Bukti Submit Artikel

UNIVERSITAS

AHMAD DAHLAN

Dyah Suryani <dyah.suryani@ikm.uad.ac.id>

[P] Submission Acknowledgement

1 pesan

Septa Katmawanti <noreply@um.ac.id>

Kepada: Dyah Suryani <dyah.suryani@ikm.uad.ac.id>

6 November 2021 pukul 06.29

The following message is being delivered on behalf of Preventia.

Dyah Suryani:

Thank you for submitting the manuscript, "Faktor-Faktor Penentu dalam Pemilihan Kosmetik Aman Non Merkuri" to Preventia: The Indonesian Journal of Public Health. With the online journal management system that we are using, you will be able to track its progress through the editorial process by logging in to the journal web site:

Manuscript URL:

http://journal2.um.ac.id/index.php/preventia/author/submission/24816

Username: dyahsuryani81

If you have any questions, please contact me. Thank you for considering this journal as a venue for your work.

Septa Katmawanti

Preventia: The Indonesian Journal of Public Health

Preventia (The Indonesian Journal of Public Health) http://journal2.um.ac.id/index.php/preventia



HOME ABOUT USER HOME SEARCH CURRENT ARCHIVES ANNOUNCEMENTS THESIS ABSTRACTS EDITORIAL TEAM REVIEWER

Home > User > Author > Submissions > #24816 > Summary

#24816 Summary

SUMMARY REVIEW EDITING

Submission

Authors Dyah Suryani, Dewi Apriani

Title Faktor-Faktor Penentu dalam Pemilihan Kosmetik Aman Non Merkuri

Original file 24816-74538-1-SM.DOCX 2021-11-06

Supp. files None

Submitter Dyah Suryani 🖾

Date submitted November 6, 2021 - 07:29 AM

Section Articles

Editor Septa Katmawanti

Author comments

Kepada Yth: Editor Jurnal Preventia

Kami kirimkan artikel kami dengan judul "Faktor-Faktor Penentu dalam Pemilihan Kosmetik Aman Non

Merkuri" untuk bisa dipublikasikan dalam Jurnal Preventia. Terimakasih.

Abstract Views 275

Status

Status Published Vol 7, No 2 (2022)

Initiated 2022-12-28
Last modified 2022-12-28

Submission Metadata

Authors

Name Dyah Suryani

URL https://orcid.org/0000-0001-8069-6455

Affiliation Universitas Ahmad Dahlan

Country Indonesia

Bio Statement —

Principal contact for editorial correspondence.

Name Dewi Apriani

Affiliation Universitas Ahmad Dahlan

Country Indonesia

Bio Statement —

Title and Abstract

Title Faktor-Faktor Penentu dalam Pemilihan Kosmetik Aman Non Merkuri

Abstract

Cosmetics now continue to be a priority for one's life. Therefore, the cosmetics used must be safely free from harmful ingredients. Mercury is one of the chemicals found in many cosmetic products but its presence is actually dangerous. The selection of safe cosmetics by students is also based on many factors both personal factors such as knowledge and attitudes and social such as from friends and social media. The purpose of this study is to find out the determinants of non-mercury comestic selection. This study is a study that uses observational analytics with a cross sectional research design. The study sample numbered 69 students obtained through random sampling techniques. Data retrieval is done using questionnaires then analyzed using the Chi-square test. There is a knowledge level relationship with the selection of non-mercury cosmetics (p value is 0.004). There is an attitude relationship with the selection of non-mercury cosmetics (p value is 0.004). There is a friend relationship with the selection of non-mercury cosmetics (p value is 0.012). There is a relationship of knowledge,

IN COLLABORATION WITH



Publication Ethics

Author Guidelines

Peer Review Process

Contact

Focus and Scope

TOOLS

zotero





VISITORS



View Worldflagcounter

USER

You are logged in as... dyahsuryani81

- » My Journals
- » My Profile
- » Log Out

TEMPLATE



AUTHOR

1/23/24, 2:42 PM #24816 Summary

attitudes, friends and social media with the selection of non-mercury safe cosmetics.

Kosmetik sekarang terus menjadi prioritas bagi kehidupan seseorang. Oleh karena itu, kosmetik yang digunakan harus aman bebas dari bahan-bahan berbahaya. Merkuri adalah salah satu bahan kimia yang ditemukan di banyak produk kosmetik tetapi keberadaannya sebenarnya berbahaya. Pemilihan kosmetik yang aman oleh mahasiswa juga didasarkan pada banyak faktor baik faktor pribadi seperti pengetahuan dan sikap serta sosial seperti dari teman dan media sosial. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui determinan seleksi comestik non-merkuri. Penelitian ini merupakan penelitian yang menggunakan analisis observasional dengan desain penelitian cross sectional. Sampel penelitian berjumlah 69 siswa yang diperoleh melalui teknik random sampling. Pengambilan data dilakukan dengan menggunakan kuesioner kemudian dianalisis menggunakan uji Chi-square. Ada hubungan tingkat pengetahuan dengan pemilihan kosmetik non-merkuri (nilai p-value adalah 0, 004). Ada hubungan sikap dengan pemilihan kosmetik non-merkuri (nilai p-value adalah 0, 012). Ada hubungan media sosial dengan pemilihan kosmetik non-merkuri (nilai p-value adalah 0, 012). Ada hubungan media sosial dengan pemilihan kosmetik non-merkuri (nilai p-value adalah 0, 048). Ada hubungan pengetahuan, sikap, teman dan media sosial dengan pemilihan kosmetik non-merkuri (nilai p-value adalah 0, 048).

Indexing

Keywords Knowledge; attitude; friends; social media; non-mercury; cosmetics

Language id

Supporting Agencies

Agencies —

References

References

Adiba, E. M., & Wulandari, D. A. (2018). Pengaruh halal knowledge, islamic religiosity, dan attitude terhadap behavior konsumen muslim Generasi Y pengguna kosmetik halal di Surabaya. INOBIS: Jurnal Inovasi Bisnis Dan Manajemen Indonesia, 1(3), 357–369. https://doi.org/10.31842/jurnal-inobis.v1i3.42 Aisyah, M. (2015). Peer group effects on moslem consumer's decision to purchase halal labeled cosmetics. Al-Iqtishadi Jurnal Ilmu Ekonomi Syariah, 7(2), 165–180.

https://doi.org/10.15408/aiq.v7i2.1682

Ariyantini, R. I. (2020). Hubungan kualitas produk dan promosi melalui media sosial instagram dengan minat membeli produk kosmetik merek make over pada mahasiswi Fakultas Psikologi Universitas Muhammadiyah Surakarta. Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Bilal, M., Mehmood, S., & Iqbal, H. M. N. (2020). The beast of beauty: environmental and health concerns of toxic components in cosmetics muhammad. Cosmetics, 7(13), 1–18.

Peraturan Badan pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2014 Tentang Perubahan Kedua Atas Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat Dan Makanan Nomor Hk.03.1.23.08.11.07517 Tahun 2011 Tentang Persyaratan Teknis Bahan Kosmetika, 53 Badan Pengawas Obat dan Makanan 52 (2014).

Peraturan Badan Pengawas Obat Dan Makanan Nomor 23 Tahun 2019 Tentang Persyaratan Teknis Bahan Kosmetika, 2010 (2019).

Chandra, I., & Purnami, N. (2014). Pengaruh jenis kelamin, promosi penjualan dan sifat materialisme terhadap perilaku impulse buying secara online. E-Jurnal Manajemen Universitas Udayana, 3(8), 2331–2348.

Fadila, I., Minerva, P., & Astuti, M. (2020). Hubungan pengetahuan kosmetika dengan pemilihan kosmetik perawatan kulit wajah siswa Kelas XI Jurusan Tata Kecantikan SMK Negeri 7 Padang. Jurnal Tata Rias Dan Kecantikan, 1(2).

Fitriani, H. S., & Nurfitria, R. S. (2021). Tingkat pengetahuan dan perilaku mahasiswi mengenai legalitas dan keamanan kosmetik. Visikes Jurnal Kesehatan, 20(1), 58–68.

Gea, A. R. (2018). Faktor-faktor yang berhubungan dengan pemilihan tempat persalinan pada ibu hamil trimester III di wilayah kerja Puskesmas Tuhemberua Kecamatan Tuhemberua Kabupaten Nias Utara tahun 2018. Institut Kesehatan Helvetia Medan, 157.

Haryani, I., & Herwanto, J. (2015). Hubungan konformitas dan kontrol diri dengan perilaku konsumtif terhadap produk kosmetik pada mahasiswi. Jurnal Psikologi, 11(1), 5–11.

Hasni, N. H., & Mustafar, M. (2017). Faktor-faktor yang mempengaruhi kecenderungan pelajar untuk membeli produk kosmetik halal di UMM.

Hermawati, A. H., & Lathifah, Q. A. (2019). Uji kualitatif merkuri pada krim pemutih wajah yang tidak terdaftar badan pengawas obat dan makanan di Kabupaten Tulungagung. Borneo Journal of Medical Laboratory Technology, 1(2), 57–61. https://doi.org/10.33084/bjmlt.v1i2.712

Houser, M. (2016). Why teens today wear the brands they wear and how this is affected by reference groups. Marketing Undergraduate Honors Theses, 12(32), 1–35.

Kotler, P., Keller, K. L., Ang, S. H., Tan, C. T., & Leong, S. M. (2018). Marketing management an Asian perspektif. Pearson.

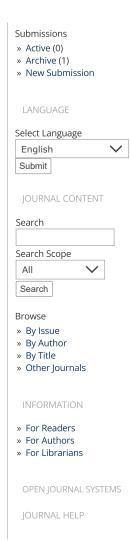
Lakshmi, T. P. S., & Babu, M. S. (2019). Study of factors that influence the consumer behaviour towards cosmetics-conceptual frame work. Iconic Research and Engineering Journals, 2(7), 21–28.

Mishra, S. (2018). Understanding consumer behaviour towards toxic chemical-free cosmetics using schwartz values - a study from India. International Journal of Indian Culture and Business Management, 17(2), 185. https://doi.org/10.1504/ijicbm.2018.10015352

Ningrum, E. L. (2019). Hubungan pengetahuan dan sikap mahasiswa dengan perilaku penggunaan kosmetik tata rias wajah berlabel halal. E-Journal, 8(1), 57–63.

Nisa, R. R. (2019). Pengaruh sosial media influencer dan trustworthiness terhadap keputusan pembelian kosmetik Make Over (di Royal Plaza). In Pendidikan Tata Niaga (JPTN) (Vol. 07, Issue 02).

