

**TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU HAMIL
MENGENAI KOSMETIK YANG HALAL DAN AMAN
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KEPIL 1
KABUPATEN WONOSOBO**

SKRIPSI

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Mencapai Derajat Sarjana Farmasi



Diajukan Oleh :

Ndari Cahya Safitri

NIM : C12020034

**PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG**

2024

HALAMAN PERSETUJUAN

HALAMAN PERSETUJUAN

TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU HAMIL MENGENAI
KOSMETIK YANG HALAL DAN AMAN DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS KEPIL 1 KABUPATEN WONOSOBO

Telah disetujui dan dinyatakan Telah Memenuhi Syarat untuk diujikan
Pada Tanggal 13 Agustus 2024

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Ndari Cahya Safitri

NIM : C12020034

Susunan Tim Pembimbing

1. Apt. Anwar Sodik, M.Farm (Pembimbing 1) (.....)
2. Apt. Eka Wuri Handayani, M.P.H (Pembimbing 2) (.....)

Mengetahui

Ketua Program Studi Farmasi Program Sarjana

Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Gombong



(Apt. Naelaz Zukhruf Wakhidatul Kiromah, M.Pharm.Sci)

NIDN. 0618109202

HALAMAN PENGESAHAN

HALAMAN PENGESAHAN

TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU HAMIL MENGENAI
KOSMETIK YANG HALAL DAN AMAN DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS KEPIL 1 KABUPATEN WONOSOBO

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Ndari Cahya Safitri

NIM : C12020034

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Pada Tanggal 13 Agustus 2024

Susunan Tim Penguji

1. Apt. Tri Cahyani Widiastuti, M.Sc (Ketua/Penguji) (.....)
2. Apt. Anwar Sodik, M.Farm (Pembimbing 1) (.....)
3. Apt. Eka Wuri Handayani, M.P.H (Pembimbing 2) (.....)

Mengetahui

Ketua Program Studi Farmasi Program Sarjana

Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Gombong

(Apt.Naelaz Zukhruf Wulandari, M.Pharm.Sci)

NIDN. 0618109202

ii Universitas Muhammadiyah Gombong

HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ndari Cahya Safitri
Tempat, Tanggal Lahir : Wonosobo, 29 Januari 2002
Alamat : Sikembang Gedangan Pecekelan Rt.01/Rw.05,
Kecamatan Sapuran, Kabupaten Wonosobo
Nomor Telp/HP : 081912709854
Alamat Email : ndarisafitri2924@gmail.com

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi saya yang berjudul :

Tingkat Pengetahuan dan Sikap Ibu Hamil Mengenai Kosmetik yang Halal dan Aman di Wilayah Kerja Puskesmas Kepil 1 Kabupaten Wonosobo

Bebas dari plagiarisme dan bukan hasil karya orang lain.

Apabila dikemudian hari ditemukan seluruh atau sebagian dari skripsi tersebut terdapat indikasi plagiarism, saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dalam keadaan sadar tanpa unsur paksaan dari siapapun.

Dibuat di Gombong, Kebumen

Pada tanggal 13 Agustus 2024

Yang Membuat Pernyataan



Ndari Cahya Safitri

NIM. C12020034

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ndari Cahya Safitri
NIM : C12020034
Program Studi : S1 Farmasi
Judul Penelitian : TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU HAMIL
MENGENAI KOSMETIK YANG HALAL DAN AMAN
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KEPIL 1
KABUPATEN WONOSOBO

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penelitian ini adalah hasil karya sendiri. Sepanjang sepengetahuan saya, skripsi ini tidak berisi materi yang pernah dipublikasikan atau ditulis orang lain atau digunakan untuk menyelesaikan studi di perguruan tinggi lain, kecuali pada bagian tertentu yang saya ambil sebagai bahan acuan dan ditulis dalam daftar pustaka.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan dapat digunakan sebagai mana mestinya.

Gombong, 13 Agustus 2024

Yang Menyatakan



Ndari Cahya Safitri

NIM. C12020034

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademik Universitas Muhammadiyah Gombong, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ndari Cahya Safitri

NIM : C12020034

Program Studi : S1 Farmasi

Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Gombong Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas skripsi saya yang berjudul :

TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU HAMIL MENGENAI KOSMETIK YANG HALAL DAN AMAN DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KEPIL I KABUPATEN WONOSOBO

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Muhammadiyah Gombong berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data, merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Gombong, Kebumen

Pada Tanggal 13 Agustus 2024

Yang menyatakan



(Ndari Cahya Safitri)

v Universitas Muhammadiyah Gombong

KATA PENGANTAR

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT karena atas rahmat dan karunia-Nya atas pemberian kelancaran serta kemudahan, sehingga penulis telah menyelesaikan skripsi dengan judul "Tingkat Pengetahuan dan Sikap Ibu Hamil Mengenai Kosmetik yang Halal dan Aman di Wilayah Kerja Puskesmas Kepil 1 Kabupaten Wonosobo". Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana Farmasi di Universitas Muhammadiyah Gombong.

Sholawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan pada junjungan kita, Nabi Muhammad SAW yang safa'atnya selalu kita nantikan di yaumul qiamah (hari akhir). Tersusunnya proposal ini tidak lepas dari dukungan, bimbingan serta arahan dari berbagai pihak dari segi moril maupun materi sehingga pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT yang selalu memberikan rahmat dan karunianya sehingga diberikan kesehatan, kelancaran serta kemudahan dalam setiap prosesnya.
2. Dr Hj. Herniatun, M.Kep., Sp.Mat selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Gombong.
3. Apt.Naelaz Zukhruf Wakhidatul Kiromah, M.Pharm.Sci selaku Ketua Program Studi Farmasi Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong.
4. Apt. Tri Cahyani Widiastuti, M.Sc selaku dosen penguji yang telah meluangkan waktu, pemikiran serta memberikan arahan dalam proses penyusunan skripsi ini.
5. Apt. Anwar Sodik, M.Farm selaku dosen pembimbing pertama yang telah meluangkan waktu, pemikiran serta memberikan arahan dalam proses penyusunan skripsi.
6. Apt. Eka Wuri Handayani, M.P.H selaku dosen pembimbing kedua yang telah meluangkan waktu, pemikiran serta memberikan arahan dalam proses penyusunan skripsi.

7. Seluruh civitas akademik Universitas Muhammadiyah Gombong yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan selama penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa proposal skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, sehingga penulis sangat mengharapkan kritik dan saran dari berbagai pihak demi terwujudnya karya yang lebih baik di masa mendatang. Sebagai ucapan terima kasih, penulis hanya mampu memberikan doa semoga bantuan yang telah diberikan kepada penulis mendapatkan balasan dari Allah SWT. Akhir kata penulis berharap semoga karya ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan dapat digunakan sebagai salah satu landasan dalam penelitian selanjutnya.

