

**PENGETAHUAN, SIKAP DAN AWARENESS MAHASISWA TENTANG
KEAMANAN DAN KEHALALAN KOSMETIK CREAMPEMUTIH
WAJAH DI UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO**



SKRIPSI

**Skripsidijukanuntukmemenuhisalabsatu
SyaratmemperolehgelarSarjanaFarmasi(S.Farm)**

DiajukanOleh :

**DZAKIYYAH PUTRI
1308010114**

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PUWOKERTO
2017**

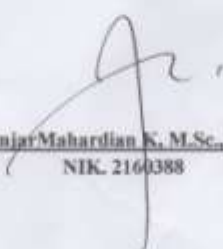
HALAMAN PERSETUJUAN

**PENGETAHUAN, SIKAP, DAN *AWARENESS* MAHASISWA TENTANG
KEAMANAN DAN KEHALALAN KOSMETIK *CREAM* PEMUTIH
WAJAH DI UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO**

**DZAKIYYAH PUTRI
1308010114**

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Pembimbing


**(Anjar Mahardian K., M.Sc., Apt.)
NIK. 2160388**

HALAMAN PENGESAHAN

PENGETAHUAN, SIKAP, DAN *AWARENESS* MAHASISWA TENTANG
KEAMANAN DAN KEHALALAN KOSMETIK *CREAM* PEMUTIH
WAJAH DI UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO

DZAKIYAH PUTRI

1308010114

Telah dipertahankan di depan Panitia
Ujian Skripsi pada hari Rabu tanggal 17 Mei 2017

SUSUNAN PANITIA

Ketua	Secretaris
	
<u>Dr. Pri Iswati Utami, M.Sc., Apt</u> NIK. 2160218	<u>Erza Gunatjaja, M.Sc., Apt</u> NIK. 2160622

Penguji



Anjar Mahardian, K., M.Sc., Apt
NIK. 2160388

Mengetahui
Dekan Fakultas Farmasi
Universitas Muhammadiyah Purwokerto


Dr. Agus Sawanto, M.Sc., Apt
NIK. 2160309



PERNYATAAN

Yang bertandatangan dibawah ini, saya:

Nama : Dzakiyyah Putri

NIM : 1308010114

Program Studi : Farmasi

Fakultas/Universitas : Farmasi/Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi ini adalah hasil dari proses penelitian saya yang telah dilakukan sesuai dengan prosedur penelitian yang benar dengan arahan dari pembimbing dan bukan hasil penjiplakan dari karya orang lain atau terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan penulis juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini, dan apabila kelak kemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan, maka saya bersedia mempertanggung jawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Purwokerto, 17 Mei 2017

Yang menyatakan,

Dzakiyyah Putri

MOTTO

Allah tidak membebani seseorang melainkan dengan kesanggupannya

(Surah Al-Baqarah : 286)

Perbaiki kekurangan yang ada, atau selamanya kehidupan Anda tidak pernah akan berubah (Yusuf Mansur)

Jika Anda terlahir miskin itu bukan kesalahan anda, tapi jika anda mati miskin itu kesalahan anda (Bill Gates)

Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan

(Alam Nasyrah : 5)

Orang yang sukses bukan selalu orang yang pintar tetapi orang yang sukses adalah orang yang gigih dan pantang menyerah.

PERSEMBAHAN

Skripsi ini penulis persembahkan untuk:

1. Allah SWT, Tuhan Pencipta Alam. Wasyukurillah.. subahanallah, Alhamdulillah nikmat sehat, rezeky yang halal, dan kemudahan yang telah diberikan kepada saya. Sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi dengan tepat waktu.
2. Kedua orang tuaku, Terimakasih atas segala doa yang tidak pernah terputus, memberikan saran, bimbingan, motivasi, semangat, kasih sayang dan pengorbanan yang tidak ada habisnya yang selalu diberikan kepada penulis untuk mencapai kesuksesan dan mimpinya. Penulis mengucapkan banyak terimakasih dan hanya Allah SWT yang dapat membalas kebaikan.
3. Kakak dan Adekku Tercinta, Terima kasih atas doa, saran, semangat dan dukungannya walaupun dari lampung. Terimakasih atas semangat dan doanya
4. Bapak Anjar Mahardian Kusuma, MSc., Apt selaku dosen Pembimbing I, yang telah memberikan bimbingan, nasihat, dan mengarahkan proses pembuatan skripsi. Terimakasih atas bimbingan dan arahannya.
5. Ibu DhienSetiani, M.Sc., Aptselaku dosen Pembimbing II, yang telah memberikan nasihat, bimbingan. terimakasih atas kesabaran ibu dhien atas bimbingan dan arahannya.
6. Seluruh Dosen dan Karyawan Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto. terima kasih atas segala ilmu dan manfaat yang telah diberikan kepada penulis.
7. Patner penelitian yaitu ulfi fariah, dan nita anggraeni, terima kasih atas kerjasamanya, motivasi, memberikan semangat ketika peneliti sedang malas. Semoga kita menjadi orang yang sukses dunia dan akhirat.
8. Teman seperjuanganku, (urut nim biar ingat) yaitu nia, evi, dewi ayu, antik, agnes, ifa dan visda terima kasih atas kerjasamanya, motivasi, memberikan semangat. Semoga kita menjadi orang yang sukses dunia dan akhirat

