

SKRIPSI
ANALISIS FAKTOR – FAKTOR PENGGUNAAN KOSMETIK
HALAL PADA MAHASISWA FKIK UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA: *A Partial Least Square*
Structural Equation Modelling

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat
Sarjana Farmasi pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Dosen Pembimbing:

Apt. Mega Octavia, M. Sc

Disusun Oleh:

HERMIN TINA ANSURI

20180350058

PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2022

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Hermin Tina Ansuri
NIM : 20180350058
Program Studi : Farmasi
Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun yang tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 5 Januari 2022

Yang memb



Hermin Tina Ansuri

HALAMAN PERSEMBAHAN



Tiada yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang selain Engkau ya Allah
Alhamdulillah rabbil'alamiin berkat rahmat dan karunia-Mu, hamba bisa
menyelesaikan skripsi ini.

Tugas Akhir ini saya persembahkan untuk kedua orang tua, saudara, segenap
keluarga besar, guru, sahabat, teman serta semua pihak yang telah bertanya “kapan
sidang?”, “kapan wisuda?”, “kapan nyusul?”, “desember sudah bisa sidang belum?”
dan lain sebagainya. Kalian adalah alasan saya segera menyelesaikan Tugas Akhir
ini.

KATA PENGANTAR



Assalāmu ‘alaikum Warahmatullāhi Wabarakātuh

Alhamdulillah rabbil’alamin, puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala limpahan rahmat serta hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Analisis Faktor-Faktor Penggunaan Kosmetik Halal pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta: *A Partial Least Square-Structural Equation Modelling*” ini sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar sarjana Farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Dalam melakukan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis tentunya mengalami hambatan maupun kesulitan. Karya Tulis Ilmiah ini terwujud berkat bimbingan, dukungan, dan petunjuk dari berbagai pihak. Oleh karena itu, izinkanlah penulis untuk menyampaikan terimakasih kepada :

1. Dr. apt. Hari Widada, M. Sc., selaku Kaprodi Farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. apt. Indriastuti Cahyaningsih, M. Sc., dan apt. Annisa Krisridwany, M.Env.Sc., selaku DPA yang selalu memberikan dukungan, semangat dan motivasi kepada peneliti dalam menjalankan kegiatan perkuliahan.

3. apt. Mega Octavia, M. Sc., selaku dosen pembimbing yang bersedia meluangkan waktu dan tenaga untuk membimbing, mengarahkan, serta memotivasi penulis dalam Menyusun karya tulis ini.
4. Dr. apt. Bangunawati Rahajeng, M. Si., selaku dosen penguji yang banyak memberikan masukan kepada penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
5. apt. Dra. Salmah Orbayinah, M. Kes., selaku penanggung jawab blok metodologi penelitian Program Studi Farmasi UMY
6. Kedua orang tua tercinta serta bapak ibu wali yang selalu berdo'a, selalu memberikan semangat dan motivasi dalam proses penyusunan karya tulis ini.
7. Seluruh teman-teman verenigen yang selalu memberikan semangat.
8. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang memiliki andil dalam penulisan karya tulis ilmiah ini.
9. Sahabatku Agnia, Paulina, Bella, Tata, Nun Salsabila yang selalu memberi dukungan dan semangat dalam mengerjakan skripsi ini, serta Chantika, Heldini, dan Prita yang selalu ada dan siap untuk diajak diskusi bersama.

Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak terdapat kekurangan dan jauh dari kesempurnaan. Atas segala kesalahan dan ketidaksempurnaan karya tulis ini, penulis sangat mengharapkan masukan, kritik, dan saran yang bersifat membangun ke arah perbaikan dan penyempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Akhir kata penulis berharap semoga KTI ini dapat bermanfaat bagi pendidikan,
penerapan lapangan, ataupun penelitian lebih lanjut, Amin.

Wassalamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Yogyakarta, 5 Januari 2022

Penulis,



Hermin Tina Ansuri

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	iii
MOTTO	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	9
C. Keaslian Penelitian.....	10
D. Tujuan Penelitian	11
E. Manfaat Penelitian	12
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	13
A. Tinjauan Pustaka	13
1. Kosmetik	13
2. Penggolongan Kosmetik.....	14
3. Sertifikat Halal	15
4. Kosmetik Halal.....	16
5. Ketentuan Kosmetik Halal	19
6. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Penggunaan Kosmetik Halal	20
7. <i>Structural Equation Modelling Analysis</i>	24
B. Kerangka Konsep.....	26
C. Landasan Teori.....	27
D. Hipotesis.....	30

BAB III METODE PENELITIAN	31
A. Desain Penelitian	31
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	31
C. Populasi dan Sampel Penelitian	31
D. Kriteria Inklusi dan Eksklusi	34
E. Variabel Penelitian.....	34
G. Instrumen Penelitian.....	37
H. Cara Kerja.....	38
1. Tahap Persiapan.....	38
2. Tahap Pelaksanaan	38
3. Tahap Pengelolaan Data dan Penyelesaian	39
I. Skema Langkah Kerja	40
J. Analisis Data.....	40
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	45
A. Gambaran Umum Penelitian.....	45
B. Uji Pendahuluan.....	46
C. Analisis Deskriptif	53
D. Hasil dan Analisis Kuesioner Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Penggunaan Kosmetik Halal pada Mahasiswa FKIK UMY.....	63
E. Analisis SEM-PLS.....	75
F. Keterbatasan Penelitian.....	92
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	93
A. Kesimpulan.....	93
B. Saran	95
DAFTAR PUSTAKA	96
LAMPIRAN.....	105

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Beberapa penelitian yang pernah dilakukan para peneliti terdahulu.....	10
Tabel 2. Merek Kosmetik Lokal Bersertifikat Halal MUI 2020	18
Tabel 3. Definisi operasional dari variabel penelitian.....	35
Tabel 4. Skor kuesioner untuk pernyataan positif dan negatif	37
Tabel 5. Range analisa deskriptif	37
Tabel 6. <i>Average Variance Extracted (AVE)</i>	50
Tabel 7. <i>Discriminant Validity</i>	51
Tabel 8. Nilai <i>Composite Reliability</i>	52
Tabel 9. Distribusi Jawaban Nilai Fungsional.....	63
Tabel 10. Distribusi Jawaban Nilai Kondisional.....	65
Tabel 11. Distribusi Jawaban Nilai Emosional	67
Tabel 12. Distribusi Jawaban Nilai Sosial.....	68
Tabel 13. Distribusi Jawaban Nilai Epistemik	71
Tabel 14. Distribusi Jawaban Nilai Religiusitas	73
Tabel 15. Nilai R-Square.....	76
Tabel 16. Hasil Pengujian Hipotesis	77
Tabel 17. Rangkuman Hasil Analisis Hipotesis dengan SmartPLS	81

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Bagan kerangka konsep penelitian	26
Gambar 2. Bagan Skema Langkah Kerja	40
Gambar 3. Tampilan Output Outer Model Konstruk Multidimensional	46
Gambar 4. Tampilan Output Outer Model setelah diseleksi nilai faktor loadingnya	49
Gambar 5. Karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin	53
Gambar 6. Karakteristik responden berdasarkan usia	55
Gambar 7. Karakteristik responden berdasarkan pengeluaran responden per bulan.	57
Gambar 8. Karakteristik responden berdasarkan pengeluaran per bulan responden khusus kosmetik.	59
Gambar 9. Karakteristik responden berdasarkan lama penggunaan kosmetik halal .	61
Gambar 10. Tampilan Output Inner Model	75

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Penjelasan Penelitian.....	105
Lampiran 2. Lembar Persetujuan Menjadi Responden	109
Lampiran 3. Kuesioner Karakteristik Responden	110
Lampiran 4. Kuesioner Analisis faktor-Faktor Penggunaan Kosmetik Halal.....	111
Lampiran 5. Ethical Clearance.....	116
Lampiran 6. Surat Izin Melakukan Penelitian.....	117
Lampiran 7. Surat Izin Pengambilan Data untuk Penelitian	118
Lampiran 8. <i>Output Full Model</i>	119
Lampiran 9. Tampilan Analisis Deskriptif Penelitian.....	121
Lampiran 10. Tampilan Tabulasi Data Penelitian.....	124
Lampiran 11. Total Responden yang Mengisi Kuesioner.....	143
Lampiran 12. Hasil Turnitin.....	146