Gombong, 13 Agustus 2024

Penulis



Ndari Cahya Safitri

C12020034

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan segala puji syukur kepada Tuhan yang Maha Esa, dan atas dukungan dan doa dari orang-orang tercinta, akhirnya skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik dan tepat pada waktunya. Oleh karena itu, dengan rasa bangga dan bahagia saya ucapkan rasa syukur dan terimakasih saya kepada :

1. Allah swt, karena hanya atas izin dan karuniaNya maka skripsi ini dapat dibuat dan selesai pada waktunya. Puji syukur yang tak terhingga pada Tuhan penguasa alam yang meridhoi dan mengabulkan segala doa.
2. Ibu tersayang sekaligus pengganti peran ayahku, Tri Ganti Hartaningsih yang telah memberikan dukungan moril maupun materi serta tiada kata seindah lantunan doa dan tiada doa yang paling khusuk selain doa yang terucap dari seorang ibu. Ucapan terimakasih saja takkan pernah cukup untuk membalas kebaikan ibu, karena itu terimalah persembahan bakti dan cintaku untuk ibu.
3. Kakak iparku, Siti Mukaromah yang sudah ku anggap jadi ibu keduaku. Yang selalu memberikan dukungan penuh dan doa yang tulus untuk keberhasilanku. Terimakasih atas ketulusan dan kesabaranmu dalam merawat dan mendidikku selama kurang lebih 13 tahun. Karena itu, terimalah hasil jerih payahmu.
4. Bapak apt. Anwar Sodik., M.Farm dan Ibu apt. Eka Wuri Handayani., M.P.H selaku dosen pembimbing, dan Ibu apt. Tri Cahyani., M.Sc selaku penguji, yang selama ini telah tulus dan ikhlas meluangkan waktunya untuk menuntun dan mengarahkan saya, memberikan bimbingan dan pelajaran yang tiada ternilai harganya, agar saya menjadi lebih baik. Terimakasih banyak Bapak dan Ibu dosen, jasa kalian akan selalu diingat dan terpatrit di hati.
5. Saudara saya (Mas Rochana dan Mas Dwi), yang senantiasa memberikan dukungan, semangat, senyum dan doanya untuk keberhasilan ini, cinta kalian adalah memberikan kobaran semangat yang menggebu, terimakasih dan sayang ku untuk kalian.

6. Orang spesial Danny Ahmad Ramadhan, atas kebaikan, ketulusan, kesabaranmu selama kita bersama. Selalu memberikan dukungan penuh dan menjadi tempatku tenang dan nyaman.
7. Sahabatku terbaik sepanjang masa, Septia Widiastuti dan teman-teman terbaikku Rohmah Nurhidayah, Septiana Ayuntinasih, Vinna Fajar Mulyani Hermawan, dan Viana Adhista Cahya serta seluruh teman-teman sekelas dan seangkatan, tanpa semangat, dukungan dan bantuan kalian semua tak kan mungkin aku sampai disini, terimakasih untuk canda tawa, tangis, dan perjuangan yang kita lewati bersama dan terimakasih untuk kenangan manis yang telah kita ukir bersama. Dengan perjuangan dan kebersamaan kita pasti bisa melewatinya! Semangat!!
8. Ndari Cahya Safitri, ya diri saya sendiri. Apresiasi sebesar-besarnya karena telah bertanggungjawab untuk menyelesaikannya. Terimakasih karena telah melakukan yang terbaik atas apa yang telah dimulai, melewati segala ujian dan rintangan dengan segala usaha, menuntut untuk tidak menyerah, serta selalu menikati disetiap prosesnya.

PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA
Universitas Muhammadiyah Gombong
Skripsi, Agustus 2024
Ndari Cahya Safitri¹⁾, Anwar Sodik²⁾, Eka Wuri Handayani³⁾

ABSTRAK

TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU HAMIL MENGENAI KOSMETIK YANG HALAL DAN AMAN DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KEPIL 1 KABUPATEN WONOSOBO

Latar Belakang : Penelitian Jyoti Tripaty yang dilakukan pada tahun 2018, bahan kimia pada ibu hamil terbukti menyebabkan komplikasi kelahiran, kelahiran prematur, penurunan berat badan pada bayi, masalah perilaku dan kognitif, serta kerusakan pada ginjal dan sistem saraf. Fatwa Majelis Ulama Indonesia (MUI) nomor 11 tahun 2018 menyebutkan bahwa penggunaan alkohol/etanol pada produk kosmetika tidak dibatasi kadarnya, selama etanol yang digunakan bukan berasal dari industri khamr ataupun hasil industri fermentasi non khamr dan secara medis tidak membahayakan.

Tujuan : Mengetahui tingkat pengetahuan dan sikap tentang kehalalan dan keamanan kosmetik pada ibu hamil serta menganalisis hubungan karakteristik responden dengan pengetahuan dan sikap.

Metode : Penelitian ini menggunakan jenis penelitian *cross-sectional* dengan metode analisis deskriptif kuantitatif. Sampel yang digunakan yaitu *total sampling* dengan jumlah sampel 110 responden ibu hamil.

Hasil : Hasil menunjukkan bahwa 87% responden memiliki pengetahuan baik, 27% responden menunjukkan sikap dengan kategori cukup, dan 73% dengan kategori sikap yang kurang. Tidak terdapat hubungan antara karakteristik responden dengan pengetahuan dan sikap.

Kesimpulan : Pengetahuan ibu hamil tentang kosmetik yang halal dan aman dikategorikan baik dengan sikap yang cukup dan kurang. Tidak terdapat hubungan antara karakteristik responden dengan pengetahuan dan sikap.

Saran : Dilakukan intervensi terhadap ibu hamil sebagai upaya peningkatan pengetahuan dan sikap dengan metode yang berbeda. Peneliti juga berharap konteks kalimat kuesioner lebih mudah dipahami.

Kata Kunci : Pengetahuan, Sikap, Ibu Hamil, Kehalalan, Keamanan, Kosmetik

- 1) Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Gombong
- 2) Dosen Universitas Muhammadiyah Gombong
- 3) Dosen Universitas Muhammadiyah Gombong

BACHELOR'S DEGREE PHARMACY PROGRAM
Muhammadiyah University of Gombong
Thesis, August 2024
Ndari Cahya Safitri¹⁾, Anwar Sodik²⁾, Eka Wuri Handayani³⁾

ABSTRACT
LEVEL OF KNOWLEDGE AND ATTITUDES OF PREGNANT
WOMEN REGARDING *HALAL* AND SAFE COSMETICS IN THE
WORKING AREA OF *KEPIL 1* COMMUNITY HEALTH CENTER
WONOSOBO DISTRICT

Background: *Jyoti Tripaty's 2018* research found that chemicals in pregnant women have been proven to cause birth complications, premature births, low birth weight, behavioral and cognitive problems, as well as kidney and nervous system damage. *The Indonesian Ulema Council (MUI) fatwa number 11 of 2018* on cosmetic products containing alcohol/ethanol states that the use of alcohol/ethanol in cosmetic products is not limited in its concentration, as long as the ethanol used does not come from the liquor industry or from non-liquor fermentation industries and is not medically harmful.

Objective: Determine the level of knowledge and attitudes regarding the *halal* status and safety of cosmetics among pregnant women, as well as to analyze the relationship between respondent characteristics and their knowledge and attitudes.

Method: This study employs a cross-sectional research design with a quantitative descriptive analysis method. The sample used is total sampling, consisting of 110 pregnant women respondents.

Results: The results show that 87% of respondents have good knowledge, 27% of respondents exhibit a moderate attitude, and 73% display a poor attitude. There is no significant relationship between respondent characteristics and their knowledge and attitudes.

Conclusion: The knowledge of pregnant women regarding *halal* and safe cosmetics is categorized as good, with attitudes ranging from moderate to poor. There is no significant relationship between respondent characteristics and their knowledge and attitudes.

