangan digital



Magnetic stirrer



Rotary evaporator



Object glass



Waterbath



Scalar moisture checker.

2. Bahan Penelitian



Ekstrak kental daun pegagan, propilen glikol, gliserin, benzalkonium klorida, etanol 96% dan aquadest.

Lampiran 10. Perhitungan Rendemen Ekstrak

$$\begin{aligned} \% \text{ Rendemen} &= \frac{\text{Berat Ekstrak Pekat}}{\text{Berat Serbuk daun pegagan}} \times 100 \% \\ &= \frac{37,5 \text{ gram}}{345 \text{ gram}} \times 100 \% \\ &= 10,8\% \end{aligned}$$

Lampiran 11. Proses Pengeringan Daun Pegagan

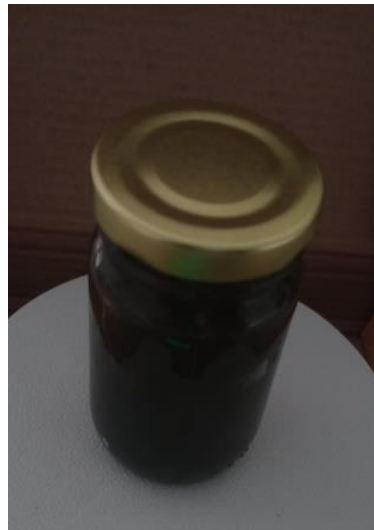




Lampiran 12. Proses Maserasi dan Hasil Ekstrak Kental



Larutan maserasi



Ekstrak Kental daun Pegagan

Lampiran 13. Sediaan Face Toner Ekstrak Etanol Daun Pegagan



Formulasi Sediaan Face Toner (F0, F1, F2 dan F4)

Lampiran 14. Uji Evaluasi Fisik Sediaan Face Toner Ekstrak Etanol Daun Pegagan

1. Uji pH



Hasil pH F0



Hasil pH F1



Hasil pH F2



Hasil pH F3

2. Uji Homogenitas



Kehomogenan dari sediaan *face toner*

3. Uji Viskositas



F0



F1



F2



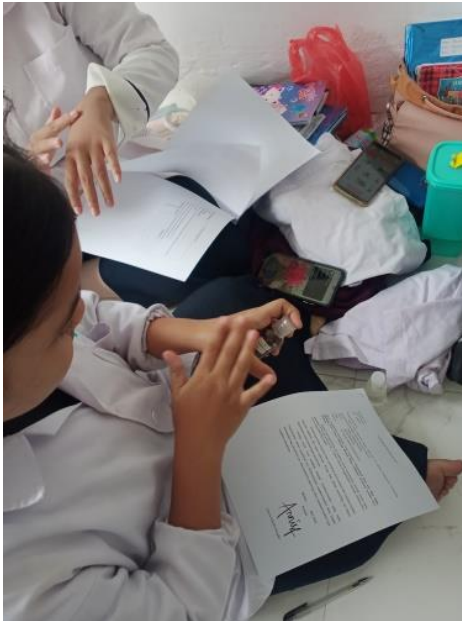
F3

4. Uji Kelembapan



Mengukur kelembapan kulit pada panelis

5. Uji Hedonik



Panelis melihat dan merasakan tekstur sediaan Panelis mencium aroma sediaan

Lampiran 15. Perhitungan Uji Viskositas

- Piknometer Aquadest : 48 gram $d \text{ sampel} = \frac{m}{v} = \frac{49}{48} = 1,0208 \text{ g/mol}$
- Piknometer F1 : 49 gram $\pi \text{ air} = 0,8007 \text{ cP}$
- Piknometer F2 : 49 gram
- Piknometer F3 : 49 gram