9. Terima kasih untuk semua teman Farmasi angkatan 2013 yang telah berjuang bersama saat sedih dan bahagia.
10. Keluarga Rizqia kos, lili, novi, vinda, wiwin, windi, nurul, may riska, susi, elen, iza, fatimah, mega, dan syifa terimakasih telah memberikan motivasi, dukungan, dan semangat. Dan tidak lupa suka duka selama ini.
11. Teman (kecil, sekarang, dan selamanya) yaitu ardeva, fitri, cendri, denti, ema, ria, mita, sundari, terimakasih telah memberikan motivasi, dukungan, dan semangat. Semoga kita menjadi orang yang sukses dunia dan akhirat



KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT atas rahmat, petunjuk dan kemudahan yang telah diberikan dalam penyusunan skripsi yang berjudul **“Pengetahuan, Sikap, dan Awareness Mahasiswa Tentang Keamanan dan Kehalalan Kosmetik Cream Pemutih Wajah di Universitas Muhammadiyah Purwokerto ”**. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Farmasi di Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan, oleh karena itu kritik dan saran yang membangun penulis harapkan untuk perbaikan di masa yang akan datang. Penulis mengucapkan banyak terima kasih atas bimbingan, motivasi, dan kerja sama dengan berbagai pihak yang terkait dalam penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu terselesaikannya skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan rasa terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Syamsuhadi Irsyad, S.H., M.H. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
2. Bapak Dr. Agus Siswanto, M.Si., Apt selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
3. Bapak Anjar Mahardian Kusuma, MSc., Apt selaku dosen Pembimbing I
4. Ibu DhienSetiani, M.Sc., Apt selaku dosen Pembimbing II
5. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen dan Staf Karyawan Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
6. Kedua orang tuaku, terimakasih banyak atas segala kesabaran, saran, bimbingan, motivasi, semangat, serta doa yang selalu dipanjatkan sampai terselesaikan skripsi ini.
7. Kakak dan Adekku tercinta febrinia sari nastiti, Dwi gustina mega, dan Muhammad arif alimami
8. Patner penelitianku ulfi fariah, dan nita anggraeni yang sering saya repoti. terima kasih atas kerjasamanya dan kesabaran kalian.

9. Teman seperjuanganku, (urut nim biar ingat) yaitu nia, evi, dewi ayu, antik, agnes, ifa dan visda terima kasih atas kerjasamanya, motivasi, memberikan semangat.

Dalam menyusun skripsi ini penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan, untuk penulis mohon maaf. Saran dan kritik yang bersifat membangun sangat penulis harapkan demi penyempurnaan skripsi ini. Sebagai kata penutup, penulis berharap semoga penelitian ini dapat memberikan manfaat bagi penulis pada khususnya dan bagi pembaca pada umumnya.

Purwokerto, 17 Mei 2017

Dzakiyyah Putri



RIWAYAT HIDUP

Nama : DZAKIYYAHPUTRI
Tempat/Tanggal Lahir : Kotabumi, 01 Januari 1994
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Nama Orang Tua :
a. Ayah : Asmudin, S.H.
b. Ibu : Dra. Arni

Riwayat Pendidikan:

1. TK Islam Ibnurusyd Kotabumi
2. SD Islam Ibnurusyd Kotabumi
3. MTSN 1 Kotabumi
4. SMA N 1 Bandarlampung
5. Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALMAN PERNYATAAN	iv
MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	viii
RIWAYAT HIDUP	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
INTI SARI	xvii
ABSTRACT	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	2
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	3
1. Bagi BPOM	3
2. Bagi Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Purwokerto	3
3. Bagi Peneliti.....	3
4. Bagi Universitas Muhammadiyah Purwokerto	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
A. Penelitian terdahulu.....	4
B. Landasan teori	4
1. Definisi.....	4
a. Pengetahuan	4
b. Sikap.....	4