Nurhan, A. D., Nurhan, A. D., P, T. M., W, N. R., A, E. Z., Putri, G. A., Yulia, R., Farmasi, J., Vol, K., & Nurhan, A. D. (2017). Pengetahuan ibu-ibu mengenai kosmetik yang aman. Farmasi Komunitas Vol., 4(1), 122–



1/23/24, 2:42 PM #24816 Summary

126

Octaviani, C., & Kartasasmita, S. (2017). Pengaruh konsep diri terhadap perilaku konsumtif pembelian produk kosmetik pada wanita dewasa awal. Muara Ilmu Sosial, Humaniora, Dan Seni, 01(02), 126–133. Putriana, S. A., Maulidina, A. N., & Matulatan, R. (2020). Restrukturisasi kewenangan BPOM dan sistem kooperatif penanggulangan peredaran kosmetik ilegal secara online. Jurnal Legislatif, 3(2), 347–366. Rahmi, S. (2017). Identifikasi senyawa hiroquinon dan merkuri pada krim kecantikan yang beredar di pasaran. Jurnal Penelitian Pendidikan MIPA, 2(1), 118–122.

Rejeki, L., & Kussudyarsana. (2020). Pengaruh media sosial online dan media promosi offline terhadap pemilihan merek produk skincare dan klinik kecantikan. Jurnal Ekonomi Manajemen Sumber Daya, 22(1), 1–11.

Ristanti, A. (2020). Pengaruh kualitas produk dan citra merek terhadap keputusan pembelian konsumen Nature Republic di Surabaya. Jurnal Ilmu Manajemen, 8(3), 1026–1037.

Rizkiyah, I., & Apsari, N. C. (2020). Strategi coping perempuan terhadap standarisasi cantik di masyarakat. Marwah: Jurnal Perempuan, Agama Dan Jender, 18(2), 133–152. https://doi.org/10.24014/marwah.v18i2.7371

Sari, I. A., Hamiyati, & Rasha. (2019). Pengaruh fungsi peer group terhadap pengambilan keputusan pembelian (pencarian informasi) produk kosmetik pada remaja putri. Kesejahteraan Keluarga Dan Pendidikan, 06(01), 1–8.

Septiani, S., & Indraswari, R. (2018). Faktor-faktor yang memengaruhi perilaku konsumen produk kosmetik halal di Kota Bogor. Jurnal Manajemen Dan Organisasi (JMO), 9(1), 59–73.

Shimpi, S. S., & Sinha, D. K. (2012). A factor analysis on attitude characteristics of consumer buying behaviour for male cosmetics products in Pune City. International Journal of Marketing, Financial Services & Management Research, 1(11), 78–87.

Stavkova, J., Stejskal, L., & Toufarova, Z. (2008). Factors influencing consumer behaviour. Agric, Econ, 54(6), 276–284.

Tate, S. A., & Fink, K. (2019). Skin colour politics and the white beauty standart. In Beauty and the Norm (pp. 283–297). Springer International Publishing. https://doi.org/10.1007/978-3-319-91174-8 Thaib, C. M., & Sianipar, A. Y. (2020). Bahaya merkuri pada krim pemutih wajah di Kelurahan Tanjung Gusta Medan. Jurnal Abdimas Mutiara, 1(September), 102–106.

WHO. (2010). Equity, social determinants and public health programmes. In E. B. Kurup & A. Sivasankara (Eds.), Oral health: equity and social determinants. World Health Organization Press.

Jurnal Preventia, ISSN: 2528-3006 (online), ISSN: 2528-2999 (cetak) email: jurnalpreventia@um.ac.id

Jurnal Preventia: Jurnal Kesehatan Masyarakat Indonesia diindeks oleh:





This work is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International License.



00102625 View My Stats

Bukti review oleh editor

Faktor-Faktor Penentu dalam Pemilihan Kosmetik Aman Non Merkuri

Dyah Suryani^{1*}, Dewi Apriani²

1,2 Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan
Jl. Prof. Dr.Soepomo, S.H. Janturan Yogyakarta 55164, 0274-563 515
*corresponding author, e-mail: dvah.survani@ikm.uad.ac.id; deviapr2@gmail.com

Received: date; published date

Abstract

Background: Cosmetics now continue to be a priority for one's life. Therefore, the cosmetics used must be safely free from harmful ingredients. Mercury is one of the chemicals found in many cosmetic products but its presence is actually dangerous. The selection of safe cosmetics by students is also based on many factors both personal factors such as knowledge and attitudes and social such as from friends and social media. The purpose of this study is to find out the determinants of non-mercury comestic selection. **Method**: This study is a study that uses observational analytics with a cross sectional research design. The study sample numbered 69 students obtained through random sampling techniques. Data retrieval is done using questionnaires then analyzed using the Chi-square test. **Results**: There is a knowledge level relationship with the selection of non-mercury cosmetics (p value = 0.004). There is an attitude relationship with the selection of non-mercury cosmetics (p value = 0.012). There is a social media connection with the selection of non-mercury cosmetics (p value = 0.048). **Conclusion**: There is a relationship of knowledge, attitudes, friends and social media with the selection of non-mercury safe cosmetics

Keywords: Knowledge; attitude; friends; social media; non-mercury; cosmetics

Copyright @ 2021 Universitas Negeri Malang. All rights reserved.

1. Pendahuluan

Kosmetik merupakan sediaan yang digunakan pada luar tubuh manusia dengan fungsi untuk membersihkan kotoran serta menjaga penampilan seseorang menjadi lebih baik [1]. Penggunaan kosmetik identik dengan keinginan untuk mempercantik diri. Hal ini juga dianggap sebagai salah satu tolak ukur penerimaan kehidupan sosial sehingga terus menjadi prioritas bagi kehidupan seseorang. Oleh karena itu kosmetik yang digunakan haruslah aman terbebas dari bahan berbahaya.

Berdasarkan data pasar kosmetik global memperkirakan adanya peningkatan pertumbuhan tahunan majemuk dari tahun 2016 hingga 2022 sejumlah lebih dari 429,8 miliar dalam satuan dolar. Pengguanan kosmetik oleh wanita dan pria di Amerika Serikat mencapai 12 lebih produk kosmetik yang digunakan setiap harinya selain itu adanya beberapa produk kosmetik yang tidak aman digunakan yaitu kurang dari 20% [2]. Kemudian data yang dikeluarkan oleh lembaga Global Nielsen pada tahun 2016 di Indonesia, menjelaskan bahwa penggunaan kosmetik di Indonesia mencapai 45% untuk brand luar negeri hal ini didukung karena banyaknya peminat kosmetik di Indonesia yakni mencapai 150 juta jiwa [3].

Hasil pengawasan rutin oleh Badan Pengawasan Obat dan Makanan (BPOM) diseluruh Indonesia dari tahun 2014-2015 mendapati 30 jenis kosmetik mengandung bahan berbahaya [4]. BPOM juga menjelaskan bahwa syarat kosmetik yang boleh di edarkan adalah tidak mengandung zat berbahaya seperti zat kimia. Kandungan berbahaya dalam kosmetik biasanya mengandung pewarna merah K3 dan Rhodamin B serta Hidrokinon dan merkuri [5]. Merkuri merupakan zat kimia yang banyak ditemukan

Commented [SK1]: Mohon disesuaikan dengan template preventia, template bisa di download di website

1802 ■ ISSN:

dalam kosmetik dengan symbol kimia Hg yang termasuk dalam logam berat, fungsi mekuri pada kosmetik dapat memperlambat pertumbuhan melanin pada kulit manusia. Oleh sebab itu, banyak oknum tidak bertanggung jawab menggunakan merkuri sebagai campuran dalam kosmetik yang bertujuan membuat kulit tampak putih dengan cepat untuk membuat konsumen semakin berminat untuk membeli kosmetik tersebut [6]. Bahaya dari merkuri adalah bersifat karsinogenik dan jika digunakan dalam jangka waktu lama akan menimbulkan efek berbahaya bagi kesehatan tubuh manusia antara lain iritasi kulit, gangguan ginjal, syaraf, hati, janin bahkan sampai mengakibatkan kanker [7].

Mahasiswa termasuk salah satu golongan pengguna serta pembeli terbanyak untuk produk kosmetik. Berdasarkan hasil sebuah penelitian menyatakan bahwa banyak mahasiswa FKM Unair menggunakan krim pemutih, yang mana ditemukan sebanyak 15 merek kosmetik positif mengandung merkuri klorida [8]. Pembelian kosmetik aman non merkuri oleh mahasiswa didasari beberapa faktor pendukung antara lain faktor internal dan eksternal. Faktor intenal yang terdiri dari pengetahuan, pendapat serta sikap. Sedangkan faktor eksternal yaitu keluarga, teman dan media sosial. Selain itu, pemilihan suatu produk kosmetik didasari juga oleh keadaan ekonomi individu tersebut dan jenis kelaminnya [9]. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor-faktor penentu pemilihan kosmestik non merkuri pada mahasiswa.

2. Metode

Metode penelitian ini menggunakan observasional analitik dengan rancangan Cross sectional yang mana penelitian variabel bebas dan terikat dilakukan secara bersamaan. Sampel penelitian ini adalah 69 mahasiswa tingkat akhir yang didapatkan dengan menggunakan teknik *simple random sampling*. Pengambilan sampel dilakukan dengan cara acak tanpa memperhatikan tingkatan strata. Pengambilan data penelitian yaitu dengan menggunakan kuesioner yang dibagikan dengan link pada google form. Kuesioner pengetahuan, sikap, teman, media sosial dan pemilihan kosmetik aman sebelumnya dilakukan uji validitas dan reliabilitas, dengan nilai alpha cronbach 0,612 untuk pengetahuan, 0,826 untuk sikap, 0,614 untuk teman, 0,613 untuk media sosial, dan 0,731 untuk pemilihan kosmetik aman. Kemudian data dianalisis menggunakan uji *chi square*.

3. Hasil dan Pembahasan

3.1 Hasil

3.1.1 Karakteristik Responden

Hasil pengambilan data pada penelitian ini didapatkan responden sebanyak 69 orang. Adapun karakteristik responden digolongkan berdasarkan umur dan jenis kelamin, dapat dilihat pada Tabel 1.

Tabel 1. Distribusi Karakteristik Umur dan Jenis Kelamin Mahasiswa

Variabel	Kategori	Frekuensi	Persentase (%)
	21	20	29,0
Umur	22	1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	63,8
Offici	23		5,8
	24		1,4
Jenis Kelamin	Laki-Laki	4	5,8
Jenis Kelamin	Perempuan	65	94,2

Tabel 1 menjelaskan umur dari responden penelitian paling banyak pada umur 22 tahun yaitu sebanyak 44 orang (64,4%). Sedangkan jenis kelamin menunjukkan paling banyak pada jenis kelamin perempuan yaitu sebanyak 65 orang (94,3%).