No.	t Aquadest	t Sampel F0	t Sampel F1	t Sampel F2	t Sampel F3
1.	01.57 s	01,89 s	02.16 s	02.16 s	02.26 s
2.	01.80 s	02.03 s	02.27 s	02.28 s	02.75 s
3.	01.98 s	02.15 s	02.34 s	02.44 s	02.80 s
Rata-rata	01.78 s	02.02 s	02.26 s	02.29 s	02.60 s

$$\begin{aligned}
 \pi \text{ F0} &= \pi \text{ air} \frac{t \text{ sampel} \times d \text{ sampel}}{t \text{ air} \times d \text{ air}} \\
 &= 0,8007 \frac{02.02 \times 1,0208}{01,78 \times 1} \\
 &= 0,8007 \times 1,1584 \\
 &= 0.9275 \text{ cP}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \pi \text{ F1} &= \pi \text{ air} \frac{t \text{ sampel} \times d \text{ sampel}}{t \text{ air} \times d \text{ air}} \\
 &= 0,8007 \frac{02.26 \times 1,0208}{01,78 \times 1} \\
 &= 0,8007 \times 1.2961 \\
 &= 1.0378 \text{ cP}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \pi \text{ F2} &= \pi \text{ air} \frac{t \text{ sampel} \times d \text{ sampel}}{t \text{ air} \times d \text{ air}} \\
 &= 0,8007 \frac{02.29 \times 1,0208}{01,78 \times 1} \\
 &= 0,8007 \times 1,3133 \\
 &= 1.0516 \text{ cP}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \pi \text{ F3} &= \pi \text{ air} \frac{t \text{ sampel} \times d \text{ sampel}}{t \text{ air} \times d \text{ air}} \\
 &= 0,8007 \frac{02.60 \times 1,0208}{01,78 \times 1} \\
 &= 0,8007 \times 1,4911 \\
 &= 1.1939 \text{ cP}
 \end{aligned}$$

Lampiran 16. Perhitungan Uji Hedonik dan Kelembapan

Panelis	F0			F1			F2			F3			Kelembapan (%)			
	Warna	Aroma	Tekstur	Warna	Aroma	Tekstur	Warna	Aroma	Tekstur	Warna	Aroma	Tekstur	F0	F1	F2	F3
1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	59	60	59	60
2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2	59	60	60	60
3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	60	60	59	60
4	1	1	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	59	59	60	60
5	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	2	3	59	59	59	59
6	1	2	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	59	60	59	59
7	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	60	60	60	59
8	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2	60	60	59	60
9	3	2	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	60	59	60	59
10	2	2	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	59	60	59	60
11	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	3	3	59	60	59	60
12	2	2	2	3	3	2	2	3	2	3	2	3	60	60	60	60
13	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	60	60	60	60
14	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	59	59	60	59
15	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	60	59	60	60
16	2	2	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	59	60	59	60
17	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	59	60	60	59
18	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	60	60	60	60
19	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	2	3	59	59	60	60
20	3	3	3	3	2	3	3	2	3	2	2	2	59	59	59	59
21	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	60	60	60	60
22	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	2	2	60	60	59	59
23	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	59	59	59	59
24	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	60	59	60	59
25	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	60	60	60	60
26	2	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	60	60	60	60

27	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	59	59	60	59
28	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	59	59	59	59
29	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	60	59	60	59
30	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	60	59	59	59
Jumlah	76	71	81	81	79	80	77	78	82	77	73	82	1785	1787	1787	1786
Rata-rata	2,5	2,3	2,7	2,7	2,6	2,6	2,5	2,6	2,7	2,5	2,4	2,7	59,5	59,6	59,6	59,5

