



## **SKRIPSI**

# **PENGARUH PENGGUNAAN APLIKASI PREEKLAMSI IBU HAMIL (APIH) SEBAGAI MEDIA EDUKASI PREEKLAMSI TERHADAP TINGKAT KEPUASAN IBU HAMIL DI PUSKEMAS KALISAT JEMBER**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Keperawatan

Oleh:

**Syayida Yunita Sari**  
**17.1101.1066**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
2022**



**SKRIPSI**

**PENGARUH PENGGUNAAN APLIKASI PREEKLAMSI IBU  
HAMIL (APIH) SEBAGAI MEDIA EDUKASI PREEKLAMSI  
TERHADAP TINGKAT KEPUASAN IBU HAMIL  
DI PUSKEMAS KALISAT JEMBER**

Disusun Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Keperawatan

Oleh

**Syayida Yunita Sari**

**17.1101.1066**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
2022**

## **PERNYATAAN PERSETUJUAN**

### **PENGARUH PENGGUNAAN APLIKASI PREEKLAMSI AIBU HAMIL (APIH) SEBAGAI MEDIA EDUKASI PREEKLAMSI TERHADAP TINGKAT KEPUASAN IBU HAMIL DI PUSKEMAS KALISAT JEMBER**

SYAYIDA YUNITA SARI

NIM: 17.1101.1066

Skripsi ini telah diperiksa oleh pembimbing dan telah disetujui untuk dipertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, Agustus 2022

Pembimbing I

Ns. Awatiful Azza, M.Kep., Sp. Kep. Mat

NIP: 197012132005012001

Pembimbing II

Ns. Sri Wahyuni A., S.Kep., M.Kep., Sp. Kep. Kom

NPK: 1988030311703821

## PENGESAHAN

### PENGARUH PENGGUNAAN APLIKASI PREEKLAMISIA IBU HAMIL (APIH) SEBAGAI MEDIA EDUKASI PREEKLAMISIA TERHADAP TINGKAT KEPUASAN IBU HAMIL DI PUSKEMAS KALISAT JEMBER

SYAYIDA YUNITA SARI

NIM: 17.1101.1066

Dewan Penguji Ujian Skripsi pada Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas  
Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, Agustus 2022

Penguji,

1. Ketua : Dr. Nikmatur Rohmah, S.Kep., Ners., M.Kes (.....) NIP.197206262005012001
2. Penguji I : Ns. Awatiful Azza, M.Kep., Sp. Kep. Mat (.....) NIP: 197012132005012001
3. Penguji II : Ns. Sri Wahyuni A., S.Kep., M.Kep., Sp. Kep. Kom (.....) NPK: 1988030311703821

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Jember



Ns. Sasmiyanto, S.Kep., M. Kes  
NPK. 1979041610305358

## PENGUJI SKRIPSI

Dewan Penguji Ujian Skripsi Pada Program Studi Ilmu Keperawatan  
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, Agustus 2022

Penguji I

Dr. Nikmatur Rohmah, S.Kep., Ners., M.Kes  
NIP.197206262005012001

Penguji II

Ns. Awatiful Azza, M.Kep., Sp. Kep. Mat  
NIP: 197012132005012001

Penguji III

Ns. Sri Wahyuni A., S.Kep., M.Kep., Sp. Kep. Kom  
NPK: 1988030311703821



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER**  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

JL. Karimata No. 49 Jember Telp. ( 0331 ) 332240, 336728 Fax. 337957  
Website : <http://WWW.unmuhjember.ac.id> e-mail : [kantorpusat@unmuhjember.ac.id](mailto:kantorpusat@unmuhjember.ac.id)



**SURAT PERNYATAAN**  
**KEABSAHAN KARYA ILMIAH**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Syayida Yunita Sari  
NIM : 1711011066  
Tempat, tanggal lahir : Banyuwangi, 11 Juni 1997  
Agama : Islam  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Alamat : Seloagung, Siliragung, Banyuwangi  
Jurusan/Program Studi : S1 Keperawatan  
Fakultas : Ilmu Kesehatan  
Universitas : Muhammadiyah Jember

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Ilmiah, dengan Judul di bawah ini :

“Pengaruh Penggunaan Aplikasi Preeklamsia Ibu Hamil (Apih) Sebagai Media Edukasi Preeklamsia Terhadap Tingkat Kepuasan Ibu Hamil Di Puskesmas Kalisat Jember”

1. Penelitian dengan judul tersebut di atas benar-benar telah saya lakukan sebagaimana yang sudah ditulis dalam metode penelitian.
2. Adalah benar **karya saya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain** dan saya ajukan sebagai bahan ujian akhir skripsi.
3. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa karya ilmiah ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jember, 27 Juli 2022  
Yang membuat pernyataan,



