

KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN PENGETAHUAN SIKAP DAN TINDAKAN
TENTANG PENGGUNAAN PEWARNA BIBIR
BER-MEREK YANG DIJUAL SECARA
ONLINE PADA SISWI
SMK NEGERI 8
MEDAN



ERINKIA YELNIKE SARAGI
P07539015039

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
T/A 2017/2018

KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN PENGETAHUAN SIKAP DAN TINDAKAN
TENTANG PENGGUNAAN PEWARNA BIBIR
BER-MEREK YANG DIJUAL SECARA
ONLINE PADA SISWI
SMK NEGERI 8
MEDAN

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi
Diploma III Farmasi



ERINKIA YELNIKE SARAGI
P07539015039

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
T/A 2017/2018

LEMBAR PERSETUJUAN

**Judul : Gambaran Pengetahuan Sikap dan Tindakan tentang
Penggunaan Pewarna Bibir Ber-Merek yang Dijual Secara
Online Pada Siswi SMK Negeri 8 Medan**

Nama : Erinkia Yelnike Saragi

Nim : P07539015039

Telah Diterima dan Disetujui Untuk Diseminarkan Dihadapan Penguji

Medan, 07 Mei 2018

Menyetujui

Pembimbing

Maya Handayani Sinaga, S.S, M.Pd
NIP. 197311261994032002

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

Dra. Masniah. M.Kes.Apt
NIP. 196204281995032001

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Gambaran Pengetahuan Sikap dan Tindakan tentang Penggunaan Pewarna Bibir Ber-Merek yang Dijual Secara Online Pada Siswi SMK Negeri 8 Medan

Nama : Erinkia Yelnike Saragi

Nim : P07539015039

Karya Tulis Ilmiah Ini telah Diuji Pada Sidang Ujian Akhir Program Jurusan
Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan

Medan, Juli 2018

Penguji I

Penguji II

Dra. Masniah, M.Kes, Apt.

NIP.196204281995032001

Drs. Jafril Rezi, M.Si, Apt.

NIP. 195604081996031001

Ketua Penguji

Maya Handayani Sinaga, S.S, M.Pd

NIP. 197311261994032002

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

Dra. Masniah. M.Kes.Apt
NIP. 196204281995032001

SURAT PERNYATAAN

Gambaran Pengetahuan Sikap dan Tindakan tentang Penggunaan Pewarna Bibir Ber-Merek yang Dijual Secara Online Pada Siswi SMK Negeri 8 Medan

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Karya Tulis Ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan disuatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebut dalam daftar pustaka

Medan, Juli 2018

Erinkia Yelnike Saragi

**MEDAN HEALTH POLYTECHNICS OF MINISTRY OF HEALTH
PHARMACY DEPARTMENT
SCIENTIFIC PAPER, August 2018**

ERINKIA YELNIKE SARAGI

**Description of Students' Attitudes and Actions About the Use of
Branded Lip Sold Online at SMK Negeri 8 Medan**

xiv + 50 Pages + 8 Tables + 2 Images

ABSTRACT

Lip coloring is a cosmetic variant that is used to color the lips, with an artistic touch, it may enhance aesthetics in makeup. Lip colorings are available in various forms, such as liquids, crayons and creams. Crayon lip color is better known as lipstick. Lipstick made of oil, wax, and fat that has different anatomy from other cosmetics because its important functions to moisturize the lips. The ideal lipstick's melting temperature is actually set close to the lip temperature, between 36-38 ° C. An online shop is a place where the activities of buying and selling goods are conducted through the internet connection network.

This study was a descriptive study, using 57 samples obtained by simple random sampling technique.

The data obtained from the research are as follows: 75.4% of students majoring in beauty at SMK Negeri 8 Medan had a good level of knowledge about the use of lip coloring sold online, 82.6% of female students had a good attitude level and 55.4 % were in the poor category.

This study concluded that the level of students' knowledge was in good category, the attitude level was in a good category, and the level of action was in the poor category.