Suggestions: An intervention was conducted with pregnant women to improve their knowledge and attitudes using different methods. The researcher also hopes that the context of the questionnaire statements will be easier to understand.

Keywords: *Knowledge, Attitudes, Pregnant Women, Halal Status, Safety, Cosmetics*

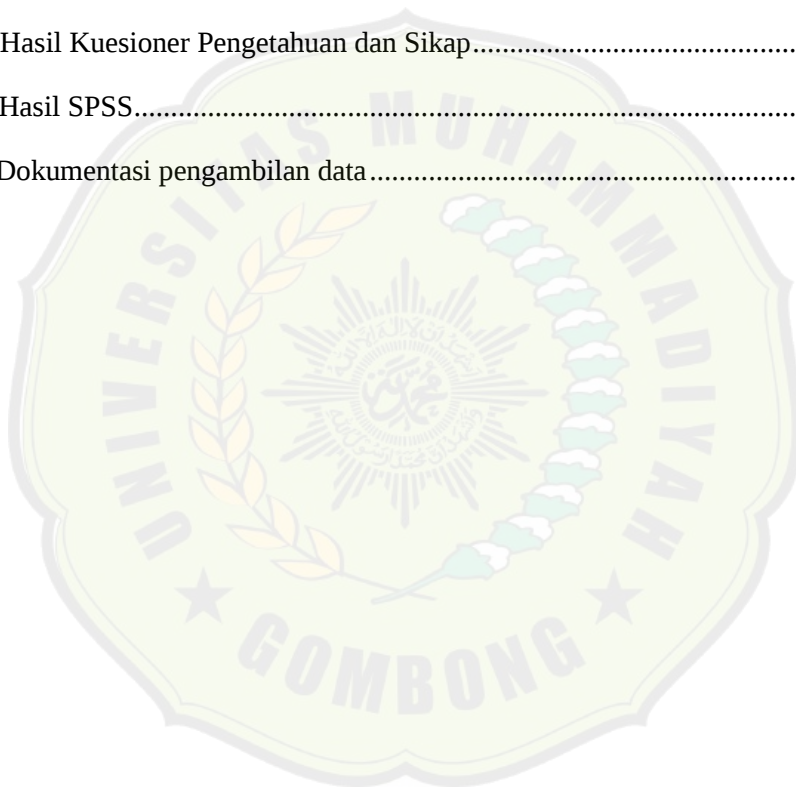
-
- 1) Student at Muhammadiyah University of Gombong
 - 2) Lecturer at Muhammadiyah University of Gombong
 - 3) Lecturer at Muhammadiyah University of Gombong

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS.....	v
AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	v
KATA PENGANTAR	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	viii
ABSTRAK.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR BAGAN	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I.PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan	4
1.4 Manfaat	4
1.5 Keaslian Penelitian.....	5
BAB II.TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Definisi pengetahuan dan sikap.....	8
2.2 Kehamilan	8
2.3 Kosmetik	9
2.4 Penggolongan Kosmetik	10
2.5 Langkah-langkah memilih kosmetik yang halal dan aman	11

2.6 Ciri-ciri kosmetik berbahaya	12
2.7 Bahan-bahan berbahaya pada kosmetik	12
2.8 Kelebihan dan kekurangan kosmetik berbahaya	13
2.9 Produk kosmetik halal	14
2.10 Pentingnya produk halal dan aman untuk ibu hamil	16
2.11 Kerangka Teori.....	18
2.12 Kerangka Konsep	18
BAB III.METODOLOGI PENELITIAN	19
3.1 Metode Penelitian.....	19
3.1.1 Desain atau Rancangan Penelitian	19
3.1.2 Populasi dan Sampel/Partisipan (kuantitatif).....	19
3.1.3 Tempat dan Waktu Penelitian	19
3.1.4 Definisi Operasional	20
3.1.5 Instrumen Penelitian	22
3.1.7 Validitas dan Reabilitas Instrumen (penelitian kuantitatif).....	23
3.1.7.1 Uji validitas dan Realibilitas	23
3.1.8 Etika Penelitian	24
3.1.8.1 <i>Informed consent</i> (lembar persetujuan).....	24
3.1.8.2 <i>Anonymity</i> (kerahasiaan identitas)	24
3.1.8.3 <i>Confidentiality</i> (kerahasiaan)	25
3.1.9 Teknik Pengumpulan Data	25
3.1.10 Teknik Analisis Data	25
BAB IV.HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	27
4.1 Hasil.....	27
4.2 Pembahasan.....	39
3.2 Keterbatasan Penelitian	44
BAB V.KESIMPULAN DAN SARAN.....	45

5.1 Kesimpulan	45
5.2 Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN.....	49
a. Kuesioner.....	50
b. <i>Informed consent</i> (lembar persetujuan)	56
c. Surat-surat	58
d. Hasil Kuesioner Pengetahuan dan Sikap.....	66
e. Hasil SPSS.....	74
f. Dokumentasi pengambilan data.....	77



DAFTAR TABEL

Tabel 1 1 Keaslian Penelitian	5
Tabel 3. 1 Definisi Operasional	20
Tabel 3. 2. Pemberian Skor Pernyataan Pengetahuan.....	22
Tabel 3. 3. Pemberian Skor Pernyataan Sikap	22
Tabel 3. 4. Kategori Tingkat Pengetahuan Responden	24
Tabel 3. 5. Kategori Sikap Responden.....	24
Tabel 4. 1. Distribusi frekuensi karakteristik berdasarkan umur, pendidikan, pekerjaan, dan lama penggunaan kosmetik.....	27
Tabel 4. 2. Distribusi frekuensi pernyataan responden tentang pengetahuan kehalalan dan keamanan kosmetik.....	28
Tabel 4. 3. Kategori tingkat pengetahuan responden.....	30
Tabel 4. 4. Distribusi frekuensi pernyataan sikap responden mengenai kehalalan dan keamanan kosmetik.....	30
Tabel 4. 5. Kategori sikap responden.....	32
Tabel 4. 6. Persentase hubungan umur responden dengan pengetahuan	33
Tabel 4. 7 Persentase hubungan pendidikan responden dengan pengetahuan	33
Tabel 4. 8 Persentase hubungan pekerjaan responden dengan pengetahuan	34
Tabel 4. 9 Persentase hubungan lama penggunaan kosmetik responden dengan pengetahuan	35
Tabel 4. 10 Persentase hubungan antara umur responden dengan sikap responden	35
Tabel 4. 11 Hubungan antara pendidikan responden dengan tingkat sikap responden.....	36
Tabel 4. 12 Hubungan antara pekerjaan responden dengan tingkat sikap responden.....	37
Tabel 4. 13 Hubungan antara lama penggunaan kosmetik dengan sikap responden	37

DAFTAR BAGAN

Bagan 2 1. Kerangka Teori	18
Bagan 2 2. Kerangka Konsep.....	18
Bagan 3 1. Alur Pengumpulan Data.....	25



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuesioner Tingkat Pengetahuan.....	50
Lampiran 2. Kuesioner Sikap Responden.....	52
Lampiran 3. Informed Consent	56
Lampiran 4. Surat-surat	58
Lampiran 5. Hasil Kuesioner Responden	66
Lampiran 6. Hasil SPSS.....	74
Lampiran 7. Dokumentasi Pengambilan Data	77



BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Produk kecantikan merupakan komponen penting bagi eksistensi seorang wanita. Bagi sebagian besar wanita, sulit membedakan kosmetik. Penggunaan kosmetik pada wanita didukung oleh penelitian yang dilakukan di Jepang dan Cina dengan hasil bahwa 60% wanita Jepang dan 75% perempuan Cina masih menginginkan warna kulit yang lebih putih/cerah dari warna kulit aslinya, meskipun mereka telah memiliki kulit yang putih. Menurut Shannon hasil test yang dilakukan di Amerika menggambarkan bahwa 88% ibu hamil yang berusia <19 tahun ke atas berusaha mempercantik diri dengan menggunakan kosmetik. Mereka merasa bahwa kosmetik membuatnya lebih cantik dan lebih percaya diri (Sarjana *et al.*, 2019).