(Syayida Yunita Sari)  
NIM. 1711011066

## LEMBAR PESEMBAHAN

Alhamdulillah robbil ‘alamin puji syukur kepada Allah SWT atas rahmat serta hidayahNya yang selalu memberikan kekuatan, kesabaran, kelancaran serta kemudahan dalam menyusun tugas akhir ini. Semua ini tidak terlepas dari segala bantuan doa dan motivasi dari orang yang saya hormati dan sayangi. Terimakasih kepada:

1. Kedua orang tua saya yang sangat saya cintai dan sayangi yaitu bapak saya M. Sahri dan Ibu Umdatus Sholikhah serta om saya M. Mokshin dan istrinya tante Siti Kholila, terimakasih banyak atas segala kasih sayang, dukungan, semangat dan doanya selama ini. Kesuksesan saya tidak akan terlepas dari doa yang selalu bapak dan ibu panjatkan setiap saat.
2. Dosen pembimbing Ns. Awatiful Azza, M.Kep., Sp.Kep.Mat dan Ns. Sri Wahyuni Adriani M.Kep., Sp.Kep.Kom yang selalu sabar, terus memberikan motivasi dan memberikan semangat ketika banyak revisi yang saya tuliskan dalam skripsi ini, dan ketelatenannya beliau dalam membimbing sehingga sangat bermanfaat bagi saya
3. Dosen-dosen yang telah menjadi orang tua kedua, terimakasih atas do'a dan ilmu yang diberikan selama saya menuntut ilmu di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Almamater Fakultas Ilmu Kesehatan Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Jember, terimakasih telah membantu mewujudkan cita-cita saya.



5. Teman-teman seperjuangan di Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember angkatan 2017 terimakasih atas do'a dan dukungannya.
6. Teman sekaligus sahabat-sahabatku Ayu, Restri, Rahma, Nevi, Fatiha, Nevi, Lutfi, Ratih, Destian, Desi, Nila, Zunanda, Ghani dan Yulanda yang selalu menghibur dan juga saling mendukung demi selesainya studi tepat waktu bersama-sama.
7. Serta seluruh pihak lainnya yang telah membantu dan mendukung saya.

Peneliti menyadari bahwa masih ada kekurangan baik dalam segi materi ataupun teknik penulisannya. Peneliti sangat mengharapkan kritik dan saran dari pembaca agar skripsi ini menjadi lebih baik. Semoga skripsi ini mendatangkan manfaat bagi semua dan khususnya bagi pengembangan ilmu keperawatan kedepannya.

Jember, 05 Agustus 2022

Peneliti



## MOTTO

“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan”

*(surat Al-Insyirah ayat 6)*

“Bertikirlah positif, tidak peduli seberapa keras kehidupanmu”

*(Ali bin Abi Thalib)*

“Mengeluh boleh menyerah jangan, jadi hayuk selesaikan skripimu sudahlah rebahanmu karena kata acc lebih indah dari kata *I LOVE U*”

*(Syayida Yunita Sari)*



## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya, peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Penggunaan Aplikasi Preeklamsia Ibu Hamil (APIH) Sebagai Media Edukasi Preeklamsia Terhadap Tingkat Kepuasan Ibu Hamil di Puskesmas Kalisat Jember”. Skripsi ini dibuat guna memenuhi syarat untuk melakukan penelitian serta dijadikan sebagai salah satu tugas akhir dalam menyelesaikan pendidikan Ilmu Keperawatan di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.

Skripsi ini dapat terselesaikan berkat bimbingan, bantuan dan dorongan dari banyak pihak, maka peneliti mengucapkan terima kasih dan penghormatan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Dr. Hanafi M.Pd. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember
2. Ns. Sasmiyanto, S.Kep., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember
3. Ns. Sofia Rhosma Dewi, S.Kep., M.Kep. selaku Wakil Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember
4. Ns. Yeni Suryaningsih, S.Kep., M.Kep. selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember
5. Ns. Awatiful Azza, M.Kep., Sp.Kep.Mat selaku Dosen Pembimbing I yang selalu meluangkan waktu, tenaga dan pikiran serta selalu sabar dalam membimbing peneliti dalam menyusun skripsi.
6. Ns. Sri Wahyuni A, M.Kep., Sp.Kep.Kom selaku Dosen Pembimbing II yang selalu meluangkan waktu, tenaga dan pikiran serta selalu sabar dalam

membimbing peneliti dalam menyusun skripsi ini

7. Kedua orang tua saya yang selalu memberikan doa sekaligus penyemangat dalam menyusun skripsi ini.
8. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik, yang telah memberikan ijin penelitian.
9. Kepala Puskesmas Kecamatan Kalisat, saya mengucapkan terima kasih atas pemberian kepercayaan dan informasi kepada peneliti.

Dalam penyusunan skripsi ini, peneliti menyadari masih jauh dari kata sempurna maka dari itu peneliti sangat mengharap kritik dan saran demi sempurnanya skripsi ini. Semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan, khususnya bidang keperawatan.