c. <i>Awareness</i>	5
2. Kosmetik	5
a. Kosmetik	5
b. <i>Cream</i>	6
c. Kosmetik pemutih	6
d. Produk	6
e. Kehalalan.....	7
f. Fungsi kosmetik	7
g. Penyalahgunaan kosmetik pemutih wajah	7
h. Efek penyalahgunaan kosmetik pemutih wajah.....	9
i. Penanganan efek samping kosmetik	10
j. Pemilihan Keamanan Kosmetik <i>Cream</i> Pemutih.....	11
k. Pemilihan Kehalalan Kosmetik <i>Cream</i> Pemutih.....	12
l. Penggunaan kehalalan produk kosmetik	13
m. Penggunaan keamanan produk kosmetik	13
3. Mahasiswa.....	14
a. Mahasiswa.....	14
b. Remaja Mahasiswa.....	14
C. Kerangka Konsep	15
BAB III METODE PENELITIAN	16
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	16
B. Definisi Variabel Operasional	16
C. Tempat dan Waktu Penelitian	17
D. Bahan dan Alat	17
1. Populasi	17
2. Sampel	17
3. Pengambilan Sampel	18
E. Instrumen Pengumpulan Data	22
1. Data Primer.....	22
2. Data Sekunder.....	22
3. Instrumen Penelitian.....	22
F. Validitas dan Reabilitas.....	25

1. Uji Validitas	25
2. Reabilitas	26
G. Tahap Pembuatan	26
1. Tahap Persiapan	26
2. Tahap Pelaksanaan	27
3. Tahap Akhir.....	27
4. Skema Penelitian	28
H. Analisis Hasil	29
1. Analisis Univariat	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	30
A. Validitas dan Reliabilitas Kuesioner.....	30
B. Karakteristik Responden	32
1. Jenis Kelamin	32
2. Umur	33
C. Pengetahuan Responden terkait kosmetik cream pemutih wajah	33
D. Sikap responden terkait kosmetik cream pemutih wajah.....	40
E. <i>Awareness</i> terkait keamanan dan kehalalan produk kosmetik <i>cream</i> pemutih wajah.....	45
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	52
A. Kesimpulan	52
B. Saran	53
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN	57

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Daftar Mahasiswa Aktif Strata Satu di UMP	19
Tabel 3.2 Kriteria Skala <i>Guatman</i> Pengetahuan	23
Tabel 3.3 Kriteria Interpretasi Skor Pengetahuan	23
Tabel 3.4 Katagori Tingkat Pengetahuan	24
Tabel 3.5 Kriteria Skala <i>Likert</i> Sikap.....	24
Tabel 3.6 Kriteria Interprestasi Skor Sikap	25
Tabel 3.7 Katagori Sikap.....	25
Tabel 4.1 Jenis Kelamin	32
Tabel 4.2 Umur	33
Tabel 4.3 Pengetahuan Keamanan dan Kehalalan Kosmetik <i>Cream</i> Pemutih Wajah.....	34
Tabel 4.4 Jawaban Kusioner Pengetahuan Keamanan dan Kehalalan Kosmetik <i>Cream</i> Pemutih Wajah.....	36
Tabel 4.5 Sikap Keamanan dan Kehalalan Kosmetik <i>Cream</i> Pemutih Wajah	40
Tabel 4.6 Jawaban Kuesioner Pengetahuan Keamanan dan Kehalalan Kosmetik <i>Cream</i> Pemutih Wajah.....	42
Tabel 4.7 Awareness keamanan kosmetik <i>cream</i> pemutih wajah berdasarkan registrasi BPOM.....	45
Tabel 4.8 Memastikan keamanan produk <i>cream</i> pemutih wajah.....	46
Tabel 4.9 Tujuan penggunaan keamanan produk <i>cream</i> pemutih wajah.....	47
Tabel 4.10 Sumber utama untuk membeli produk-produk keamanan kosmetik <i>cream</i> pemutih	48
Tabel 4.11 Frekuensi responden membeli kosmetik <i>cream</i> pemutih wajah ..	49
Tabel 4.12 Cara memastikan produk kosmetik <i>cream</i> pemutih wajah yang halal	49
Tabel 4.13 Faktor-faktor dalam membeli produk kosmetik <i>cream</i> pemutih wajah yang halal.....	50
Tabel 4.14 Tempat biasa membeli produk kosmetik <i>cream</i> pemutih wajah...	51

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Skema Penelitian	15
Gambar 3. 1. Krangka Konsep	33



DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Data Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Purwokerto	58
Lampiran 2. <i>Blueprint</i> Kuesioner.....	60
Lampiran 3. Lembar Informasi dan Ketersediaan	62
Lampiran 4. Lembar Kuesioner	66
Lampiran 5. Surat Pengantar Ijin validasi Universitas Jendral Soedirman dari Fakultas Farmasi	71
Lampiran 6. Persetujuan Etik Penelitian dari Fakultas Kedokteran Universitas Jendral Soedirman	72
Lampiran 7. Surat Pengantar Ijin Penelitian KESBANGPOL dari Fakultas Farmasi.....	73
Lampiran 8. Surat Perijinan Penelitian dari KESBANGPOL.....	74
Lampiran 9. Surat Perijinan Penelitian dari BAPPEDA.....	75
Lampiran 10. Surat Pengantar Ijin validasi Universitas Jendral Soedirman dari Fakultas Farmasi	76
Lampiran 11. Surat Perijinan Validasi Kuesioner dari Fakultas Ilmu- Ilmu Kesehatan di Universitas Jendral Soedirman	77
Lampiran 12. Surat Perijinan Validasi Kuesioner dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis di Universitas Jendral Soedirman	78
Lampiran 13. Validitas dan Realibilitas.....	79
Lampiran 14. Surat Pengantar Ijin Penelitian dari Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto	84
Lampiran 15. Surat Ijin Penelitian Universitas Muhammadiyah Purwokerto	85
Lampiran 16. Surat Pengantar Setelah selsai melakukan Ijin Penelitian Universitas Muhammadiyah Purwokerto dari Fakultas Farmasi.....	86
Lampiran 17. Surat selsai melakukan Ijin Penelitian Universitas Muhammadiyah Purwokerto dari Fakultas Farmasi	87
Lampiran 18. Analisis Data	88
Lampiran 19. Dokumentasi Penelitian	100

INTI SARI

Mahasiswa tertarik untuk menggunakan kosmetik tanpa tahu bahaya yang akan dialami jika menggunakan kosmetik ilegal. Beberapa negara khususnya negara Islam masih rendahnya pengetahuan tentang produk kosmetik yang terdapat zat yang tidak halal. Produk halal hanya digunakan untuk produk makanan, dan tidak untuk kosmetik. Penelitian ini bertujuan untuk mengukur tingkat pengetahuan, sikap, dan *awareness* mahasiswa tentang keamanan dan kehalalan kosmetik *cream* pemutih wajah di Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Jenis penelitian yaitu deskriptif non eksperimental. Metode pengambilan data menggunakan kuesioner. Hasil kategori pengetahuan keamanan yang diperoleh baik (34,8%), cukup (33%), dan kurang (32,1%). Pengetahuan kehalalan yang baik (51,8%), cukup (25%), dan kurang (23,2%). Sikap keamanan mahasiswa tentang *cream* pemutih wajah sikap positif (56,2%), netral (21,4%), dan negatif (22,3%). Sikap kehalalan mahasiswa tentang *cream* pemutih wajah sikap positif (53,6%), sikap netral (35,7%), dan negatif (10,7%). *Awareness* keamanan tentang produk keamanan kosmetik *cream* pemutih wajah yang muncul pertama kali adalah keterangan registrasi BPOM (75,9%). Informasi tentang produk kosmetik *cream* pemutih wajah yang halal (75,9%). Saran dalam penelitian ini yang diharapkan dari Universitas Muhammadiyah Purwokerto untuk melakukan sosialisasi seperti seminar terkait kosmetik yang mengandung merkuri, hidrokinon, asam retinoat, halal dan haram. Tujuan dari sosialisasi adalah menambah pemahaman mahasiswa terkait kosmetik.

Kata Kunci : Pengetahuan, sikap, dan *awareness*

ABSTRACT

Student interested in without knowing the dangers that would be experienced if the use of illegal cosmetics. Halal is just used for food products not for cosmetics and health care products. This research aimed to measure the level of knowledge, attitudes, and awareness of students about the safety and halal cosmetics of facial skin cream at the University of Muhammadiyah Purwokerto. This research was descriptive non experimental. The data obtained using questionnaire tool. High safe knowledge (34.8%), neutral (33%), and poor (32.1%). High halal knowledge (51.8%), neutral (25%), and poor (23.2%). The results of data found that the majority of students had positive attitude related to safe about the face bleaching cream (56.2%), neutral (21.4%), and negative (22.3%). The results of data found that the majority of students had positive attitude related to halal about the face bleaching cream (53.6%), neutral (35.7%), and negative (10.7%). Safe awareness about cosmetic security products face bleach cream that appears first is the registration information BPOM (75.9%). Halal awareness about information cosmetic cream products whitening face kosher (75.9%). The recommendation that can be given in this research is that it is expected that the University of Muhammadiyah Purwokerto for doing dissemination through seminars related to cosmetics containing mercury, hidroquinon, Retinoid acid, halal and haram. The purpose of the dissemination is to increase students understanding related to cosmetics.

Key words: Knowledge, attitude, awareness.