3.1.2 Analisis Univariat

Analisis univariat merupakan analisis yang digunakan untuk variabel dengan tujuan untuk mengetahui dan mengidentifikasi karakteristik dari setiap variabel yang diteliti. Berdasarkan hasil uji univariat diketahui gambaran distribusi frekuensi mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan berdasarkan semua variabel penelitian, dapat dlihat pada Tabel 2.

Tabel 2. Distribusi Frekuensi Mahasiswa Berdasarkan Variabel-Variabel Penelitian

Variabel	Penelitian	Frekuensi	Persentase
Variabel	Kategori	(n)	(%)
Dongotohuon	Tinggi	53	76,8
Pengetahuan	Rendah	16	23,2
Cilcon	Positif	45	65,2
Sikap	Negatif	24	(%) 76,8 23,2
Tomon	Positif	37	53,6
Teman	Negatif	ri (n) (% 53 76, 53 76, 16 23, 45 65, 24 34, 37 53, 32 46, 48 69,	46,4
Madia Casial	Positif	37	53,6
Media Sosial	Negatif	32	46,6
Pemilihan Kosmetik Aman	Baik	48	69,6
Non Merkuri	Tidak Baik	21	30,4

Berdasarkan Tabel 2, didapatkan hasil analisis univariat pada pengetahuan mahasiswa, mayoritas memiliki pengetahuan tinggi yaitu sebanyak 53 orang (76,8%). Pada sikap mahasiswa, mayoritas memiliki sikap positif yaitu sebanyak 45 orang (65,2%). Pada pengaruh teman ke mahasiswa, sebagian besar responden menyatakan teman memberikan pengaruh positif yaitu sebanyak 37 orang (53,6%). Pada pengaruh media sosial ke mahasiswa, sebagian besar responden menyatakan media sosial memberikan pengaruh positif yaitu sebanyak 37 orang (53,6%). Sedangkan pada pemilihan kosmetik aman non merkuri oleh mahasiswa, mayoritas dikategorikan baik yaitu sebanyak 48 orang (69,6%).

3.1.3 Analisis Bivariat

Analisis bivariat merupakan analisis yang berguna dalam mengetahui hubungan antara variabel bebas dan variabel terikat [10]. Hasil penelitian yang telah dilakukan pada variabel pengetahuan, sikap, teman dan media sosial dengan pemilihan kosmetik aman non merkuri dapat dilihat pada tabel 3.

Tabel 3. Hasil Uji Bivariat Variabel Bebas dengan Variabel Terikat pada Mahasiswa

No	Variabel -	Pemi	emilihan Kosmetik Aman Non Merkuri			Total		PR & Cl	P Value
NO	variabei -	Tidak Baik		Baik					
		n	%	n	%	n	%	_	
1	Pengetahuan								
	Rendah	10	62,5	6	37,5	16	23,2	3,810 - (1,592	0,004
	Tinggi	11	52,4	42	87,5	53	76,8	- (1,592	

Faktor-Faktor Penentu dalam Pemilihan Kosmetik Aman Non Merkuri (Dyah Suryani)

1804 ■ ISSN:

								- 9,117)	
2	Sikap							9,117)	
	Negatif	13	54,2	11	22,9	45	56,2	2,701 _ (1,456	0.004
	Positif	8	17,8	37	77,1	24	34,8	5,011)	0,004
3	Teman								
	Negatif	15	46,9	17	35,4	32	46,4	2,017 _ (1,263	0.040
	Positif	6	16,2	31	64,6	37	53,6	3,221)	0,012
4	Media Sosial								
	Negatif	14	66,7	18	37,5	37	53,6	1,778 - (1,106	
	Positif	7	33,3	30	62,5	32	46,4	2,856)	0,048

Berdasarkan Tabel 3, hasil analisis bivariat dengan uji *chi square* didapatkan bahwa ada hubungan pengetahuan (*p-value*=0,004), sikap (*p-value*=0,004), teman (*p-value*=0,015) dan media sosial (*p-value*=0,048) dengan pemilihan kosmetik yang aman non merkuri pada mahasiswa.

3.2 Pembahasan

3.2.1 Hubungan Pengetahuan dengan Pemilihan Kosmetik Aman Non Merkuri

Pengetahuan merupakan salah satu faktor penentu perilaku atau tindakan seseorang, dimana dengan pengetahuan yang baik dan tinggi menjadikan seseorang bertindak berdasarkan pengetahuan yang dimilikinya [11]. Sejalan dengan hal tersebut, hasil penelitian ini juga menunjukkan adanya hubungan antara pengetahuan dengan perilaku pemilihan kosmetik aman non merkuri. Pengetahuan dalam memahami kandungan dari kosmetik merupakan salah satu pendorong seseorang untuk menggunakan suatu produk kosmetik yang aman. Orang yang memiliki informasi-informasi serta pemahaman baik mengenai ciri kosmetik yang aman akan lebih yakin untuk menggunakan kosmetik yang aman non merkuri.

Dilihat dari status responden yang sebagai mahasiswa yang tergolong sebagai tingkat pendidikan yang tinggi. Pendidikan yang tinggi menjadi salah satu sumber penerimaan berbagai pengetahuan [12]. Oleh karena itu mahasiswa tentu saja dinilai memiliki tingkat pengetahuan tinggi jika dibandingkan dengan masyarakat pada umumnya. Sesuai dengan temuan di lapangan bahwa mayoritas dari responden memiliki pengetahuan tinggi terkait penggunaan kosmetik aman non merkuri.

Terlebih lagi responden penelitian mayoritas perempuan yang mana telah terbiasa sebagai pengguna kosmetik sehingga memiliki kecenderungan pengetahuan yang tinggi terkait kosmetik. Perempuan akan lebih memilih keunggulan serta keutamaan dari jasa atau barang yang diberikan. Sedangkan laki-laki lebih memilih dari segi harga atau banyaknya dari produk yang akan dibeli [13]. Dengan demikian, perempuan lebih cenderung memperhatikan dengan benar-benar produk atau barang apa yang akan dibelinya dengan berpedoman kepada pengetahuan yang dimilikinya.

Meskipun demikian, masih ditemukan adanya mahasiswa yang memiliki pengetahuan yang tinggi terkait kosmetik aman non merkuri namun memiliki perilaku tidak baik dalam pemilihan produk kosmetik non merkuri. Hal ini kemungkinan diakibatkan adanya pengaruh lain seperti dari lingkungan sosial yang juga merupakan

penentu terbentuknya perilaku konsumtif seseorang [14]. Misalnya pandangan standar kecantikan masyarakat umum di Indonesia merupakan mereka yang putih, sehingga pendorong munculnya keinginan untuk mendapatkan hasil yang instan dan putih pada kulit melalui kosmetik bermerkuri.

Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian terdahulu yang menyebutkan bahwa ada hubungan antara pengetahuan dengan pemilihan kosmetik berlabel halal pada mahasiswi Universitas Neheri Surabaya dengan nilai *p value*=0,000 (p<0,05) [15]. Selain itu, sejalan pula dengan penelitian terdahulu yang menyatakan ada hubungan pengetahuan kosmetik dengan pemilihan kosmetik perawatan kolit wajah siswa kelas XI Jurusan tata Kecantikan SMK 7 Padang dengan hasil I t-hitung 5,185 > 2,012 [16]. Penelitian lainnya yang dilakukan pada mahasiswa fakultas non farmasi bahwa adanya hubungan antara tingkat pengetahuan dengan perilaku penggunaan kosmetik dengan nilai *p value*=0,037 [17].

3.2.2 Hubungan Sikap dengan Pemilihan Kosmetik Aman Non Merkuri

Hasil penelitian menyatakan bahwa sikap berhubungan dengan pemilihan kosmetik yang aman non merkuri. Hal ini disebabkan karena sikap yang positif serta didukung dengan informasi yang memadai membuat seseorang lebih berhati-hati dalam memilih produk kosmetik. Sikap yang dimiliki setiap orang merupakan perilaku yang telah ditanamkan dalam diri setiap manusia [18]. Sikap dalam memilih produk kosmetik yang aman non merkuri merupakan sikap positif yang kemungkinan besar berasal dari pengalaman serta pemahaman yang dimiliki orang tersebut.

Salah satu temuan dalam penelitian, sikap positif membuat responden memiliki niat untuk memilih kosmetik yang aman. Sebab dengan adanya sikap yang positif maka akan mempengaruhi niat menjadi kearah yang positif juga [19]. Kosmetik yang aman harus memperhatikan adanya label halal serta nomor izin BPOM pada kemasan. Oleh BPOM kosmetik dikategorikan sebagai obat-obatan, kosmetik yang beredar akan dianggap aman jika telah melalui pengawasan BPOM [20].

Hasil penelitian juga mendapati jumlah responden perempuan lebih dominan dari pada laki-laki. Jenis kelamin diketahui menciptakan adanya perbedaan sikap akibat berbedanya kebutuhan baik pada laki-laki maupun perempuan [21]. Oleh karena kosmetik erat kaitannya dalam keseharian perempuan, sehingga tentu akan muncul sikap kehati-hatian dalam pemilihan kosmetik yang akan mereka gunakan.

Namun, hasil penelitian juga menemukan bahwa adanya responden dengan sikap positif yang tidak diikuti oleh perilaku pemilihan kosmetik aman non merkuri yang baik. Hal ini dikarenakan sikap merupakan sebuah respon yang masing tertutup sehingga mungkin saja terpengaruh oleh faktor lain seperti umur dan tahap siklus hidup [22]. Diketahui umur responden pada penelitian ini ada pada rentang umur 21-24 tahun, yang mana ini masih ada pada kategori dewasa awal. Mereka yang tergolong pada kategori tersebut masih ada kemungkinan masih terpengaruh oleh berbagai hal dalam berperilaku sehingga sikap positif yang dimiliki terabaikan begitu saja.

Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian terdahulu yang menyebutkan adanya pengaruh sikap terhadap perilaku kebiasaan dalam penggunaan kosmetik halal pada konsumen muslim Y di Surabaya [23]. Penelitian lain dengan hasil menyatakan bahwa sikap menjadi salah satu faktor yang mempengaruhi kecenderungan pelajar Universiti Utara Malaysia untuk membeli produk kosmetik halal dengan nilai *p value*= 0,000 [18]. Sejalan dengan sebuah literatur review yang menyatakan bahwa sikap merupakan salah satu faktor yang mempengaruhi perilaku konsumen kosmetik [22].