Mayoritas penduduk Indonesia beragama Islam, maka perlu diperhatikan tidak hanya keamanan kosmetik tetapi juga kehalalan kosmetik. Menurut data Kementerian Perencanaan Pembangunan Nasional (2018), jumlah penduduk Indonesia mencapai 267 juta jiwa, dan persentase umat Islam sebesar 87,2%. Pasal 4 Undang-Undang Nomor 33 Tahun 2014 tentang Produk Jaminan Halal (PJH) mengatur bahwa semua produk yang diimpor, diedarkan, dan diperdagangkan di Indonesia harus memiliki sertifikat Halal (UU RI, 2014). Namun, masih banyak kosmetik yang beredar di Indonesia yang tidak mencantumkan label halal pada kemasannya, dan kemungkinan besar bahan-bahannya mengandung shubat (bahan yang diragukan halalnya) atau bahkan bahan-bahannya haram. Ir Hj. Muti Arintawati, M.Si (Wakil Direktur Majelis Ulama Indonesia LPPOM-Lembaga Pengkajian Farmasi dan Kosmetika MUI) mengatakan, kemungkinan maksimum kosmetik berlabel halal akan diedarkan di Indonesia adalah 10% (Pramesti *et al.*, 2023). Fatwa Majelis Ulama

Indonesia (MUI) nomor 11 tahun 2018 tentang produk kosmetika yang mengandung alkohol/etanol menyebutkan bahwa produk kosmetika yang mengandung khamr adalah najis, dan penggunaannya hukumnya haram. Penggunaan alkohol/etanol pada produk kosmetika tidak dibatasi kadarnya, selama etanol yang digunakan bukan berasal dari industri khamr (baik merupakan hasil sintesis kimiawi [dari petrokimia] ataupun hasil industri fermentasi non khamr) dan secara medis tidak membahayakan (Majelis Ulama Indonesia, 2018).

Penelitian yang dilakukan oleh lembaga informasi dan pengukuran global Nielsen pada tahun 2013, penggunaan kosmetik di Indonesia mengalami peningkatan. Di kawasan perkotaan, pengguna kosmetik naik sebesar 9,4%, dari 554 miliar menjadi 606 miliar, sedangkan di pedesaan, meningkat sebesar 27,5%, dari 64 miliar menjadi 82 miliar. Badan Pengawas Obat dan Makanan menetapkan kriteria tertentu untuk mengkategorikan produk kosmetik aman, yang mencakup persyaratan seperti adanya kemasan yang sesuai, pelabelan, izin edar, serta prosedur penggunaan yang tepat (Dzulfikri Nurhan *et al.*, 2017).

Pemantauan BPOM, sebanyak 181 barang kosmetik sebanyak 1,2 juta produk ditemukan mengandung bahan terlarang atau berbahaya antara September 2022 hingga Oktober 2023. Terdapat 43 barang kosmetik yang termasuk bahan terlarang atau berbahaya, dan tidak ada satu pun barang kosmetik yang termasuk bahan terlarang atau berbahaya. produk ini telah terdaftar di Indonesia. Direktur BPOM menyampaikan, terjadi lonjakan deteksi kosmetik berbahaya selama tiga tahun terakhir. Ada pertumbuhan tahunan setidaknya 10-20%. Kegagalan untuk memasukkan BKO (Bahan Kimia Obat) dalam produk lokal, adanya zat terlarang atau berbahaya dalam kosmetik, atau ketidakpatuhan terhadap standar ini dapat mengakibatkan sanksi administratif atau pidana sebagaimana ditentukan oleh peraturan perundang-undangan terkait. Meski demikian, BPOM fokus pada peningkatan daya saing dengan memprioritaskan inisiatif pelatihan,

terutama melalui pemberian bantuan regulasi kepada pelaku usaha (Natalia & Sari, 2018).

Penelitian Jyoti Tripaty yang dilakukan pada tahun 2018, bahan kimia terbukti menyebabkan komplikasi kelahiran, kelahiran prematur, penurunan berat badan pada bayi, masalah perilaku dan kognitif, serta kerusakan pada ginjal dan sistem saraf. Wanita hamil harus membatasi penggunaan komponen kosmetik (Dinda Hana *et al.*, 2022). Hasil penelitian Dzulfikri Nurhan, tahun (2017) pengetahuan ibu-ibu mengenai kosmetik yang aman digunakan masih kurang pada label kosmetik yang dibaca, masyarakat sebagian besar menjawab *expired date*, sedangkan pada aspek keamanan, masyarakat kebanyakan menjawab efek samping. Pengetahuan ibu-ibu mengenai bahan kimia berbahaya pada kosmetik masih kurang karena sebagian besar masyarakat hanya mengetahui tentang merkuri.

Penelitian Natalia (2018), mayoritas responden berpengetahuan tentang bahaya kosmetik berbahan mercury pada ibu hamil dengan responden 20 orang berpengetahuan baik 6 orang (30%), cukup 6 orang (30%), kurang 8 orang (40%). Hal ini dapat disimpulkan bahwa masih sedikit ibu hamil yang mengetahui bahaya kosmetik berbahan merkuri. Menurut penelitian Pramesthi, tahun (2023) hasil tingkat pengetahuan tentang keamanan dan kehalalan kosmetik yang berada pada kategori baik lebih tinggi dibandingkan yang buruk. Selain itu, sikap mahasiswa terhadap keamanan dan kehalalan kosmetik yang bersifat positif juga lebih dominan dibandingkan sikap yang negatif.

Berdasarkan latar belakang tersebut, peneliti merasa perlu dilakukan penelitian untuk menganalisis tingkat pengetahuan dan sikap ibu hamil mengenai kosmetik yang halal dan aman.

1.2 Rumusan Masalah

1. Bagaimana tingkat pengetahuan ibu hamil tentang kosmetik yang halal dan aman?
2. Bagaimana sikap ibu hamil tentang kosmetik yang halal dan aman?
3. Bagaimana hubungan karakteristik responden dengan pengetahuan dan sikap terhadap penggunaan kosmetik yang halal dan aman?

1.3 Tujuan

1. Mengetahui tingkat pengetahuan dan sikap ibu hamil dalam penggunaan kosmetik yang halal.
2. Mengetahui tingkat pengetahuan dan sikap ibu hamil dalam penggunaan kosmetik yang aman.
3. Mengetahui hubungan karakteristik responden dengan pengetahuan dan sikap terhadap penggunaan kosmetik yang halal dan aman.

