

SKRIPSI

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR PENGGUNAAN KOSMETIK HALAL
PADA MAHASISWA FAKULTAS AGAMA ISLAM UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA: *PARTIAL LEAST SQUARE-
STRUCTURAL EQUATION MODELLING***

**Disusun untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Derajat Sarjana Farmasi
pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah
Yogyakarta**



UMY

**UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA**

Unggul & Islami

Disusun oleh :

**HELDINI FADTELIKA
20180350070**

PROGRAM STUDI FARMASI

**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2022

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Heldini Fadtelika

NIM : 20180350070

Program Studi : Farmasi

Fakultas : Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa Skripsi yang ditulis oleh saya benar hasil karya saya sendiri dan belum pernah diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal dari kutipan dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan tercantum dalam Daftar Pustaka dibagian akhir Skripsi ini. Apabila kemudian terbukti atau dibuktikan Skripsi ini hasil menjiplak, maka saya bersedia untuk menerima sanksi.

Yogyakarta, Januari 2022

Yang membuat pernyataan



Heldini Fadtelika

NIM: 20180350070

MOTTO

**“Education is The Most Powerful Weapon Which You
Can Use to Change the World”**

– Nelson Mandela

HALAMAN PERSEMBAHAN

Bismillahirrohmanirrahim, skripsi ini saya persembahkan untuk diri saya sendiri, kedua orang tua, saudara, keluarga, dosen, serta teman-teman kuliah maupun di kehidupan sehari hari. Semoga kita semua mendapatkan balasan ampunan dan amal kita selalu diterima Allah SWT. Adapun kesalahan penulis selama ini baik dalam bertutur kata maupun bertingkah selama penelitian ini berlangsung, penulis dengan rendah hati memohon maaf. Saya berharap semoga semua orang yang terlibat pada proses penulisan skripsi menjadi orang yang sukses.

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh

Bismillahirrahmanirrahim, Segala puji bagi Allah SWT atas rahmat dan karunianya sehingga saya dapat mencapai ke tahap ini. Skripsi yang berjudul “Analisis Faktor-Faktor Penggunaan Kosmetik Halal Pada Mahasiswa Fakultas Agama Islam Universitas Muhammadiyah Yogyakarta: *Partial Least Square-Structural Equation Modelling*”.

Skripsi ini merupakan salah satu syarat demi memperoleh gelar Sarjana Farmasi di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Saya sebagai penulis tentu mengalami hambatan maupun kesulitan, namun saya dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan baik berkat arahan, bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak.

Alhamdulillah penyusunan Skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Oleh karena itu, saya sebagai penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Dr., apt. Hari Widada., M.Sc., selaku ketua program studi Farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Ibu apt. Mega Octavia., M.Sc., selaku dosen pembimbing skripsi sekaligus dosen pembimbing akademik saya yang dengan sabar membimbing dan mengarahkan saya selama masa perkuliahan hingga penyusunan skripsi ini.

3. Ibu Dr. apt. Bangunawati Rahajeng., M. Si dan Ibu apt. Nurul Maziyyah., M.Sc., selaku dosen penguji yang telah memberi masukan dan arahan yang membangun pada skripsi saya ini.
4. Seluruh Bapak dan Ibu dosen Farmasi UMY yang telah mendidik penulis selama menempuh pendidikan S1 Farmasi di UMY.
5. Kedua orang tua, Bapak Sumarno, ST dan Ibu Samyiem dan kedua adik saya yang selalu memberikan motivasi dan kekuatan untuk mampu menghadapi berbagai hal selama studi saya di Yogyakarta.
6. Andes, Kikik dan Salsa, sahabat saya yang selalu ada dan senantiasa memberikan support dan berjuang bersama dalam menempuh pendidikan S1 Farmasi di UMY.
7. Chantika, Hermin dan Prita, sebagai *partner* skripsi yang saling bertukar pikiran, memberikan informasi dan *support* selama melakukan penelitian ini.
8. Teman-teman satu angkatan 2018 “Verenigen” yang selalu bahu membahu bersama-sama melewati susah senangnya semasa perkuliahan.