3.2.3 Hubungan Teman dengan Pemilihan Kosmetik Aman Non Merkuri

Hasil penelitian menyatakan bahwa adanya hubungan antara teman dengan perilaku pemilihan kosmentik aman non merkuri. Responden yang memiliki status sosial mahasiswa seringkali berinteraksi dengan teman-temannya diberbagai kegiatan

1806 ■ ISSN:

sehingga lebih mudah dipengaruhi dari banyak hal. Hubungan pertemanan sangat berpengaruh terhadap keputusan yang akan diambil baik hanya untuk meminta saran atau pendapat dalam suatu hal termasuk dalam pemilihan kosmetik yang aman digunakan oleh mahasiswa tersebut. Pertemanan dengan teman sebaya dapat mempengaruhi berbagai aktifitas hingga karakter seseorang sebab menjadi lingkungan terdekat selain keluarga [24]. Teman yang memberikan dampak positif terhadap pemilihan produk kosmetik yang aman akan dapat mengontrol keputusan kita untuk membeli kosmetik yang aman serta akan menyarankan kosmetik yang aman untuk digunakan sesuai kebutuhan kulit masing-masing orang juga.

Setiap orang merupakan makhluk sosial yang cara hidupnya dengan membentuk kelompok dan mengembangkan perilaku sesuai dengan kelompok yang disukainya. Kecenderungan akan kesamaan opini dan perilaku terjadi akibat mengikuti yang dipegang pada kelompok pertemanan [22]. Terlebih lagi mayoritas responden merupakan kalangan perempuan yang sering berkumpul untuk membahas segala macam hal termasuk tentang kosmetik karena pada saat ini kosmetik sangat diminati oleh mahasiswi. Hal ini membuat adanya kemungkinan akan terpengaruh antara mahasiswa satu dengan yang lainnya terkait pemilihan kosmetik.

Hasil penelitian juga masih menjumpai mahasiswa yang menyatakan pengaruh teman tergolong positif namun masih saja tidak baik pada perilaku pemilihan kosmetik aman non merkuri. Hal ini kemungkinan besar dipengaruhi oleh kepribadian dan konsep kecantikan secara pribadi. Hingga saat ini gagasan bahwa standar kecantikan itu yang memiliki kulit putih masih banyak dipegang oleh kaum wanita [25]. Paradigma seperti ini dapat mengganggu perasaan hingga kepercayaan diri seorang wanita dan berupaya untuk memenuhi konsep yang sudah tertanam dalam pikiran mereka dengan cara apapun bahkan yang membahayakan diri mereka [26]. Meskipun telah diberi tahu oleh orang dekat seperti teman, seseorang mungkin saja bertindak untuk tetap membeli kosmetik yang mengandung merkuri dengan iming-iming akan mendapatkan kulit putih sesuai impiannya.

Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian terdahulu yang menjelaskan bahwa adanya hubungan antara konformitas dan kontrol diri dengan perilaku konsumtif (pembelian) terhadap produk kosmetik pada mahasiswi UIN Riau dengan nilai *p value*= 0,000(p<0,05) [27]. Sebuah studi terdahulu menjelaskan bahwa teman sebaya menjadi faktor penyebab seseorang khususnya remaja dalam memilik suatu produk yang akan dibeli [28]. Penelitian yang dilakukan pada remaja putri di SMPN 140 Jakarta juga menunjukkan adanya hubungan positif antara teman sebaya dengan keputusan pembelian kosmetik dengan $F_{\rm hitung} > F_{\rm tabel}$ (66,78>3,98) [29].

3.2.4 Hubungan Media Sosial dengan Pemilihan Kosmetik Aman Non Merkuri

Hasil penelitian ini menjelaskan bahwa adanya hubungan media sosial dengan pemilihan kosmetik yang aman non merkuri. Hal ini disebabkan kemudahan dalam mendapatkan informasi di media sosial pada saat ini termasuk informasi makeup, skincare dan lain sebagainya. Media sosial kini menjadi ajang pemasaran sebuah produk secara efektif sehingga memungkinkan seseorang terpengaruh menjadi konsumen dari produk tersebut [30]. Iklan endorse yang dibawakan oleh selebritis atau public figure menjadi salah satu pendorong semakin banyaknya minat pembelian suatu produk kosmetik melalui media sosial sehingga mempengaruhi keputusan pemilihan kosmetik. Kini semakin banyak selebritis atau public figure yang sadar akan keamanan kosmetik sehingga cenderung hanya akan mengiklankan produk kosmetik yang aman dan membuat pengikutnya juga turut memilik produk aman yang diiklankan.

Responden yang tergolong umur ditahap dewasa awal masih mudah untuk terpengaruh berbagai informasi dan iklan yang mereka temukan. Sehingga membuat perilaku pemilihan kosmetik cenderung kearah yang aman non merkuri jika yang sering ditemuinya di media sosial ke arah yang positif. Sesuai dengan temuan penelitian bahwa

mayoritas media sosial bernilai positif sehingga membuat mayoritas responden baik dalam pemilihan kosmetik aman non merkuri.

Meskipun demikian penelitian ini juga menemukan segelintis responden yang walaupun media sosial mereka bernilai positif akan tetapi tetap tidak baik dalam pemilihan kosmetik aman non merkuri. Hal ini lagi-lagi kemungkinan disebabkan oleh konsep kecantikan secara pribadi yang mengharuskan kulit putih agar dapat dikatakan canti [25]. Karena bagaimanapun kuatnya pengaruh media sosial akan masih tertutupi oleh faktor internal yakni pendirian yang telah tertanam pada seseorang.

Penelitian yang sejalan dengan hasil penelitian ini menyatakan adanya hubungan positif yang sangat signifikan antara promosi melalui media sosial instagram dengan minat membeli produk *makeup* pada mahasiswi Fakultas Psikologi Universitas Muhammadiyah Surakarta dengan nilai *p-value*= 0,000 [31]. Penelitian lain juga menyatakan adanya pengaruh sosial media influencer dan trustworthiness terhadap keputusan pembelian di kosmetik Make Over di Royal Plaza dengan nilai *p-value*= 0.000 [32]. Hasil penelitian yang serupa juga dilakukan pada 300 mahasiswa dari Universitas Muhammadiyah Surakarta dengan hasil adanya pengaruh dari media sosial terhadap pemilihan merek produk skincare dengan nilai *p value*=0,000 [33].

4. Kesimpulan

Tingkat pengetahuan, sikap, teman dan media sosial mempunyai hubungan dengan pemilihan kosmetik aman non merkuri pada mahasiswa. Disarankan untuk mendorong lebih banyak kesadaran tentang membaca komposisi produk kosmetik pada saat proses pembelian. Ketika membeli produk kosmetik, konsumen dapat diberikan informasi penting dengan cara sederhana yang akan memungkinkan setiap pengguna, terlepas dari tingkat pengetahuan mereka untuk memahami informasi mengenai komposisi kosmetik yang dibeli.

Referensi

- [1] BPOM, Peraturan Badan Pengawas Obat Dan Makanan Nomor 23 Tahun 2019 Tentang Persyaratan Teknis Bahan Kosmetika, vol. 2010. 2019.
- [2] M. Bilal, S. Mehmood, and H. M. N. Iqbal, "The Beast of Beauty: Environmental and Health Concerns of Toxic Components in Cosmetics Muhammad," *cosmetics*, vol. 7, no. 13, pp. 1–18, 2020.
- [3] A. Ristanti, "Pengaruh Kualitas Produk Dan Citra Merek Terhadap Keputusan Pembelian Konsumen Nature Republic Di Surabaya," *J. Ilmu Manaj.*, vol. 8, no. 3, pp. 1026–1037, 2020.
- [4] C. M. Thaib and A. Y. Sianipar, "Bahaya merkuri pada krim pemutih wajah di kelurahan tanjung gusta medan," *J. Abdimas Mutiara*, vol. 1, no. September, pp. 102–106, 2020.
- [5] A. D. Nurhan et al., "Pengetahuan Ibu-Ibu Mengenai Kosmetik Yang Aman," Farm. Komunitas Vol., vol. 4, no. 1, pp. 122–126, 2017.
- [6] S. Rahmi, "Identifikasi Senyawa Hiroquinon dan Merkuri Pada Krim Kecantikan yang Beredar Di Pasaran," J. Penelit. Pendidik. MIPA, vol. 2, no. 1, pp. 118–122, 2017.
- [7] A. H. Hermawati and Q. A. Lathifah, "Uji Kualitatif Merkuri pada Krim Pemutih Wajah yang Tidak Terdaftar Badan Pengawas Obat dan Makanan di Kabupaten Tulungagung," *Borneo J. Med. Lab. Technol.*, vol. 1, no. 2, pp. 57–61, 2019.
- [8] C. Octaviani and S. Kartasasmita, "Pengaruh Konsep Diri Terhadap Perilaku Konsumtif Pembelian Produk Kosmetik Pada Wanita Dewasa Awal," *Muara Ilmu Sos. Humaniora, dan Seni*, vol. 01, no. 02, pp. 126–133, 2017.
- [9] S. Septiani and R. Indraswari, "Faktor-Faktor yang Memengaruhi Perilaku Konsumen Produk Kosmetik Halal di Kota Bogor Factors Affecting Consumer Behaviour on Halal Cosmetic Product in Bogor," J. Manaj. dan Organ., vol. 9, no.

1808 ■ ISSN:

- 1, pp. 59-73, 2018.
- [10] A. R. Gea, "Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Pemilihan Tempat Persalinan pada Ibu Hamil Trimester III di Wilayah Kerja Puskesmas Tuhemberua Kecamatan Tuhemberua Kabupaten Nias Utara Tahun 2018," *Inst. Kesehat. Helv. Medan*, p. 157, 2018.
- [11] BPOM, "Peraturan Badan pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2014 Tentang Perubahan Kedua Atas Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat Dan Makanan Nomor Hk.03.1.23.08.11.07517 Tahun 2011 Tentang Persyaratan Teknis Bahan Kosmetika," Badan Pengawas Obat dan Makanan, vol. 53, p. 52, 2014.
- [12] WHO, *Equity, Social Determinants and Public Health Programmes*. Switzerland: World Health Organization Press, 2010.
- [13] I. Chandra and N. Purnami, "Pengaruh Jenis Kelamin, Promosi Penjualan Dan Sifat Materialisme Terhadap Perilaku Impulse Buying Secara Online," *E-Jurnal Manaj. Univ. Udayana*, vol. 3, no. 8, pp. 2331–2348, 2014.
- [14] J. Stavkova, L. Stejskal, and Z. Toufarova, "Factors Influencing Consumer Behaviour," Agric, Econ, vol. 54, no. 6, pp. 276–284, 2008.
- [15] E. L. Ningrum, "Hubungan Pengetahuan dan Sikap Mahasiswa dengan Perilaku Penggunaan Kosmetik Tata Rias Wajah Berlabel Halal," *e-Journal*, vol. 8, no. 1, pp. 57–63, 2019.
- [16] I. Fadila, P. Minerva, and M. Astuti, "Hubungan Pengetahuan Kosmetika Dengan Pemilihan Kosmetik Perawatan Kulit Wajah Siswa Kelas XI Jurusan Tata Kecantikan Smk Negeri 7 Padang," J. Tata Rias Dan Kecantikan, vol. 1, no. 2, 2020.
- [17] H. S. Fitriani and R. S. Nurfitria, "Tingkat Pengetahuan Dan Perilaku Mahasiswi Mengenai Legalitas Dan Keamanan Kosmetik," Visikes J. Kesehat., vol. 20, no. 1, pp. 58–68, 2021.
- [18] N. H. Hasni and M. Mustafar, "Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kecenderungan Pelajar untuk Membeli Produk Kosmetik Halal di UMM," 2017. [Online]. Available: http://repo.uum.edu.my/22659/1/STML–Go Green 2016 701 711.pdf.
- [19] S. Mishra, "Understanding Consumer Behaviour Towards Toxic Chemical-Free Cosmetics Using Schwartz values - a study from India," *Int. J. Indian Cult. Bus. Manag.*, vol. 17, no. 2, p. 185, 2018.
- [20] S. A. Putriana, A. N. Maulidina, and R. Matulatan, "Restrukturisasi Kewenangan BPOM dan Sistem Kooperatif Penanggulangan Peredaran Kosmetik Ilegal secara Online," *J. Legis.*, vol. 3, no. 2, pp. 347–366, 2020.
- [21] S. S. Shimpi and D. K. Sinha, "A Factor Analysis on Attitude Characteristics of Consumer Buying Behaviour for Male Cosmetics Products in Pune City," Int. J. Mark. Financ. Serv. Manag. Res., vol. 1, no. 11, pp. 78–87, 2012.
- [22] T. P. S. Lakshmi and M. S. Babu, "Study of Factors That Influence the Consumer Behaviour Towards Cosmetics-Conceptual Frame Work," *Iconic Res. Eng. Journals*, vol. 2, no. 7, pp. 21–28, 2019.
- [23] E. M. Adiba and D. A. Wulandari, "Pengaruh Halal Knowledge, Islamic Religiosity, dan Attitude terhadap Behavior Konsumen Muslim Generasi Y Pengguna Kosmetik Halal di Surabaya," INOBIS J. Inov. Bisnis dan Manaj. Indones., vol. 1, no. 3, pp. 357–369, 2018.
- [24] M. Aisyah, "Peer Group Effects on Moslem Consumer's Decision To Purchase Halal Labeled Cosmetics.," Al-Iqtishad J. Ilmu Ekon. Syariah, vol. 7, no. 2, pp. 165–180, 2015
- [25] S. A. Tate and K. Fink, "Skin Colour Politics and the White Beauty Standart," in Beauty and the Norm, New York: Springer International Publishing, 2019, pp. 283–297.
- [26] I. Rizkiyah and N. C. Apsari, "Strategi Coping Perempuan Terhadap Standarisasi

- Cantik Di Masyarakat," *Marwah J. Perempuan, Agama dan Jender*, vol. 18, no. 2, pp. 133–152, 2020.
- [27] I. Haryani and J. Herwanto, "Hubungan Konformitas dan Kontrol Diri Dengan Perilaku Konsumtif Terhadap Produk Kosmetik pada Mahasiswi," J. Psikol., vol. 11, no. 1, pp. 5–11, 2015.
- [28] M. Houser, "Why Teens Today Wear the Brands They Wear and How This is Affected by Reference Groups," Mark. Undergrad. Honor. Theses, vol. 12, no. 32, pp. 1–35, 2016.
- [29] I. A. Sari, Hamiyati, and Rasha, "Pengaruh Fungsi Peer Group Terhadap Pengambilan Keputusan Pembelian (Pencarian Informasi) Produk Kosmetik pada Remaja Pitri," *Kesejaht. Kel. dan Pendidik.*, vol. 06, no. 01, pp. 1–8, 2019.
- [30] P. Kotler, K. L. Keller, S. H. Ang, C. T. Tan, and S. M. Leong, *Marketing Management an Asian Perspektif*. Harlow: Pearson, 2018.
- [31] R. I. Ariyantini, "Hubungan Kualitas Produk Dan Promosi Melalui Media Sosial Instagram Dengan Minat Membeli Produk Kosmetik Merek Make Over Pada Mahasiswi Fakultas Psikologi Universitas Muhammadiyah Surakarta," *Univ. Muhammadiyah Surakarta*, 2020.
- [32] R. R. Nisa, Pengaruh Sosial Media Influencer Dan Trustworthiness Terhadap Keputusan Pembelian Kosmetik Make Over (Di Royal Plaza) Rima Rohmatun Nisa, vol. 07, no. 02. 2019.
- [33] L. Rejeki and Kussudyarsana, "Pengaruh Media Sosial Online dan Media Promosi Offline Terhadap Pemilihan Merek Produk Skincare dan Klinik Kecantikan," J. Ekon. Manai. Sumber Daya, vol. 22, no. 1, pp. 1–11, 2020.

HAsil Revisi setelah direview

Preventia: The Indonesian Journal of Public Health

ISSN: 2528-2999 (Print): 2528-3006 (Online)

DOI: 10.17977/



Faktor-Faktor Penentu dalam Pemilihan Kosmetik Non Merkuri

Dyah Suryani¹, Dewi Apriani²

*1,2 Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan, Jl. Prof. Dr. Soepomo, S.H. Janturan Yogyakarta, Kode Pos 55164, Indonesia

*Penulis korespondensi, Surel: dyah.suryani@ikm.uad.ac.id

Abstract

Background: Cosmetics now continue to be a priority for one's life. Therefore, the cosmetics used must be safely free from harmful ingredients. Mercury is one of the chemicals found in many cosmetic products but its presence is actually dangerous. The selection of safe cosmetics by students is also based on many factors both personal factors such as knowledge and attitudes and social such as from friends and social media. The purpose of this study is to find out the determinants of non-mercury comestic selection. **Method**: This study is a study that uses observational analytics with a cross sectional research design. The study sample numbered 69 students obtained through random sampling techniques. Data retrieval is done using questionnaires then analyzed using the Chi-square test. **Results**: There is a knowledge level relationship with the selection of non-mercury cosmetics (p value = 0.004). There is an attitude relationship with the selection of non-mercury cosmetics (p value = 0.004). There is a friend relationship with the selection of non-mercury cosmetics (p value = 0.012). There is a relationship of knowledge, attitudes, friends and social media with the selection of non-mercury safe cosmetics.

Keywords: Knowledge; attitude; friends; social media; non-mercury; cosmetics

Abstrak

Latar Belakang: Kosmetik sekarang terus menjadi prioritas bagi kehidupan seseorang. Oleh karena itu, kosmetik yang digunakan harus aman bebas dari bahan-bahan berbahaya. Merkuri adalah salah satu bahan kimia yang ditemukan di banyak produk kosmetik tetapi keberadaannya sebenarnya berbahaya. Pemilihan kosmetik yang aman oleh mahasiswa juga didasarkan pada banyak faktor baik faktor pribadi seperti pengetahuan dan sikap serta sosial seperti dari teman dan media sosial. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui determinan seleksi comestik non-merkuri. Metode: Penelitian ini merupakan penelitian yang menggunakan analisis observasional dengan desain penelitian *cross sectional*. Sampel penelitian berjumlah 69 siswa yang diperoleh melalui teknik *random sampling*. Pengambilan data dilakukan dengan menggunakan kuesioner kemudian dianalisis menggunakan uji *Chi-square*. Hasil: Ada hubungan tingkat pengetahuan dengan pemilihan kosmetik non-merkuri (nilai *p-value* = 0, 004). Ada hubungan pertemanan dengan pemilihan kosmetik non-merkuri (nilai *p-value* = 0, 012). Ada hubungan media sosial dengan pemilihan kosmetik non-merkuri (nilai *p-value* = 0, 048). Kesimpulan: Ada hubungan pengetahuan, sikap, teman dan media sosial dengan pemilihan kosmetik aman non-merkuri.

Kata kunci: Pengetahuan; sikap; teman; media sosial; non-merkuri; kosmetik

1. Pendahuluan

Kosmetik merupakan sediaan yang digunakan pada luar tubuh manusia dengan fungsi untuk membersihkan kotoran serta menjaga penampilan seseorang menjadi lebih baik (BPOM, 2019). Penggunaan kosmetik identik dengan keinginan untuk mempercantik diri. Hal ini juga dianggap sebagai salah satu tolak ukur penerimaan kehidupan sosial sehingga terus menjadi prioritas bagi kehidupan seseorang. Oleh karena itu kosmetik yang digunakan haruslah aman terbebas dari bahan berbahaya.

Berdasarkan data pasar kosmetik global memperkirakan adanya peningkatan pertumbuhan tahunan majemuk dari tahun 2016 hingga 2022 sejumlah lebih dari 429,8 miliar dalam satuan dolar. Pengguanan kosmetik oleh wanita dan pria di Amerika Serikat mencapai 12 lebih produk kosmetik yang digunakan setiap harinya selain itu adanya beberapa produk kosmetik yang tidak aman digunakan yaitu kurang dari 20% (Bilal, Mehmood, & Iqbal, 2020). Kemudian data yang dikeluarkan oleh lembaga Global Nielsen pada tahun 2016 di Indonesia, menjelaskan bahwa penggunaan kosmetik di Indonesia mencapai 45% untuk brand luar negeri hal ini didukung karena banyaknya peminat kosmetik di Indonesia yakni mencapai 150 juta jiwa (Ristanti, 2020).

Hasil pengawasan rutin oleh Badan Pengawasan Obat dan Makanan (BPOM) diseluruh Indonesia dari tahun 2014-2015 mendapati 30 jenis kosmetik mengandung bahan berbahaya (Thaib & Sianipar, 2020). BPOM juga menjelaskan bahwa syarat kosmetik yang boleh di edarkan adalah tidak mengandung zat berbahaya seperti zat kimia. Kandungan berbahaya dalam kosmetik biasanya mengandung pewarna merah K3 dan Rhodamin B serta Hidrokinon dan merkuri (Nurhan et al., 2017). Merkuri merupakan zat kimia yang banyak ditemukan dalam kosmetik dengan symbol kimia Hg yang termasuk dalam logam berat, fungsi mekuri pada kosmetik dapat memperlambat pertumbuhan melanin pada kulit manusia. Oleh sebab itu, banyak oknum tidak bertanggung jawab menggunakan merkuri sebagai campuran dalam kosmetik yang bertujuan membuat kulit tampak putih dengan cepat untuk membuat konsumen semakin berminat untuk membeli kosmetik tersebut (Rahmi, 2017). Bahaya dari merkuri adalah bersifat karsinogenik dan jika digunakan dalam jangka waktu lama akan menimbulkan efek berbahaya bagi kesehatan tubuh manusia antara lain iritasi kulit, gangguan ginjal, syaraf, hati, janin bahkan sampai mengakibatkan kanker (Hermawati & Lathifah, 2019).