1.4 Manfaat

1. Bagi Pengembangan Ilmu
 Penelitian ini dapat digunakan untuk pengembangan penelitian berikutnya khususnya kosmetik yang halal dan aman untuk ibu hamil.
2. Bagi Masyarakat (Khususnya Ibu Hamil)
 Penelitian ini diharapkan menjadi suatu informasi yang berguna bagi masyarakat khususnya ibu hamil dalam memilih kosmetik yang halal dan aman.
3. Bagi Praktisi (Tempat Penelitian)
 Hasil Penelitian ini dapat digunakan sebagai bahan masukan untuk meningkatkan pelayanan kesehatan ibu hamil berupa memberikan informasi pendidikan kesehatan ibu hamil dan dapat dijadikan wacana dalam menyusun strategi pengembangan peningkatan pengetahuan kosmetik halal dan aman untuk ibu hamil.

1.5 Keaslian Penelitian

Tabel 1 1 Keaslian Penelitian

Nama Peneliti	Judul	Metode Penelitian	Hasil Penelitian	Perbedaan dan Persamaan Peneliti
Dzulfikri Nurhan <i>et al.</i> , 2017	Pengetahuan ibu-ibu hamil mengenai kosmetik yang aman dan bebas dari bahan kimia berbahaya	Penelitian deskriptif observasional dengan metode sampling secara <i>purposive</i> .	Pengetahuan ibu-ibu mengenai kosmetik yang aman digunakan masih kurang pada label kosmetik yang dibaca, masyarakat sebagian besar menjawab <i>expired date</i> , sedangkan pada aspek keamanan, masyarakat kebanyakan menjawab efek samping. Pengetahuan ibu-ibu mengenai bahan kimia berbahaya pada kosmetik masih kurang karena sebagian besar masyarakat hanya mengetahui tentang merkuri.	Perbedaan : Subyek penelitian, tempat penelitian. Persamaan : Metode penelitian, variabel yang diteliti.
Natalia & Sari, 2018	Pengetahuan ibu hamil	Penelitian deskriptif	Disimpulkan bahwa mayoritas	Perbedaan : Subyek

Nama Peneliti	Judul	Metode Penelitian	Hasil Penelitian	Perbedaan dan Persamaan Peneliti
	tentang bahaya kosmetik berbahan merkuri Klinik Kurnia Kec. Delitua Kab.Deli Sekdang Tahun 2018	dengan <i>total sampling</i> kuesioner responden.	responden berpengetahuan tentang bahaya kosmetik berbahan merkuri pada ibu hamil di Klinik Kec.Delitua Kab.Deli serdang dengan responden 20 orang berpengetahuan baik 6 orang (30%),cukup 6 orang (30%), kurang 8 orang (40%). Hal ini dapat disimpulkan bahwa masih sedikit ibu hamil yang mengetahui bahaya kosmetik berbahan merkuri.	penelitian, tempat penelitian. Persamaan : Metode penelitian, variabel yang diteliti.
Dinda Hana <i>et al.</i> , 2022	Profil tingkat pengetahuan bahaya penggunaan kosmetik pemutih pada ibu hamil di Puskesmas	Analisis deskriptif dengan kuesioner, metode <i>Cross Sectional</i> .	Semakin bertambah usia ibu hamil maka semakin baik. Semakin tinggi tingkat pendidikan ibu hamil maka semakin baik	Perbedaan : Subyek penelitian, tempat penelitian. Persamaan: Metode penelitian,

Nama Peneliti	Judul	Metode Penelitian	Hasil Penelitian	Perbedaan dan Persamaan Peneliti
	Talaga Kabupaten Majalengka		tingkat pengetahuan ibu hamil. Semakin beragam pekerjaan ibu hamil pada PNS, pedagang dan honorer memiliki tingkat pengetahuan yang baik atau lebih tinggi persentasenya (100%) bila dibandingkan dengan IRT (74.5%) dan Wirausaha (50%).	variabel yang diteliti.
Pramesti <i>et al.</i> , 2023	Tingkat Pengetahuan dan Sikap Mahasiswa Terhadap Keamanan dan Kehalalan Kosmetik	penelitian observasional deskriptif analitik dilakukan dengan metode <i>survey</i> melalui pendekatan cross sectional.	Hasil tingkat pengetahuan dan sikap menunjukkan responden tergolong dalam kategori baik dengan persentase 51,42%.	Perbedaan : Subyek penelitian, tempat penelitian. Persamaan: Metode penelitian, variabel yang diteliti.

DAFTAR PUSTAKA

- Agus Kurniawan, D., Astalini, & Anggraini, L. (2018). *Evaluasi Sikap Siswa Smp Terhadap Ipa Di Kabupaten Muaro Jambi*. Jurnal Ilmiah DIDAKTIKA, 19(1), 124–139.
- Alifia Ikhtiyarini, T., & Rullyansyah, S. (2022). *Hukum Kehalalan Produk Obat dan Kosmetik yang Beredar Halal Law for Circulating Medicinal and Cosmetic Products*. Camellia, 1(1), 27–30.
- Andi Wajuana, Besse Rafiqah.Arman, Habo Abbas, H. (2020). *Karakteristik Penggunaan Krim Pemutih Pada Ibu Hamil Di RSIA Article history : Received : 31 Agustus 2020 memiliki wajah tirus atau biasa disebut v-shape , kantung mata yang tebal , kulit yang flawless , hidung manusia (epidermis , rambut , kuku , bibir*. 1(4), 351–358.
- BPOM. (2019). *Cemaran dalam Kosmetika*. Peraturan Badan Pengawas Obat Dan Makanan.
- Darsini, Fahrurrozi, & Cahyono, E. A. (2019). *Pengetahuan ; Artikel Review*. Jurnal Keperawatan, 12(1), 97.
- Dinda Hana, Umi Yuniarni, & Lanny Mulqie. (2022). *Profil Tingkat Pengetahuan Bahaya Penggunaan Kosmetik Pemutih pada Ibu Hamil di Puskesmas Talaga Kabupaten Majalengka*. Bandung Conference Series: Pharmacy, 2(2).
- Donsu, A., Tombokan, S. G. J., Montolalu, A., & Tirtawati, G. A. (2016). *Hubungan Pendidikan Dan Pengetahuan Ibu Hamil Dengan Penggunaan*. Jurnal Ilmiah Kebidanan Indonesia, 4(2), 21–28.
- Dzulfikri Nurhan, A., P, T. M., W, N. R., A, E. Z., Putri, G. A., Firdaus, M. H., & A, A. L. (2017). *Pengetahuan Ibu-Ibu Mengenai Kosmetik Yang Aman*. Jurnal Farmasi Komunitas, 4(1), 15–19.
- HASIBUAN, S. W. (2021). *Kesadaran Konsumen Kosmetik Halal Terhadap Peran*

