

## **SKRIPSI**

### **EVALUASI PENGGUNAAN INFORMASI BERBASIS INTERNET DALAM PENINGKATAN LITERASI KESEHATAN PADA MAHASISWA UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

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



**UMY**  
UNIVERSITAS  
MUHAMMADIYAH  
YOGYAKARTA

Unggul & Islami

**Disusun oleh:**  
**ANISA AKMALIA JATI**  
**20180350017**

**PROGRAM STUDI FARMASI  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2021**

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Anisa Akmalia Jati  
NIM : 20180350017  
Program Studi : Farmasi  
Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

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

Apabila dikemudian hari terbukti atau dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 20 Oktober 2021

*Vero membuat pernyataan*



## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

*Alhamdulillahirabbil alamin*

Segala puji syukur saya panjatkan kehadirat *Allah Subhanahu wa Ta'ala* karena telah memberikan kesehatan, berkat, rahmat, karunia dan hidayah Nya, sehingga saya masih diberikan kesempatan untuk menyelesaikan Skripsi ini. Namun saya menyadari bahwa Skripsi yang telah saya susun ini masih jauh dari sempurna, untuk itu saran, dan kritik yang sifatnya membangun sangat saya harapkan.

Skripsi ini saya persembahkan untuk diri saya sendiri, kedua orang tua, adik saya, keluarga, dan sahabat yang selalu memberikan dukungan, doa, motivasi, semangat, nasihat, dan kasih sayang yang tiada hentinya.

## KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh,

Segala puji dan syukur bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan skripsi penelitian yang berjudul **“Evaluasi Penggunaan Informasi Berbasis Internet Dalam Peningkatan Literasi Kesehatan Pada Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Yogyakarta”**. Skripsi penelitian ini merupakan salah satu syarat penulis dalam memperoleh gelar sarjana Farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis menyadari bahwa selama menuntut ilmu di Program Studi Farmasi dan penyusunan skripsi penelitian ini hingga dapat disusun tepat waktu berkat doa, bimbingan dan motivasi dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

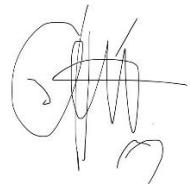
1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat, ridho dan kelancaran selama penulis menyusun skripsi penelitian.
2. Dr. dr. Sri Sundari, M. Kes selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Dr. apt. Hari Widada, M.Sc, selaku Ketua Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. apt. Dra. Sri Kadarina, selaku DPA, yang telah banyak membimbing, memberikan ilmu dan memotivasi penulis selama masa studi.
5. apt. Nurul Maziyyah, M.Sc., selaku dosen pembimbing, yang telah banyak memberikan ilmu, arahan, bimbingan, motivasi dan doa selama penulis menyusun skripsi penelitian ini, sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan dengan lancar.

6. apt. Pinasti Utami, M.Sc., dan Dr. apt. M. Thesa Ghozali, M. Sc., selaku dosen penguji atas kritik, saran, dukungan yang membangun dalam menyempurnakan penyusunan skripsi.
7. Seluruh dosen Program Studi Farmasi yang telah memberikan ilmu yang sangat bermanfaat.
8. Kedua orang tua, Bapak Arso Jatinityoso dan Ibu Sri Budiyani serta adek Osa dan Dio sekeluarga yang selalu bersama, mendoakan, memotivasi penulis dalam pembuatan skripsi penelitian ini.
9. Mba Vidia Noviyanti dan Mba Kartika Endah yang selalu membimbing, membantu, memberikan dukungan penuh penulis selama pembuatan skripsi penelitian ini.
10. Rizka Aulia Faridatul Ulfa, Dwi Ayuningrum dan Mohammad Hilman Nurhakim yang selalu berbagi cerita, perjuangan dikala suka dan duka dengan memberikan dukungan, semangat dan motivasi.
11. Anifa Zuhanna Wiratna Putri teman belajar, berbagai cerita yang selalu menghadirkan kebahagiaan dan bersama proses belajar penulis selama masa studi.
12. Wahyu Prastyo Aji teman mengerjakan skripsi, yang selalu memberikan motivasi penulis baik dalam menulis skripsi penelitian maupun dalam kehidupan.
13. Teman-teman Partner Sederet Mu'allimaat dan Tayo and Friends yang selalu memberikan dukungan, motivasi dan bersama penulis dikala suka dan duka.
14. Seluruh teman-teman Verenigen 2018, IKMAMM UMY dan Genetrix 92 yang telah memberikan dukungan dan doa.