Yogyakarta, Januari 2022



Heldini Fadtelika

NIM: 20180350070

DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iii
MOTTO	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR.....	vi
INTISARI	viii
DAFTAR ISI.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	6
C. Keaslian Penelitian.....	6
D. Tujuan Penelitian	9
E. Manfaat Penelitian	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
A. Tinjauan Pustaka	11
1. Halal	11
2. Faktor- Faktor Yang Memengaruhi Penggunaan Kosmetik Halal	18
3. Metode Analisis <i>Partial Least Square - Structural Equation Modelling</i> (PLS – SEM).....	23
B. Kerangka Konsep	27
C. Landasan Teori.....	27
D. Hipotesis.....	30
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	31
A. Desain Penelitian.....	31

B. Tempat dan Waktu	31
C. Populasi dan Sampel	31
D. Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	33
E. Variabel Penelitian	34
F. Definisi Operasional.....	34
G. Instrumen Penelitian.....	36
H. Cara Kerja	37
I. Skema Langkah Kerja	38
J. Analisis Data	38
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	42
A. Gambaran Umum Penelitian	42
B. Model Pengukuran (<i>Outer Model</i>)	42
C. Analisis Deskriptif	50
D. Hasil dan Analisis Kuisioner Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Penggunaan Kosmetik Halal pada Mahasiswa Fakultas Agama Islam UMY ..	58
E. Analisis <i>PLS-SEM (Partial Least Square-Structural Equation Modelling)</i> 66	
F. Keterbatasan Penelitian	79
BAB V PENUTUP.....	80
A. Kesimpulan	80
B. Saran.....	81
DAFTAR PUSTAKA	82

DAFTAR TABEL

Tabel 1. <i>Brand</i> Kosmetik Halal di Indonesia	17
Tabel 2. <i>Average Variance Extracted (AVE)</i>	47
Tabel 3. Nilai <i>Discriminant Validity</i>	48
Tabel 4. Nilai <i>Composite Reliability</i>	49
Tabel 5. Perbandingan Pengeluaran Bulanan dengan Pengeluaran Bulanan Kosmetik Responden	56
Tabel 6. Kuisoner Nilai Fungsional	59
Tabel 7. Kuisoner Nilai Kondisional.....	60
Tabel 8. Kuisoner Nilai Emosional	61
Tabel 9. Kuisoner Nilai Sosial	63
Tabel 10. Kuisoner Nilai Epistemik	64
Tabel 11. Kuisoner Nilai Religiusitas	65
Tabel 12. Nilai <i>R Square</i>	68
Tabel 13. Olah Data Uji Hipotesis	69
Tabel 14. Hasil Analisa Hipotesis	73

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konsep.....	27
Gambar 2. Skema Langkah Kerja.....	38
Gambar 3. Hasil <i>Data Full Model</i>	43
Gambar 4. Hasil <i>Data Full Model</i> yang Sudah Dieliminasi	45
Gambar 5. Jenis Kelamin Responden	51
Gambar 6. Usia Responden	52
Gambar 7. Pengeluaran Bulanan Responden	54
Gambar 8. Pengeluaran Bulanan Kosmetik Responden.....	55
Gambar 9. Durasi Penggunaan Kosmetik Responden.....	57
Gambar 10. <i>Output Inner Model</i>	67

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Pengantar Ijin studi Pendahuluan.....	92
Lampiran 2. <i>Ethical Clearance</i>	93
Lampiran 3. Surat Izin Penelitian.....	94
Lampiran 4. Kuisoner <i>G-Form</i>	95
Lampiran 5. Hasil Olah Data Menggunakan <i>SEM-PLS</i>	102
Lampiran 6. Hasil Uji Turnitin.....	106