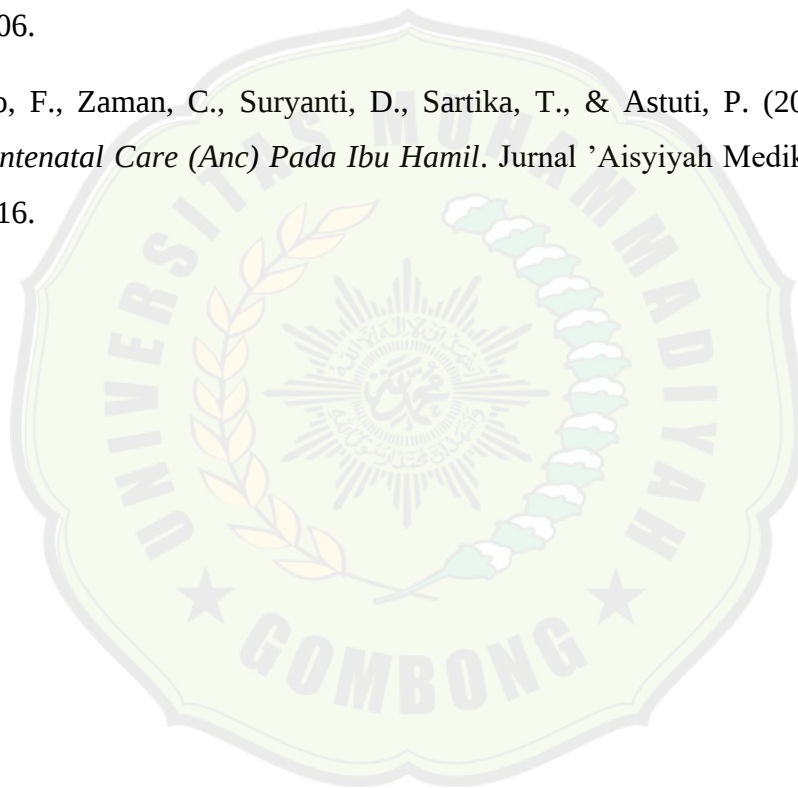
- Sertifikasi Label Halal Di Kota Medan*. Al-Amwal, 9(2), 140–150.
<https://doi.org/10.36341/al-amwal.v9i2.171>
- Kemenkes. (2015). *Penyelenggaraan Pemeriksaan Laboratorium untuk Ibu Hamil, Bersalin, dan Nifas di Fasilitas Pelayanan Kesehatan dan Jaringan Pelayanannya*. Permenkes RI, 1–46.
- Lidyawati, K., Mardiana Akademi Farmasi YPPM Mandiri, R., & Aceh, B. (2022). *Krim Pemutih Wajah dan Cara Mengidentifikasinya Penyuluhan tentang Bahaya Merkuri yang Terkandung dalam kosmetika*. Hal, 1(2), 44.
- Majelis Ulama Indonesia. (2018). *Fatwa MUI No. 11 Tahun 2018 tentang Produk Kosmetika yang Mengandung Alkohol/Etanol*. Fatwa MUI.
- Nadiya, Putri, U. (2017). *Perlindungan Konsumen Terhadap Peredaran Produk Kosmetik Mengandung Bahan Berbahaya yang Merugikan Konsumen*. In Skripsi.
- Natalia, K., & Sari, H. (2018). *Pengetahuan Ibu Hamil Tentang Bahaya Kosmetik Berbahan Mercury Klinik Kurnia Kec. Delitua Kab.Deli Serdang Tahun 2018*. Jurnal Penelitian Kebidanan & Kespro, 1(1), 18–22.
- Ningrum, C., & Masruroh, M. (2020). *Analisis Pengetahuan Wanita Usia Subur tentang Bahaya Bahan Kosmetik pada Kesuburan di Klinik Kecantikan Kanaya*. Indonesian Journal of Midwifery (IJM), 3(1), 1–7.
- Pramesti, W., Nugraheni, D. A., & Medisa, D. (2023). *Tingkat Pengetahuan dan Sikap Mahasiswa terhadap Keamanan dan Kehalalan Kosmetik*. 1(3), 171–183.
- Retno, H., Auliya, S., & Abdassah, M. (2018). *Artikel Ulasan: Tinjauan Bahan Berbahaya dalam Krim Pencerah Kulit*. Farmaka, 16(2), 214–224.
- Sandra, D. (2015). *Hubungan Tingkat Pendidikan Dengan Pengetahuan Ibu Hamil Tentang Kehamilan Risiko Tinggi*. Jurnal Ilmiah Bidan, 3(2), 51–55.
- Sarjana, P., Tinggi, S., Kesehatan, I., & Utama, B. (2019). *Relations of Knowledge*

and Motivation With the Behavior of Pregnant Women Using Whitening Cosmetics.

Utami, R. H. (2019). *Analisis Pengaruh Keputusan Pembelian Pada Kosmetik Berlabel Halal*. BMAJ: Business Management Analysis Journal, 2(1), 68–77.

Yulastini, F., Apriani, L. A., & Hidayah, N. (2022). *Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku Ibu Hamil tentang Pemanfaatan Buku Kesehatan Ibu Dan Anak (KIA) di Puskesmas Pengadang*. Jurnal Kesehatan Qamarul Huda, 10(2), 201–206.

Zuchro, F., Zaman, C., Suryanti, D., Sartika, T., & Astuti, P. (2022). *Analisis Antenatal Care (Anc) Pada Ibu Hamil*. Jurnal 'Aisyiyah Medika, 7(1), 102–116.





LAMPIRAN

LAMPIRAN

a. Kuesioner

1. Kuesioner tingkat pengetahuan

Lampiran 1. Kuesioner Tingkat Pengetahuan

Identitas Responden			
Nama Responden :			
Tanggal lahir :			
Usia kehamilan :			
No.HP :			
Pernyataan			
No	Kehalalan	Benar	Salah
1.	Produk kosmetik yang telah memiliki nomor ijin dari BPOM, belum terjamin halal.		
2.	Kosmetik yang terbuat dari bahan suci tetapi mengandung bahan yang berbahaya termasuk kosmetik halal.		
3.	Kosmetik yang digunakan pada bagian luar tubuh namun mengandung bahan		

	najis atau haram kecuali babi tidak diperbolehkan.		
4.	Semua kosmetik yang mengandung gelatin, dan kolagen yang bersifat meragukan sebaiknya dihindari untuk digunakan.		
Keamanan			
No	Keamanan	Benar	Salah
1.	Kosmetik memiliki nomor izin edar dari BPOM dipastikan aman.		
2.	Kosmetik yang memiliki nomor izin edar namun tidak terdaftar dalam website resmi BPOM adalah kosmetik ilegal atau tidak aman.		
3.	Kosmetik yang berfungsi untuk memutihkan wajah dengan kandungan hidrokuinon, merkuri, dan timbal		

	termasuk bahan kosmetik yang aman digunakan.		
4.	Ciri-ciri kosmetik aman adalah yang memiliki warna mencolok, berbau menyengat dan menghasilkan efek instan.		
5.	Kosmetik yang memiliki ciri-ciri berubah warna (keruh) atau lebih muda, aroma menyengat, dan berjamur sudah tidak dapat digunakan.		
6.	Kosmetik impor yang beredar di Indonesia sudah dipastikan aman.		