Lampiran 17. Kartu Mengikuti Seminar Proposal KTI

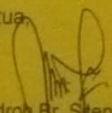

Kemenkes
 Poltekkes Medan
 JURUSAN FARMASI
 JL. AIRLANGGA NO. 20 MEDAN

**KARTU MENGIKUTI SEMINAR PROPOSAL KTI
MAHASISWA TA. 2023/2024**

Nama : ANISA SABILAH SABABIH
 NIM : 1905349022015



NO	TGL	NAMA MAHASISWA	JUDUL	PARAF PEMBIM BING
1	25/03-24	Glorya Margaretha A.	Formulasi Bedak Lotion Ekstrak Buah Alpukat (Persea Americana Mill) Sebagai Pelembab Kulit.	
2	26/03-24	Yonah Fasya Agatha HSB	Hubungan Pengetahuan & Sikap Pemustaka dalam mencegah penyebaran virus HIV/AIDS XI SMA Negeri 3 Medan.	
3	27/03-24	Putri Nurri	Menjaga Drug Related Problems Penggunaan Obat Anti Hipertensi pada Pasien Skizofrenia ES yang ada di M ILMU di 23	
4	27/03-24	Rusnanda Pardede	Hubungan Pengetahuan dan Sikap dalam penggunaan obat anti hipertensi pada pasien hipertensi sebagai pemediasi dalam pola makan	
5	27/03-24	Ader Dewara Nainyama S	Gambaran Pengetahuan & Sikap Ibu Terhadap Pemberian Obat Pengobatan HIV/AIDS di Puskesmas Panti Kiri Panti	
6	02/04-24	Zahrani Wahab H	Formulasi dan Uji Efektivitas Gelatin Anti Radang Ekstrak Daun Kayu Pambutan Rindu Terhadap Lycopodium	
7	02/04-24	Putri Amanda	Hubungan Pengetahuan dan Sikap dalam penggunaan obat anti hipertensi pada pasien hipertensi sebagai pemediasi dalam pola makan	
8	03/04-24	F. Said Hamzah	Formulasi dan uji stabilitas bedak Mouthwash ekstrak daun mint mentol (Mentha arvensis L.) dan kayu manis (Cinnamomum zeylanicum L.)	
9	27/04-24	Ardia Ridwan Br. Sembiring	Formulasi bedak cream bluish on mango - vitamin E ekstrak etanol buah zaitun (Olea europaea L.) sebagai pemediasi dalam pola makan	
10	27/04-24	Fesa Kongsia Ningsan	Formulasi bedak sabun mandi padat ekstrak daun mangga Arumans (Mangifera indica L.)	

Ketua

 Nadro Br. Stepu, M.Si
 NIP. 198007112015032002

Lampiran 18 Kartu Laporan Pertemuan Bimbingan KTI


**KARTU LAPORAN PERTEMUAN BIMBINGAN KTI
MAHASISWA T. A. 2024/2025**

Nama : Anisa Sabillah Samudra
NIM : 00535022213
Pembimbing : Rosnita Meryu Pangaitan, ST., M.Si



NO	TGL	PERTEMUAN	PEMBAHASAN	PARAF PEMBIMBING
1	20/jan	I	diskusi judul KTI	
2	20/jan	II	ACC judul KTI	
3	10/feb	III	Bimbingan Bab I, II dan III	
4	14/feb	IV	Revisi Bab I, II dan III	
5	21/mar	V	Seminar proposal	
6	11/apr	VI	Melakukan penelitian	
7	8/mei	VII	diskusi Bab IV dan V	
8	19/mei	VIII	Revisi Bab IV dan V	
9	26/mei	IX	Seminar Hasil.	
10	10/juni	X	Revisi Bab IV dan V	
11	25/juni	XI	Perbaikan.	
12	30/juni	XII	ACC KTI	



nabilaprasiska20@gmail.com 1

KTI - Turnitin.pdf

 Asesores - no repository 5

 Library B

 Asesores

Document Details

Submission ID**trn:oid::1:3328140496****Submission Date****Sep 3, 2025, 3:09 AM GMT-5****Download Date****Sep 3, 2025, 3:11 AM GMT-5****File Name****KTI_- Turnitin.pdf****File Size****662.9 KB****42 Pages****8,169 Words****51,335 Characters**

22% Overall Similarity

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

Top Sources

- 19%  Internet sources
 - 9%  Publications
 - 9%  Submitted works (Student Papers)
-