Keywords : Lip Coloring, Knowledge, Attitude, Action, Online Shopping
Reference : 19 (1990-2017)

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RI MEDAN
JURUSAN FARMASI
KTI, Agustus 2018**

ERINKIA YELNIKE SARAGI

Gambaran Pengetahuan Sikap dan Tindakan Tentang Penggunaan Pewarna Bibir Ber-Merek yang Dijual Secara Online Pada Siswi SMK Negeri 8 Medan

xiv + 50 Halaman + 8 Tabel + 2 Gambar

ABSTRAK

Pewarna bibir merupakan sediaan kosmetika yang digunakan untuk mewarnai bibir dengan sentuhan artistik sehingga dapat meningkatkan estetika dalam tata rias wajah. Pewarna bibir terdapat dalam berbagai bentuk, seperti cairan, krayon dan krim. Pewarna bibir bentuk krayon lebih dikenal dengan lipstik. Lipstik yang terbuat dari minyak, lilin, dan lemak memiliki anatomis yang berbeda dengan kosmetik lainnya karena berfungsi penting untuk melembabkan bibir. Suhu lebur lipstik ideal yang sesungguhnya diatur suhunya hingga mendekati suhu bibir, antara 36-38°C. *Online shop* adalah sebagai tempat terjadinya aktifitas perdagangan atau jual beli barang yang terhubung kedalam suatu jaringan dalam hal ini jaringan internet.

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif, menggunakan 57 sampel yang diambil dengan teknik *simple random sampling*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa gambaran siswi jurusan tata kecantikan SMK Negeri 8 Medan tentang penggunaan pewarna bibir yang dijual online secara keseluruhan tingkat pengetahuan termasuk dalam kategori cukup baik 75,4%, keseluruhan tingkat sikap termasuk dalam kategori baik 82,6%, dan keseluruhan tingkat tindakan termasuk dalam kategori kurang baik 55,4%.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah tingkat pengetahuan siswi berada dalam kategori cukup baik, tingkat sikap berada dalam kategori baik, dan tingkat tindakan berada dalam kategori kurang baik.

Kata kunci : Pewarna Bibir, Pengetahuan, Sikap, Tindakan, Belanja Online
Daftar Bacaan : 19 (1990-2017)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan berkat dan rahmatnya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik. Adapun judul Karya Tulis Ilmiah ini adalah “Gambaran Pengetahuan Sikap dan Tindakan Tentang Penggunaan Pewarna Bibir Ber-merek yang Dijual Secara Online Pada Siswi SMK Negeri 8 Medan.”

Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan. Dalam penyusunan dan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis banyak mendapat bimbingan, saran, bantuan serta doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini Penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu Dra. Ida Nurhayati, M.Kes, Apt. selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Medan.
2. Ibu Dra. Masniah, M.Kes, Apt. selaku Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
3. Ibu Masrah, S.Pd, M.Kes selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing Penulis selama menjadi mahasiswa di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan
4. Ibu Maya Handayani Sinaga, S.S, M.Pd selaku Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah sekaligus ketua penguji yang telah mengantarkan penulis mengikuti Ujian Akhir Program (UAP) serta memberikan arahan dan masukan kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
5. Ibu Dra. Masniah, M.Kes, Apt selaku Dosen Penguji I Karya Tulis Ilmiah dan Ujian Akhir Program yang telah memberikan masukan kepada Penulis.
6. Bapak Drs. Jafril Rezi, M.Si, Apt selaku Dosen Penguji II Karya Tulis Ilmiah dan Ujian Akhir Program yang telah memberikan masukan kepada Penulis.
7. Seluruh Staff dan Dosen di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.

8. Teristimewa kepada kedua orangtua yang sangat Penulis sayangi dan cintai, Bapak Jontuaden Saragi, S.E dan Ibu Ir. Moniar Pangaribuan yang selalu mendoakan, memotivasi, dan memberi semangat kepada Penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Kepada adik penulis yang sangat Penulis sayangi dan banggakan, Agus Kivander Saragi yang selalu memberikan semangat dan mendoakan Penulis.
10. Seluruh teman seperjuangan Mahasiswa dan Mahasiswi angkatan 2015 di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan. Teristimewa kepada grup tersayang Barbie Squad dan RaCiKiMi.