Mahasiswa termasuk salah satu golongan pengguna serta pembeli terbanyak untuk produk kosmetik. Berdasarkan hasil sebuah penelitian menyatakan bahwa banyak mahasiswa FKM Unair menggunakan krim pemutih, yang mana ditemukan sebanyak 15 merek kosmetik positif mengandung merkuri klorida (Octaviani & Kartasasmita, 2017). Pembelian kosmetik aman non merkuri oleh mahasiswa didasari beberapa faktor pendukung antara lain faktor internal dan eksternal. Faktor intenal yang terdiri dari pengetahuan, pendapat serta sikap. Sedangkan faktor eksternal yaitu keluarga, teman dan media sosial. Selain itu, pemilihan suatu produk kosmetik didasari juga oleh keadaan ekonomi individu tersebut dan jenis kelaminnya (Septiani & Indraswari, 2018). Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor-faktor penentu pemilihan kosmestik non merkuri pada mahasiswa.

2. Metode

Metode penelitian ini menggunakan observasional analitik dengan rancangan *Cross sectional* yang mana penelitian variabel bebas dan terikat dilakukan secara bersamaan. Sampel penelitian ini adalah 69 mahasiswa tingkat akhir yang didapatkan dengan menggunakan teknik *simple random sampling*. Pengambilan sampel dilakukan dengan cara acak tanpa memperhatikan tingkatan strata. Pengambilan data penelitian yaitu dengan menggunakan kuesioner yang dibagikan dengan link pada google form. Kuesioner pengetahuan, sikap, teman, media sosial dan pemilihan kosmetik aman sebelumnya dilakukan uji validitas dan reliabilitas, dengan nilai *alpha cronbach* 0,612 untuk pengetahuan, 0,826 untuk sikap, 0,614 untuk teman, 0,613 untuk media sosial, dan 0,731 untuk pemilihan kosmetik aman. Kemudian data dianalisis menggunakan uji *chi square*.

3. Hasil dan Pembahasan

3.1. Hasil

3.1.1. Karakteristik Responden

Hasil pengambilan data pada penelitian ini didapatkan responden sebanyak 69 orang. Adapun karakteristik responden digolongkan berdasarkan umur dan jenis kelamin, dapat dilihat pada Tabel 1.

Tabel 1. Distribusi Karakteristik Umur dan Jenis Kelamin Mahasiswa

Variabel	Kategori	Frekuensi	Persentase (%)
Umur	21	20	29,0
	22	44	63,8
	23	4	5,8
	24	1	1,4
Jenis Kelamin	Laki-Laki	4	5,8
	Perempuan	65	94,2

Tabel 1 menjelaskan umur dari responden penelitian paling banyak pada umur 22 tahun yaitu sebanyak 44 orang (64,4%). Sedangkan jenis kelamin menunjukkan paling banyak pada jenis kelamin perempuan yaitu sebanyak 65 orang (94,3%).

3.1.2. Analisis Univariat

Analisis univariat merupakan analisis yang digunakan untuk variabel dengan tujuan untuk mengetahui dan mengidentifikasi karakteristik dari setiap variabel yang diteliti. Berdasarkan hasil uji univariat diketahui gambaran distribusi frekuensi mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan berdasarkan semua variabel penelitian, dapat dlihat pada Tabel 2.

Tabel 2. Distribusi Frekuensi Mahasiswa Berdasarkan Variabel-Variabel Penelitian

Variabel	Penelitian	Frekuensi	Persentase
Variabel	Kategori	(n)	(%)
Pengetahuan	Tinggi	53	76,8
	Rendah	16	23,2
Sikap	Positif	45	65,2
_	Negatif	24	34,8
Teman	Positif	37	53,6
	Negatif	32	46,4
Media Sosial	Positif	37	53,6
	Negatif	32	46,6
Pemilihan Kosmetik	Baik	48	69,6
Aman Non Merkuri			
	Tidak Baik	21	30,4

Berdasarkan Tabel 2, didapatkan hasil analisis univariat pada pengetahuan mahasiswa, mayoritas memiliki pengetahuan tinggi yaitu sebanyak 53 orang (76,8%). Pada sikap mahasiswa, mayoritas memiliki sikap positif yaitu sebanyak 45 orang (65,2%). Pada pengaruh teman ke mahasiswa, sebagian besar responden menyatakan teman memberikan pengaruh positif yaitu sebanyak 37 orang (53,6%). Pada pengaruh media sosial ke mahasiswa, sebagian besar responden menyatakan media sosial memberikan pengaruh positif yaitu sebanyak 37

orang (53,6%). Sedangkan pada pemilihan kosmetik aman non merkuri oleh mahasiswa, mayoritas dikategorikan baik yaitu sebanyak 48 orang (69,6%).

3.1.3. Analisis Bivariat

Analisis bivariat merupakan analisis yang berguna dalam mengetahui hubungan antara variabel bebas dan variabel terikat (Gea, 2018). Hasil penelitian yang telah dilakukan pada variabel pengetahuan, sikap, teman dan media sosial dengan pemilihan kosmetik aman non merkuri dapat dilihat pada tabel 3.

Tabel 3. Hasil Uji Bivariat Variabel Bebas dengan Variabel Terikat pada Mahasiswa

N.	Wasiahal	Pen	Pemilihan Kosmetik Aman Non Merkuri			Total		DD 0 01	P
No	Variabel	Tida	Tidak Baik		Baik			PR & CI	value
		n	%	n	%	n	%		
1	Pengetahua	n							
	Rendah	10	62,5	6	37,5	16	23,2	3,810 (1,592	0,004
2	Tinggi Sikap	11	52,4	42	87,5	53	76,8	- 9,117)	0,001
2	-							2,701 (1,456	
	Negatif	13	54,2	11	22,9	45	56,2	-	0,004
	Positif	8	17,8	37	77,1	24	34,8	5,011)	0,001
3	Teman								
	Negatif	15	46,9	17	35,4	32	46,4	2,017 (1,263	0,012
	Positif	6	16,2	31	64,6	37	53,6	3,221)	0,012
4	Media Sosia	1						-, ,	
	Negatif	14	66,7	18	37,5	37	53,6	1,778 (1,106 -	0,048
	Positif	7	33,3	30	62,5	32	46,4	2,856)	0,040

Berdasarkan Tabel 3, hasil analisis bivariat dengan uji chi square didapatkan bahwa ada hubungan pengetahuan (*p-value*=0,004), sikap (*p-value*=0,004), teman (*p-value*=0,015) dan media sosial (*p-value*=0,048) dengan pemilihan kosmetik yang aman non merkuri pada mahasiswa.

3.2. Pembahasan

3.2.1. Hubungan Pengetahuan dengan Pemilihan Kosmetik Aman Non Merkuri

Pengetahuan merupakan salah satu faktor penentu perilaku atau tindakan seseorang, dimana dengan pengetahuan yang baik dan tinggi menjadikan seseorang bertindak berdasarkan pengetahuan yang dimilikinya (BPOM, 2014). Sejalan dengan hal tersebut, hasil penelitian ini juga menunjukkan adanya hubungan antara pengetahuan dengan perilaku pemilihan kosmetik aman non merkuri. Pengetahuan dalam memahami kandungan dari kosmetik merupakan salah satu pendorong seseorang untuk menggunakan suatu produk kosmetik yang aman. Orang yang memiliki informasi-informasi serta pemahaman baik mengenai ciri kosmetik yang aman akan lebih yakin untuk menggunakan kosmetik yang aman non merkuri.

Dilihat dari status responden yang sebagai mahasiswa yang tergolong sebagai tingkat pendidikan yang tinggi. Pendidikan yang tinggi menjadi salah satu sumber penerimaan berbagai

pengetahuan (WHO, 2010). Oleh karena itu mahasiswa tentu saja dinilai memiliki tingkat pengetahuan tinggi jika dibandingkan dengan masyarakat pada umumnya. Sesuai dengan temuan di lapangan bahwa mayoritas dari responden memiliki pengetahuan tinggi terkait penggunaan kosmetik aman non merkuri.

Terlebih lagi responden penelitian mayoritas perempuan yang mana telah terbiasa sebagai pengguna kosmetik sehingga memiliki kecenderungan pengetahuan yang tinggi terkait kosmetik. Perempuan akan lebih memilih keunggulan serta keutamaan dari jasa atau barang yang diberikan. Sedangkan laki-laki lebih memilih dari segi harga atau banyaknya dari produk yang akan dibeli (Chandra & Purnami, 2014). Dengan demikian, perempuan lebih cenderung memperhatikan dengan benar-benar produk atau barang apa yang akan dibelinya dengan berpedoman kepada pengetahuan yang dimilikinya.

Meskipun demikian, masih ditemukan adanya mahasiswa yang memiliki pengetahuan yang tinggi terkait kosmetik aman non merkuri namun memiliki perilaku tidak baik dalam pemilihan produk kosmetik non merkuri. Hal ini kemungkinan diakibatkan adanya pengaruh lain seperti dari lingkungan sosial yang juga merupakan penentu terbentuknya perilaku konsumtif seseorang (Stavkova, Stejskal, & Toufarova, 2008). Misalnya pandangan standar kecantikan masyarakat umum di Indonesia merupakan mereka yang putih, sehingga pendorong munculnya keinginan untuk mendapatkan hasil yang instan dan putih pada kulit melalui kosmetik bermerkuri.

Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian terdahulu yang menyebutkan bahwa ada hubungan antara pengetahuan dengan pemilihan kosmetik berlabel halal pada mahasiswi Universitas Neheri Surabaya dengan nilai *p value*=0,000 (p<0,05) (Ningrum, 2019). Selain itu, sejalan pula dengan penelitian terdahulu yang menyatakan ada hubungan pengetahuan kosmetik dengan pemilihan kosmetik perawatan kolit wajah siswa kelas XI Jurusan tata Kecantikan SMK 7 Padang dengan hasil lt-hitung 5,185 > 2,012 (Fadila, Minerva, & Astuti, 2020). Penelitian lainnya yang dilakukan pada mahasiswa fakultas non farmasi bahwa adanya hubungan antara tingkat pengetahuan dengan perilaku penggunaan kosmetik dengan nilai *p value*=0,037 (Fitriani & Nurfitria, 2021).