Penulis menyadari bahwasanya dalam penyusunan skripsi penelitian ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu penulis akan senantiasa terbuka menerima kritik dan saran yang membangun dari semua pihak demi menyempurnakan skripsi penelitian ini. Semoga penelitian yang dilakukan dapat bermanfaat untuk masyarakat serta perkembangan ilmu pengetahuan.

Wasslamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Yogyakarta, 20 Oktober 2021



Hormat Penulis,  
Anisa Akmalia Jati

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>INTISARI.....</b>	<b>xiv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah .....	5
C. Keaslian Penelitian.....	5
D. Tujuan Penelitian .....	6
E. Manfaat Penelitian .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>8</b>
A. Tinjauan Pustaka .....	8
1. <i>E-health</i> .....	8
2. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta .....	21
B. Kerangka Konsep .....	23
C. Keterangan Empiris.....	23
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>24</b>
A. Desain Penelitian.....	24
B. Tempat dan Waktu .....	24
C. Populasi dan Sampel .....	24

1. Populasi .....	24
2. Sampel.....	25
D. Kriteria Inklusi dan Ekslusi.....	26
1. Kriteria Inklusi.....	26
2. Kriteria Ekslusi.....	26
E. Definisi Operasional.....	27
F. Instrumen Penelitian.....	27
G. Langkah Kerja.....	28
H. Skema Langkah Kerja .....	30
I. Analisis Data .....	31
1. Uji Validitas Kuesioner .....	31
2. Uji Reabilitas Kuesioner.....	31
3. Analisis Karakteristik Responden .....	32
4. Analisis Pola Penggunaan Literasi Kesehatan Berbasis Internet .....	32
5. Analisis Perbedaan Pola Penggunaan Literasi Kesehatan Berbasis Internet.....	32
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>34</b>
A. Uji Pendahuluan.....	34
1. Uji Validitas.....	34
2. Uji Reliabilitas.....	36
B. Karakteristik Subjek Penelitian.....	38
C. Pola Penggunaan Literasi Kesehatan Berbasis Internet.....	40
D. Perbedaan Pola Penggunaan Literasi Kesehatan Berbasis Internet .....	49
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>58</b>
A. Kesimpulan .....	58
B. Saran.....	59
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>60</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>64</b>

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1.</b> Keaslian Penelitian Penggunaan Internet dalam Bidang Kesehatan .....	5
<b>Tabel 2.</b> Jumlah Mahasiswa Sarjana UMY .....	22
<b>Tabel 3.</b> Aspek Kuesioner .....	28
<b>Tabel 4.</b> Hasil Uji Validasi .....	35
<b>Tabel 5.</b> Hasil Uji Reliabilitas .....	37
<b>Tabel 6.</b> Karakteristik Responden .....	38
<b>Tabel 7.</b> Media dalam Mencari Informasi Kesehatan .....	41
<b>Tabel 8.</b> Jenis Informasi Kesehatan.....	43
<b>Tabel 9.</b> Penggunaan Dalam Satu Bulan .....	47
<b>Tabel 10.</b> Karakteristik Responden Mahasiswa Kesehatan dan Non Kesehatan .	49
<b>Tabel 11.</b> Uji Normalitas .....	50
<b>Tabel 12.</b> Perbedaan Aspek Jenis Informasi Obat.....	52
<b>Tabel 13.</b> Perbedaan Aspek Jenis Informasi Suplemen.....	55
<b>Tabel 14.</b> Perbedaan Aspek Jenis Informasi Penyakit.....	56

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar 1.</b> Kerangka Konsep.....	23
<b>Gambar 2.</b> Skema Langkah Kerja.....	30
<b>Gambar 3.</b> Jenis Pencarian Informasi Obat .....	52
<b>Gambar 4.</b> Jenis Pencarian Informasi Suplemen .....	54
<b>Gambar 5.</b> Jenis Pencarian Informasi Penyakit .....	56

## **DAFTAR LAMPIRAN**

<b>Lampiran 1.</b> Lembar Kuesioner.....	65
<b>Lampiran 2.</b> Lembar Persetujuan (Inform Consent) .....	67
<b>Lampiran 3.</b> Lembar Pengisian Kuesioner .....	71
<b>Lampiran 4.</b> Surat Studi Pendahuluan.....	76
<b>Lampiran 5.</b> Surat Ethical Clearence.....	77
<b>Lampiran 6.</b> Uji Validitas dan Reliabilitas .....	78
<b>Lampiran 7.</b> Uji Normalitas.....	82
<b>Lampiran 8.</b> Uji Mann Whitney .....	84
<b>Lampiran 9.</b> Karakteristik Responden.....	86
<b>Lampiran 10.</b> Lembar Jawab Responden .....	97