Seperti kata pepatah “Tak Ada Gading Yang Tak Retak”. Demikian pula dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis menerima segala saran dan kritik yang bersifat membangun dari setiap pembaca demi penyempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa senantiasa melimpahkan rahmat-Nya dan Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Medan, Juli 2018

Penulis,

Erinkia Yelnike Saragi
NIM P07539015039

DAFTAR ISI

Lembar Persetujuan	
Lembar Pengesahan	
Pernyataan	v
Abstrak	vi
Kata Pengantar	vii
Daftar Isi	ix
Daftar Gambar	xii
Daftar Tabel	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.3.1 Tujuan Umum.....	4
1.3.2 Tujuan Khusus	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Bahan Tambahan Pangan.....	5
2.2 Fungsi Penambahan Bahan Tambahan Pangan	6
2.3 Jenis-jenis Tambahan Pangan Makanan	6
2.4 Jenis Pemanis Buatan	8
2.4.1. Pemanis Sintetis	9
2.4.2. Pemanis Alami	11
2.5 Karakteristik Fisika Kimia.....	13
2.6 Sirup	13
2.7 Bahaya Natrium Siklamat	14
2.7.1 Dampak Positif	14
2.7.2 Dampak Negatif	14
2.8 Cara Pembuatan Sirup	15

2.9 Kerangka Konsep	16
2.10 Definisi Operasional	16
2.11 Hipotesis	16
BAB III METODE PENELITIAN	18
3.1 Jenis Penelitian	18
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	18
3.2.1 Lokasi Penelitian	18
3.2.2 Waktu Penelitian	18
3.3 Populasi dan Sampel	18
3.3.1 Populasi	18
3.3.2 Sampel	18
3.4 Jenis dan Cara Pengolahan Data.....	19
3.5 Pengolahan dan Analisis Data	19
3.6 Alat dan Bahan.....	19
3.6.1 Alat	19
3.6.2 Bahan	20
3.7 Pembuatan Reagensis	20
3.7.1 Pembuatan HCl.....	21
3.7.2 Pembuatan Larutan BaCl 10%	21
3.7.3 Pembuatan Larutan NaNO 10%.....	21
3.8 Prosedur Kerja	22
3.8.1 Analisis Kualitatif	22
3.8.2 Metode Nyala Api.....	22
3.9 Analisis Kuantitatif.....	22
3.9.1 Uji Sampel Sirup	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	24
4.1 Hasil Percobaan.....	24
4.2 Pembahasan	27
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	29
5.1 Kesimpulan	29

5.2 Saran.....	29
DAFTAR PUSTAKA.....	30
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 LilinLebah.....	10
Gambar 2.2LilinKarnauba	10
Gambar 2.3 Kerangka Konsep	21

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Umur.....	26
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Responden	27
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Tingkat Sikap Responden	28
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Tingkat Tindakan Responden	29

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Persetujuan Menjadi Responden	34
Lampiran 2 Kuesioner	35
Lampiran 3 Surat Izin Pelaksanaan Penelitian dari Poltekkes Kemenkes Jurusan Farmasi Medan	39
Lampiran 4 Surat Izin Pelaksanaan Penelitian dari Kepala Dinas Pendidikan ...	41
Lampiran 5 Kartu Laporan Pertemuan Bimbingan KTI	43
Lampiran 5 Tabel 1 Distribusi Skor Tiap Pertanyaan Pengetahuan	44
Lampiran 6 Tabel 1 Distribusi Skor Tiap Pertanyaan Sikap	40
Lampiran 7 Tabel 1 Distribusi Skor Tiap Pertanyaan Tindakan	42
Lampiran 8 Foto Penelitian Survei Tentang Pewarna Bibir	50