3.2.2. Hubungan Sikap dengan Pemilihan Kosmetik Aman Non Merkuri

Hasil penelitian menyatakan bahwa sikap berhubungan dengan pemilihan kosmetik yang aman non merkuri. Hal ini disebabkan karena sikap yang positif serta didukung dengan informasi yang memadai membuat seseorang lebih berhati-hati dalam memilih produk kosmetik. Sikap yang dimiliki setiap orang merupakan perilaku yang telah ditanamkan dalam diri setiap manusia (Hasni & Mustafar, 2017). Sikap dalam memilih produk kosmetik yang aman non merkuri merupakan sikap positif yang kemungkinan besar berasal dari pengalaman serta pemahaman yang dimiliki orang tersebut.

Salah satu temuan dalam penelitian, sikap positif membuat responden memiliki niat untuk memilih kosmetik yang aman. Sebab dengan adanya sikap yang positif maka akan mempengaruhi niat menjadi kearah yang positif juga (Mishra, 2018). Kosmetik yang aman harus memperhatikan adanya label halal serta nomor izin BPOM pada kemasan. Oleh BPOM kosmetik dikategorikan sebagai obat-obatan, kosmetik yang beredar akan dianggap aman jika telah melalui pengawasan BPOM (Putriana, Maulidina, & Matulatan, 2020).

Hasil penelitian juga mendapati jumlah responden perempuan lebih dominan dari pada laki-laki. Jenis kelamin diketahui menciptakan adanya perbedaan sikap akibat berbedanya kebutuhan baik pada laki-laki maupun perempuan (Shimpi & Sinha, 2012). Oleh karena

kosmetik erat kaitannya dalam keseharian perempuan, sehingga tentu akan muncul sikap kehati-hatian dalam pemilihan kosmetik yang akan mereka gunakan.

Namun, hasil penelitian juga menemukan bahwa adanya responden dengan sikap positif yang tidak diikuti oleh perilaku pemilihan kosmetik aman non merkuri yang baik. Hal ini dikarenakan sikap merupakan sebuah respon yang masing tertutup sehingga mungkin saja terpengaruh oleh faktor lain seperti umur dan tahap siklus hidup (Lakshmi & Babu, 2019). Diketahui umur responden pada penelitian ini ada pada rentang umur 21-24 tahun, yang mana ini masih ada pada kategori dewasa awal. Mereka yang tergolong pada kategori tersebut masih ada kemungkinan masih terpengaruh oleh berbagai hal dalam berperilaku sehingga sikap positif yang dimiliki terabaikan begitu saja.

Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian terdahulu yang menyebutkan adanya pengaruh sikap terhadap perilaku kebiasaan dalam penggunaan kosmetik halal pada konsumen muslim Y di Surabaya (Adiba & Wulandari, 2018). Penelitian lain dengan hasil menyatakan bahwa sikap menjadi salah satu faktor yang mempengaruhi kecenderungan pelajar Universiti Utara Malaysia untuk membeli produk kosmetik halal dengan nilai *p value*= 0,000 (Hasni & Mustafar, 2017). Sejalan dengan sebuah *literature review* yang menyatakan bahwa sikap merupakan salah satu faktor yang mempengaruhi perilaku konsumen kosmetik (Lakshmi & Babu, 2019).

3.2.3. Hubungan Teman dengan Pemilihan Kosmetik Aman Non Merkuri

Hasil penelitian menyatakan bahwa adanya hubungan antara teman dengan perilaku pemilihan kosmentik aman non merkuri. Responden yang memiliki status sosial mahasiswa seringkali berinteraksi dengan teman-temannya diberbagai kegiatan sehingga lebih mudah dipengaruhi dari banyak hal. Hubungan pertemanan sangat berpengaruh terhadap keputusan yang akan diambil baik hanya untuk meminta saran atau pendapat dalam suatu hal termasuk dalam pemilihan kosmetik yang aman digunakan oleh mahasiswa tersebut. Pertemanan dengan teman sebaya dapat mempengaruhi berbagai aktifitas hingga karakter seseorang sebab menjadi lingkungan terdekat selain keluarga (Aisyah, 2015). Teman yang memberikan dampak positif terhadap pemilihan produk kosmetik yang aman akan dapat mengontrol keputusan kita untuk membeli kosmetik yang aman serta akan menyarankan kosmetik yang aman untuk digunakan sesuai kebutuhan kulit masing-masing orang juga.

Setiap orang merupakan makhluk sosial yang cara hidupnya dengan membentuk kelompok dan mengembangkan perilaku sesuai dengan kelompok yang disukainya. Kecenderungan akan kesamaan opini dan perilaku terjadi akibat mengikuti yang dipegang pada kelompok pertemanan (Lakshmi & Babu, 2019). Terlebih lagi mayoritas responden merupakan kalangan perempuan yang sering berkumpul untuk membahas segala macam hal termasuk tentang kosmetik karena pada saat ini kosmetik sangat diminati oleh mahasiswi. Hal ini membuat adanya kemungkinan akan terpengaruh antara mahasiswa satu dengan yang lainnya terkait pemilihan kosmetik.

Hasil penelitian juga masih menjumpai mahasiswa yang menyatakan pengaruh teman tergolong positif namun masih saja tidak baik pada perilaku pemilihan kosmetik aman non merkuri. Hal ini kemungkinan besar dipengaruhi oleh kepribadian dan konsep kecantikan secara pribadi. Hingga saat ini gagasan bahwa standar kecantikan itu yang memiliki kulit putih masih banyak dipegang oleh kaum wanita (Tate & Fink, 2019). Paradigma seperti ini dapat mengganggu perasaan hingga kepercayaan diri seorang wanita dan berupaya untuk memenuhi konsep yang sudah tertanam dalam pikiran mereka dengan cara apapun bahkan yang

membahayakan diri mereka (Rizkiyah & Apsari, 2020). Meskipun telah diberi tahu oleh orang dekat seperti teman, seseorang mungkin saja bertindak untuk tetap membeli kosmetik yang mengandung merkuri dengan iming-iming akan mendapatkan kulit putih sesuai impiannya.

Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian terdahulu yang menjelaskan bahwa adanya hubungan antara konformitas dan kontrol diri dengan perilaku konsumtif (pembelian) terhadap produk kosmetik pada mahasiswi UIN Riau dengan nilai *p value*= 0,000(p<0,05) (Haryani & Herwanto, 2015). Sebuah studi terdahulu menjelaskan bahwa teman sebaya menjadi faktor penyebab seseorang khususnya remaja dalam memilik suatu produk yang akan dibeli (Houser, 2016). Penelitian yang dilakukan pada remaja putri di SMPN 140 Jakarta juga menunjukkan adanya hubungan positif antara teman sebaya dengan keputusan pembelian kosmetik dengan $F_{hitung} > F_{tabel}$ (66,78>3,98) (Sari, Hamiyati, & Rasha, 2019).

3.2.4. Hubungan Media Sosial dengan Pemilihan Kosmetik Aman Non Merkuri

Hasil penelitian ini menjelaskan bahwa adanya hubungan media sosial dengan pemilihan kosmetik yang aman non merkuri. Hal ini disebabkan kemudahan dalam mendapatkan informasi di media sosial pada saat ini termasuk informasi makeup, skincare dan lain sebagainya. Media sosial kini menjadi ajang pemasaran sebuah produk secara efektif sehingga memungkinkan seseorang terpengaruh menjadi konsumen dari produk tersebut (Kotler, Keller, Ang, Tan, & Leong, 2018). Iklan endorse yang dibawakan oleh selebritis atau public figure menjadi salah satu pendorong semakin banyaknya minat pembelian suatu produk kosmetik melalui media sosial sehingga mempengaruhi keputusan pemilihan kosmetik. Kini semakin banyak selebritis atau *public figure* yang sadar akan keamanan kosmetik sehingga cenderung hanya akan mengiklankan produk kosmetik yang aman dan membuat pengikutnya juga turut memilik produk aman yang diiklankan.

Responden yang tergolong umur ditahap dewasa awal masih mudah untuk terpengaruh berbagai informasi dan iklan yang mereka temukan. Sehingga membuat perilaku pemilihan kosmetik cenderung kearah yang aman non merkuri jika yang sering ditemuinya di media sosial ke arah yang positif. Sesuai dengan temuan penelitian bahwa mayoritas media sosial bernilai positif sehingga membuat mayoritas responden baik dalam pemilihan kosmetik aman non merkuri. Meskipun demikian penelitian ini juga menemukan beberapa responden walaupun media sosial mereka bernilai positif akan tetapi tetap tidak baik dalam pemilihan kosmetik aman non merkuri. Hal ini lagi-lagi kemungkinan disebabkan oleh konsep kecantikan secara pribadi yang mengharuskan kulit putih agar dapat dikatakan cantik (Tate & Fink, 2019). Karena bagaimanapun kuatnya pengaruh media sosial akan masih tertutupi oleh faktor internal yakni pendirian yang telah tertanam pada seseorang.

Penelitian yang sejalan dengan hasil penelitian ini menyatakan adanya hubungan positif yang sangat signifikan antara promosi melalui media sosial instagram dengan minat membeli produk makeup pada mahasiswi Fakultas Psikologi Universitas Muhammadiyah Surakarta dengan nilai *p-value*= 0,000 (Ariyantini, 2020). Penelitian lain juga menyatakan adanya pengaruh sosial media *influencer* dan *trustworthiness* terhadap keputusan pembelian di kosmetik Make Over di Royal Plaza dengan nilai *p-value*= 0.000 (Nisa, 2019). Hasil penelitian yang serupa juga dilakukan pada 300 mahasiswa dari Universitas Muhammadiyah Surakarta dengan hasil adanya pengaruh dari media sosial terhadap pemilihan merek produk skincare dengan nilai *p value*=0,000 (Rejeki & Kussudyarsana, 2020).

4. Simpulan

Tingkat pengetahuan, sikap, teman dan media sosial mempunyai hubungan dengan pemilihan kosmetik aman non merkuri pada mahasiswa. Disarankan untuk mendorong lebih banyak kesadaran tentang membaca komposisi produk kosmetik pada saat proses pembelian. Ketika membeli produk kosmetik, konsumen dapat diberikan informasi penting dengan cara sederhana yang akan memungkinkan setiap pengguna, terlepas dari tingkat pengetahuan mereka untuk memahami informasi mengenai komposisi kosmetik yang dibeli.