2. Kuesioner sikap responden terhadap kosmetik yang digunakan

Lampiran 2. Kuesioner Sikap Responden

Pernyataan						
No	Kehalalan	SS	S	KS	TS	STS
1.	Saya tidak pernah memperhatikan					

	label halal MUI pada saat membeli kosmetik.					
2.	Menurut saya kosmetik yang tidak berasal dari produsen resmi (pabrik) pasti terjamin halal.					
3.	Sebelum memutuskan untuk membeli kosmetik saya akan memperhatikan bahan yang tercantum pada kemasan kosmetik.					
4.	Menurut saya saat membeli kosmetik sebaiknya dicek kehalalan produk melalui MUI secara <i>online</i> .					
5.	Saya lebih suka membeli kosmetik yang					

	tidak mengandung alkohol.					
6.	Menurut saya semua kosmetik yang mengandung bahan dari babi termasuk halal.					
7.	Menurut saya kosmetik yang mengandung bahan baerasal dari plasenta bayi boleh digunakan,					
Keamanan						
No	Keamanan	SS	S	KS	TS	STS
1.	Menurut saya saat membeli kosmetik harus memperhatikan nomor registrasi izin edar.					
2.	Menurut saya kosmetik yang tidak mencantumkan nomor registrasi pada kemasannya					

	dapat berbahaya bagi kulit.					
3.	Menurut saya semua kosmetika import yang beredar di Indonesia sudah terjamin keamanannya.					
4.	Saya selalu membaca informasi yang tercantum dalam kemasan kosmetik.					
5.	Saya tetap menggunakan kosmetik yang sudah melewati tanggal kadaluarsa.					

b. *Informed consent* (lembar persetujuan)

Lampiran 3. Informed Consent

1. Lembar Persetujuan Asisten Peneliti (*Informed Consent*)

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Anis Malikah, S.ST, Bdn

NIP : 197606172006042025

Umur : 48 th

Alamat : Gedangan Rt4/6 Pecekelan, Sapuran Wonosobo

Menyatakan bersedia menjadi asisten peneliti pada penelitian yang dilakukan oleh :

Nama : Ndari Cahya Safitri

NIM : C12020034

Alamat : Sikembang Gedangan Pecekelan, Rt.01/Rw.05, Kecamatan
Sapuran, Kabupaten Wonosobo

Judul Penelitian : Tingkat Pengetahuan dan Sikap Ibu Hamil Mengenai Kosmetik
yang Halal dan Aman dari Bahan Kimia Berbahaya di Puskesmas
Kepil 1 Kabupaten Wonosobo

Saya akan bersedia untuk membantu kepentingan penelitian. Dengan ketentuan,
data yang didapatkan akan dirahasiakan dan hanya semata-mata untuk kepentingan
ilmu pengetahuan.

Demikian surat pernyataan ini saya sampaikan, agar dapat dipergunakan
sebagaimana mestinya.

Wonosobo, 31 Juli.2024

Asisten Peneliti



(Anis Malikah, S.ST, Bdn)
NIP. 197606172006042025

c. Surat-surat

Lampiran 4. Surat-surat

1. Surat izin studi pendahuluan



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT
Sekretariat : Jl. Yos Sudarso no. 461 Gombong, Kebumen Telp. (0287)472433
Email: lppm@unimugo.ac.id Web: <http://unimugo.ac.id/>

No : 599.1/IV.3.LPPM/A/X/2023
Hal : Permohonan Ijin
Lampiran : -

Gombong, 17 Oktober 2023

Kepada :
Yth. Kepala Puskesmas Kepil 1 Kabupaten Wonosobo

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Teriring do'a semoga kita dalam melaksanakan tugas sehari-hari senantiasa mendapat lindungan dari Allah SWT. Aamiin

Sehubungan dengan akan dilaksanakannya penelitian bagi mahasiswa Farmasi Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong, dengan ini kami mohon kesediaannya untuk memberikan ijin kepada mahasiswa kami:

Nama : Ndari Cahya Safitri
NIM : C12020034
Judul Penelitian : Tingkat Pengetahuan Ibu Hamil Mengenai Kosmetik yang Aman dan Halal dari Bahan Kimia Berbahaya di UPTD Puskesmas Kalikajar 1 dan Puskesmas Kepil 1 Kabupaten Wonosobo
Keperluan : Ijin Studi Pendahuluan

Demikian atas perhatian dan ijin yang diberikan kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Kepala LPPM
Universitas Muhammadiyah Gombong



Amika Dwi Asti, M.Kep

2. Sertifikat uji lolos etik



KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG

eCertificate

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL
EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"
Nomor : 173.6/II.3.AU/F/KEPK/VI/2024

No. Protokol : 11113000966



Peneliti
Researcher

Ndari Cahya Safitri

Nama Institusi
Name of The Institution

KEPK Universitas Muhammadiyah Gombong

"TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU HAMIL
MENGENAI KOSMETIK YANG HALAL DAN AMAN DARI
BAHAN KIMIA BERBAHAYA DI PUSKESMAS KEPIL 1
KABUPATEN WONOSOBO"

"TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU HAMIL
MENGENAI KOSMETIK YANG HALAL DAN AMAN DARI
BAHAN KIMIA BERBAHAYA DI PUSKESMAS KEPIL 1
KABUPATEN WONOSOBO"

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 21 Juni 2024 sampai dengan tanggal 21 September 2024

This declaration of ethics applies during the period June 21, 2024 until September 21, 2024

June 21, 2024
Professor and Chairperson,



Ning Iswati, M.Kep

3. Surat izin penelitian



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT
Sekretariat : Jl. Yos Sudarso no. 461 Gombong, Kebumen Telp. (0287)472433
Email: lppm@unimugo.ac.id Web: <http://unimugo.ac.id/>

No : 576.5/II.3.AU/PN/VI/2024
Hal : Permohonan Ijin
Lampiran : -

Gombong, 24 Juni 2024

Kepada :
Yth. Kepala Puskesmas Kepil 1 Kabupaten Wonosobo

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Teriring do'a semoga kita dalam melaksanakan tugas sehari-hari senantiasa mendapat lindungan dari Allah SWT. Aamiin

Sehubungan dengan akan dilaksanakannya penelitian bagi mahasiswa Farmasi Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Gombong, dengan ini kami mohon kesediaannya untuk memberikan ijin kepada mahasiswa kami:

Nama : Ndari Cahya Safitri
NIM : C12020034
Judul Penelitian : Tingkat Pengetahuan Ibu Hamil Mengenai Kosmetik yang Halal dan Aman dari Bahan Kimia Berbahaya di Puskesmas Kepil 1 Kabupaten Wonosobo
Keperluan : Ijin Penelitian

Demikian atas perhatian dan ijin yang diberikan kami ucapkan terima kasih.

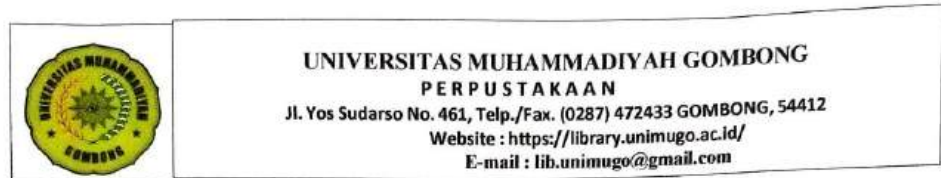
Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Kepala LPPM
Universitas Muhammadiyah Gombong



Amika Dwi Asti, M.Kep

4. Halaman Pernyataan Bebas Plagiarisme



SURAT PERNYATAAN CEK SIMILARITY/PLAGIASI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sawiji, M.Sc
NIK : 96009
Jabatan : Kepala UPT Perpustakaan, Multimedia, SIM, dan IT

Menyatakan bahwa karya tulis di bawah ini **sudah lolos** uji cek similarity/plagiasi:

Judul : TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU HAMIL MENGENAI KOSMETIK
YANG HALAL DAN AMAN DI PUSKESMAS KEPIL 1 KABUPATEN WONOSOBO

Nama : Ndari Cahya Safitri
NIM : C12020034
Program Studi : S1 FARMASI
Hasil Cek : 29%

Gombong, 8 Agustus 2024

Pustakawan

(Aulia Rammanyantri Y.)

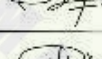
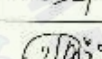
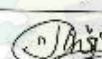
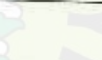
Mengetahui,
Kepala UPT Perpustakaan, Multimedia, SIM, dan IT

(Sawiji, M.Sc)

5. Lembar Bimbingan

	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG	Nomor	: PDN-SKP/12/005
		Revisi ke	: 02
		Tgl. Terbit	: 18 Agustus 2020
		Halaman	

Nama mahasiswa : Nadani Zulhijah Rafien
 NIM : 21060034
 Pembimbing : Apt. Anwar Sidiq, M. Farm

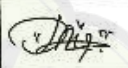
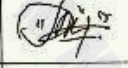
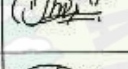
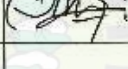
Tanggal Bimbingan	Topik/Materi Bimbingan	Paraf Mahasiswa	Paraf Pembimbing
14 Oktober 2023	Konsultasi Judul		
16 Oktober 2023	ACC judul		
22 November 2023	Bimbingan BAB I - II		
12 Januari 2024	Revisi BAB I - II		
20 Januari 2024	Revisi BAB I - III		
23 Januari 2024	Revisi BAB I - III		
29 Januari 2024	ACC Proposal		

Gombong, 3 Bulan Feb, Tahun 2024
 Mengetahui
 Ketua Program Studi Farmasi

 Apt. Naelaz Zulkhruf WK, M. Pharm Sci
 NIDN : 0618102202

	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG	Nomor	PDN- SKP/12/005
		Revisi ke	02
		Tgl. Terbit	18 Agustus 2020
		Halaman	

Nama Mahasiswa : Ndari Cahya Safitri
 NIM : C12020034
 Pembimbing 1 : apt. Anwar Sodik, M.Farm

Tanggal bimbingan	Topik/Materi bimbingan	Paraf Mahasiswa	Paraf Pembimbing
07 Juli 2024	Kuesioner		
26 Juli 2024	Bimbingan Bab 4-5		
29 Juli 2024	Bimbingan Bab 4-5		
30 Juli 2024	Bimbingan Bab 4-5		
31 Juli 2024	ACC		

Gombong, 31 Juli 2024

Mengetahui
 Kepala Program Studi

 (apt. Naeliz Zukhruf WK, M.Pharm.Sci)
 NIDN. 0618109202



UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH GOMBONG

Nomor : PDN-SKP/12/005
Revisi ke : 02
Tgl. Terbit : 18 Agustus 2020
Halaman :

Nama mahasiswa : Nadari Cahya Safitri
NIM : 212020029
Pembimbing : Apt. Eka Wuri Handayani

Tanggal Bimbingan	Topik/Materi Bimbingan	Paraf Mahasiswa	Paraf Pembimbing
19 September 2023	Konsultasi judul		ly
16 Oktober 2023	ACC judul		ly
5 Januari 2024	Bimbingan BAB I - III		ly
20 Januari 2024	Revisi BAB I - III		ly
24 Januari 2024	Revisi BAB I - III		ly
30 Januari 2024	ACC proposal		ly

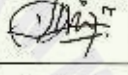
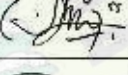
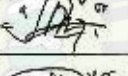
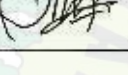
Gombong, 29 Bulan Februari Tahun 2024

Mengetahui
Ketua Program Studi Farmasi

Apt. Naelaz Zulkhruf WK, M.Pharm.Sci
NIDN 001809302

	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG	Nonur	PDN- SKP/12/005
		Revisi ke	02
		Tgl. Terbit	18 Agustus 2020
		Halaman	

Nama Mahasiswa : Ndari Cahya Safitri
 NIM : C12020034
 Pembimbing 2 : apt. Eka Wuri Handayani, M.P.H

Tanggal bimbingan	Topik/Materi bimbingan	Paraf Mahasiswa	Paraf Pembimbing
28 Juni 2024	Uji Validitas		
7 Juli 2024	Hasil SPSS uji validitas		
15 Juli 2024	Pemantauan hasil pengambilan data		
20 Juli 2024	Presentasi hasil uji SPSS		
30 Juli 2024	Bimbingan Bab 4 dan 5		
8 Agustus 2024	ACS		

Gombong, 8 Agustus 2024

Mengetahui
 Kepala Program Studi

 (apt. Naqlaz Zulkhruf WK, M.Pharm.Sci)
 NIDN. 0618109202

e. Hasil SPSS

Lampiran 6. Hasil SPSS

A. Pengetahuan

1. Hubungan umur dengan pengetahuan responden

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	1,609 ^a	4	,807
Likelihood Ratio	2,763	4	,598
Linear-by-Linear Association	,023	1	,880
N of Valid Cases	100		

a. 5 cells (55,6%) have expected count less than 5. The minimum expected count is ,54.

2. Hubungan pendidikan dengan pengetahuan responden

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	7,444 ^a	6	,282
Likelihood Ratio	7,253	6	,298
Linear-by-Linear Association	2,136	1	,144
N of Valid Cases	100		

a. 7 cells (58,3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is ,45.

3. Hubungan pekerjaan dengan pengetahuan responden

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	6,788 ^a	6	,341
Likelihood Ratio	6,369	6	,383
Linear-by-Linear Association	,166	1	,684
N of Valid Cases	100		

a. 9 cells (75,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is ,09.

4. Hubungan lama penggunaan kosmetik dengan pengetahuan responden

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	2,369 ^a	2	,306
Likelihood Ratio	2,441	2	,295
Linear-by-Linear Association	,940	1	,332
N of Valid Cases	100		

a. 2 cells (33,3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4,14.

B. Sikap

1. Hubungan umur dengan sikap responden

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	6,003 ^a	4	,199
Likelihood Ratio	5,382	4	,250
Linear-by-Linear Association	2,460	1	,117
N of Valid Cases	100		

a. 5 cells (55,6%) have expected count less than 5. The minimum expected count is ,54.

2. Hubungan pendidikan dengan sikap responden

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	3,153 ^a	6	,789
Likelihood Ratio	3,019	6	,806

Linear-by-Linear Association	,343	1	,558
N of Valid Cases	100		

a. 7 cells (58,3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is ,45.

3. Hubungan pekerjaan dengan sikap responden

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	4,128 ^a	6	,659
Likelihood Ratio	3,850	6	,697
Linear-by-Linear Association	,676	1	,411
N of Valid Cases	100		

a. 9 cells (75,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is ,09.

4. Hubungan lama penggunaan kosmetik dengan sikap

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	,297 ^a	2	,862
Likelihood Ratio	,297	2	,862
Linear-by-Linear Association	,050	1	,823
N of Valid Cases	100		

a. 2 cells (33,3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4,32.

f. Dokumentasi pengambilan data

Lampiran 7. Dokumentasi Pengambilan Data