Daftar Rujukan

- Adiba, E. M., & Wulandari, D. A. (2018). Pengaruh Halal Knowledge, Islamic Religiosity, dan Attitude terhadap Behavior Konsumen Muslim Generasi Y Pengguna Kosmetik Halal di Surabaya. *INOBIS: Jurnal Inovasi Bisnis Dan Manajemen Indonesia*, 1(3), 357–369. https://doi.org/10.31842/jurnal-inobis.v1i3.42
- Aisyah, M. (2015). Peer Group Effects on Moslem Consumer's Decision To Purchase Halal Labeled Cosmetics. *Allqtishad: Jurnal Ilmu Ekonomi Syariah*, 7(2), 165–180. https://doi.org/10.15408/aiq.v7i2.1682
- Ariyantini, R. I. (2020). Hubungan Kualitas Produk Dan Promosi Melalui Media Sosial Instagram Dengan Minat Membeli Produk Kosmetik Merek Make Over Pada Mahasiswi Fakultas Psikologi Universitas Muhammadiyah Surakarta. *Universitas Muhammadiyah Surakarta*.
- Bilal, M., Mehmood, S., & Iqbal, H. M. N. (2020). The Beast of Beauty: Environmental and Health Concerns of Toxic Components in Cosmetics Muhammad. *Cosmetics*, 7(13), 1–18.
- BPOM. (2014). Peraturan Badan pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2014 Tentang Perubahan Kedua Atas Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat Dan Makanan Nomor Hk.03.1.23.08.11.07517 Tahun 2011 Tentang Persyaratan Teknis Bahan Kosmetika. *Badan Pengawas Obat Dan Makanan, 53,* 52.
- BPOM. (2019). Peraturan Badan Pengawas Obat Dan Makanan Nomor 23 Tahun 2019 Tentang Persyaratan Teknis Bahan Kosmetika (Vol. 2010).
- Chandra, I., & Purnami, N. (2014). Pengaruh Jenis Kelamin, Promosi Penjualan Dan Sifat Materialisme Terhadap Perilaku Impulse Buying Secara Online. *E-Jurnal Manajemen Universitas Udayana*, *3*(8), 2331–2348.
- Fadila, I., Minerva, P., & Astuti, M. (2020). Hubungan Pengetahuan Kosmetika Dengan Pemilihan Kosmetik Perawatan Kulit Wajah Siswa Kelas XI Jurusan Tata Kecantikan Smk Negeri 7 Padang. *Jurnal Tata Rias Dan Kecantikan*, 1(2).
- Fitriani, H. S., & Nurfitria, R. S. (2021). Tingkat Pengetahuan Dan Perilaku Mahasiswi Mengenai Legalitas Dan Keamanan Kosmetik. *Visikes Jurnal Kesehatan*, 20(1), 58–68.
- Gea, A. R. (2018). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Pemilihan Tempat Persalinan pada Ibu Hamil Trimester III di Wilayah Kerja Puskesmas Tuhemberua Kecamatan Tuhemberua Kabupaten Nias Utara Tahun 2018. *Institut Kesehatan Helvetia Medan*, 157.
- Haryani, I., & Herwanto, J. (2015). Hubungan Konformitas dan Kontrol Diri Dengan Perilaku Konsumtif Terhadap Produk Kosmetik pada Mahasiswi. *Jurnal Psikologi*, 11(1), 5–11.
- Hasni, N. H., & Mustafar, M. (2017). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kecenderungan Pelajar untuk Membeli Produk Kosmetik Halal di UMM.
- Hermawati, A. H., & Lathifah, Q. A. (2019). Uji Kualitatif Merkuri pada Krim Pemutih Wajah yang Tidak Terdaftar Badan Pengawas Obat dan Makanan di Kabupaten Tulungagung. *Borneo Journal of Medical Laboratory Technology*, 1(2), 57–61. https://doi.org/10.33084/bjmlt.v1i2.712
- Houser, M. (2016). Why Teens Today Wear the Brands They Wear and How This is Affected by Reference Groups. *Marketing Undergraduate Honors Theses*, *12*(32), 1–35.
- Kotler, P., Keller, K. L., Ang, S. H., Tan, C. T., & Leong, S. M. (2018). *Marketing Management an Asian Perspektif.* Harlow: Pearson.
- Lakshmi, T. P. S., & Babu, M. S. (2019). Study of Factors That Influence the Consumer Behaviour Towards Cosmetics-Conceptual Frame Work. *Iconic Research and Engineering Journals*, *2*(7), 21–28.
- Mishra, S. (2018). Understanding Consumer Behaviour Towards Toxic Chemical-Free Cosmetics Using Schwartz values a study from India. *International Journal of Indian Culture and Business Management*, 17(2), 185. https://doi.org/10.1504/ijicbm.2018.10015352

Preventia: The Indonesian Journal of Public Health, xxx(xxx), xxx, xx-xx

- Ningrum, E. L. (2019). Hubungan Pengetahuan dan Sikap Mahasiswa dengan Perilaku Penggunaan Kosmetik Tata Rias Wajah Berlabel Halal. *E-Journal*, 8(1), 57–63.
- Nisa, R. R. (2019). Pengaruh Sosial Media Influencer Dan Trustworthiness Terhadap Keputusan Pembelian Kosmetik Make Over (Di Royal Plaza) Rima Rohmatun Nisa. In *Pendidikan Tata Niaga (JPTN)* (Vol. 07).
- Nurhan, A. D., Nurhan, A. D., P, T. M., W, N. R., A, E. Z., Putri, G. A., ... Nurhan, A. D. (2017). Pengetahuan Ibu-Ibu Mengenai Kosmetik Yang Aman. Farmasi Komunitas Vol., 4(1), 122–126.
- Octaviani, C., & Kartasasmita, S. (2017). Pengaruh Konsep Diri Terhadap Perilaku Konsumtif Pembelian Produk Kosmetik Pada Wanita Dewasa Awal. *Muara Ilmu Sosial, Humaniora, Dan Seni, 01*(02), 126–133.
- Putriana, S. A., Maulidina, A. N., & Matulatan, R. (2020). Restrukturisasi Kewenangan BPOM dan Sistem Kooperatif Penanggulangan Peredaran Kosmetik Ilegal secara Online. *Jurnal Legislatif*, *3*(2), 347–366.
- Rahmi, S. (2017). Identifikasi Senyawa Hiroquinon dan Merkuri Pada Krim Kecantikan yang Beredar Di Pasaran. Iurnal Penelitian Pendidikan MIPA. 2(1). 118–122.
- Rejeki, L., & Kussudyarsana. (2020). Pengaruh Media Sosial Online dan Media Promosi Offline Terhadap Pemilihan Merek Produk Skincare dan Klinik Kecantikan. Jurnal Ekonomi Manajemen Sumber Daya, 22(1), 1–11.
- Ristanti, A. (2020). Pengaruh Kualitas Produk Dan Citra Merek Terhadap Keputusan Pembelian Konsumen Nature Republic Di Surabaya. *Jurnal Ilmu Manajemen*, 8(3), 1026–1037.
- Rizkiyah, I., & Apsari, N. C. (2020). Strategi Coping Perempuan Terhadap Standarisasi Cantik Di Masyarakat. Marwah: Jurnal Perempuan, Agama Dan Jender, 18(2), 133–152. https://doi.org/10.24014/marwah.v18i2.7371
- Sari, I. A., Hamiyati, & Rasha. (2019). Pengaruh Fungsi Peer Group Terhadap Pengambilan Keputusan Pembelian (Pencarian Informasi) Produk Kosmetik pada Remaja Pitri. Kesejahteraan Keluarga Dan Pendidikan, 06(01), 1-8.
- Septiani, S., & Indraswari, R. (2018). Faktor-Faktor yang Memengaruhi Perilaku Konsumen Produk Kosmetik Halal di Kota Bogor Factors Affecting Consumer Behaviour on Halal Cosmetic Product in Bogor. *Jurnal Manajemen Dan Organisasi (JMO)*, 9(1), 59–73.
- Shimpi, S. S., & Sinha, D. K. (2012). A Factor Analysis on Attitude Characteristics of Consumer Buying Behaviour for Male Cosmetics Products in Pune City. *International Journal of Marketing, Financial Services & Management Research*, 1(11), 78–87.
- Stavkova, J., Stejskal, L., & Toufarova, Z. (2008). Factors Influencing Consumer Behaviour. *Agric, Econ, 54*(6), 276–284.
- Tate, S. A., & Fink, K. (2019). Skin Colour Politics and the White Beauty Standart. In *Beauty and the Norm* (pp. 283–297). https://doi.org/10.1007/978-3-319-91174-8
- Thaib, C. M., & Sianipar, A. Y. (2020). Bahaya merkuri pada krim pemutih wajah di kelurahan tanjung gusta medan. *Jurnal Abdimas Mutiara*, 1(September), 102–106.
- WHO. (2010). Equity, Social Determinants and Public Health Programmes. In E. B. Kurup & A. Sivasankara (Eds.), Oral health: equity and social determinants. Switzerland: World Health Organization Press.

Bukti Artikel di accepted

UNIVERSITAS

AHMAD DAHLAN

Dyah Suryani <dyah.suryani@ikm.uad.ac.id>

[P] Editor Decision

1 pesan

Septa Katmawanti <noreply@um.ac.id>

19 November 2022 pukul 16.16

Balas Ke: Septa Katmawanti <septakatma.fik@um.ac.id> Kepada: Dyah Suryani <dyah.suryani@ikm.uad.ac.id> Cc: Dewi Apriani <dewiapr2@gmail.com>

The following message is being delivered on behalf of Preventia.

Dyah Suryani:

We have reached a decision regarding your submission to Preventia: The Indonesian Journal of Public Health, "Faktor-Faktor Penentu dalam Pemilihan Kosmetik Aman Non Merkuri".

Our decision is to: Accept Submission

Septa Katmawanti Universitas Negeri Malang septakatma.fik@um.ac.id

Preventia (The Indonesian Journal of Public Health) http://journal2.um.ac.id/index.php/preventia



The Indonesian Journal of Public Health

LETTER OF ACCEPTENCE

Nomor: 2022.12.14.002/SJP

Kepada Yth. Dyah Suryani Universitas Ahmad Dahlan

Dengan hormat,

Berdasarkan hasil review, bahwa manuskrip saudara yang berjudul:

Faktor-Faktor Penentu dalam Pemilihan Kosmetik Non Merkuri

telah kami **TERIMA** pada tanggal 19 November 2022 dan akan kami publikasikan pada Preventia The Indonesian Journal of Public Health Vol 7, No 2 tahun 2022.

Untuk menghindari adanya duplikasi naskah/tulisan dan pelanggaran etika publikasi, maka kami berharap agar artikel tidak dikirimkan serta dipublikasikan dalam jurnal yang lain.

Demikian pemberitahuan kami untuk dipergunakan sebagaimana semestinya

Terima Kasih

Malang, 14 Desember 2022 Ketua Editor Jurnal Freventia

Septa Katmawanti, S.Gz., M.Kes

Tembusan : 1. Penanggung jawab