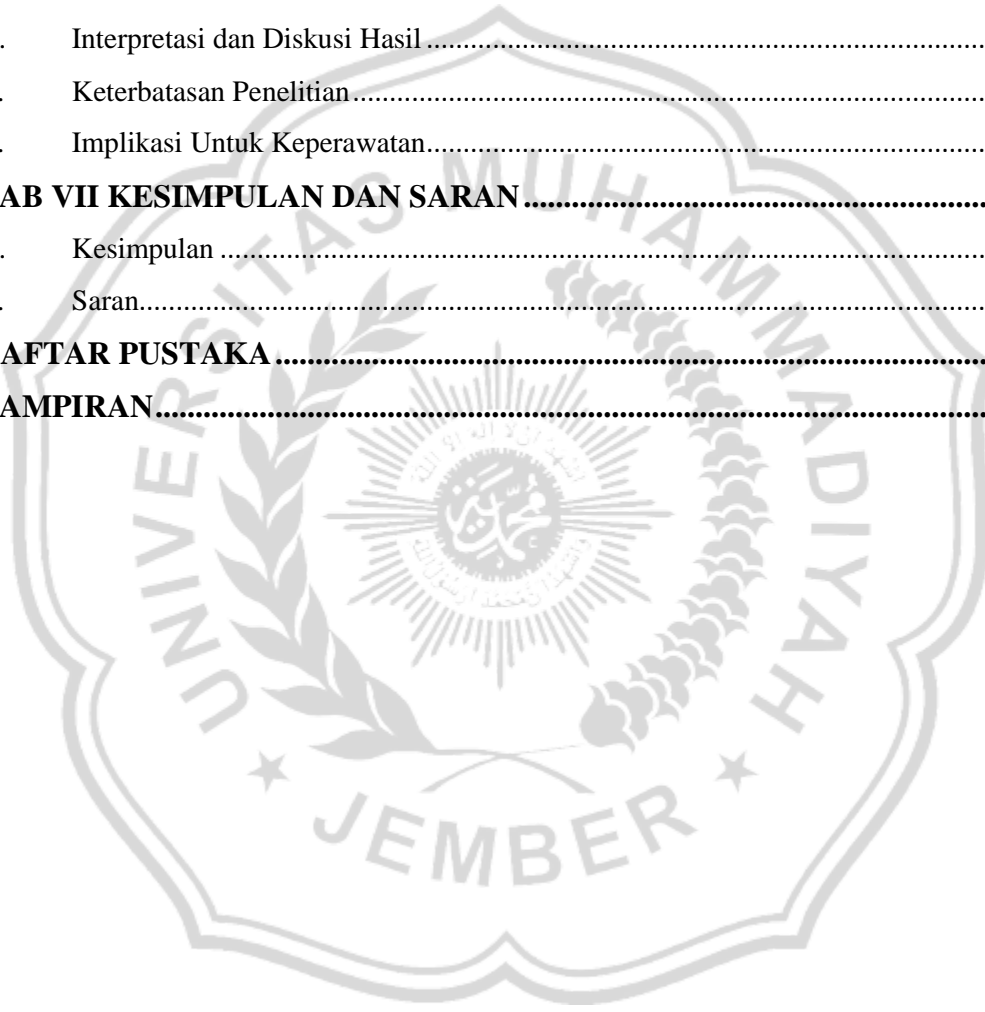
Jember, Agustus 2022

Peneliti

## DAFTAR ISI

|   |             |
|---|-------------|
| <b>HALAMAN JUDUL .....</b>                        | <b>ii</b>   |
| <b>PERNYATAAN PERSETUJUAN.....</b>                | <b>ii</b>   |
| <b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>                    | <b>iii</b>  |
| <b>LEMBAR PENGUJI SKRIPSI.....</b>                | <b>iv</b>   |
| <b>ABSTRAK .....</b>                              | <b>v</b>    |
| <b>LEMBAR PESEMBAHAN .....</b>                    | <b>vii</b>  |
| <b>MOTTO .....</b>                                | <b>vix</b>  |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>                        | <b>vii</b>  |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                            | <b>ix</b>   |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>                         | <b>xi</b>   |
| <b>DAFTAR BAGAN.....</b>                          | <b>xii</b>  |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>                         | <b>xiii</b> |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>                      | <b>xiv</b>  |
| <b>BAB 1 PENDAHULUAN.....</b>                     | <b>1</b>    |
| A. Latar Belakang .....                           | 1           |
| B. Rumusan Masalah .....                          | 4           |
| C. Tujuan penelitian.....                         | 6           |
| D. Manfaat penelitian.....                        | 6           |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>               | <b>8</b>    |
| A. Konsep Aplikasi.....                           | 8           |
| B. Konsep Tingkat Kepuasan .....                  | 15          |
| C. Konsep Preeklamsia.....                        | 18          |
| D. Hasil Penelitian Terkait.....                  | 21          |
| <b>BAB III KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS.....</b> | <b>23</b>   |
| A. Kerangka Konsep.....                           | 23          |
| B. Hipotesis.....                                 | 23          |
| <b>BAB IV METODE PENELITIAN .....</b>             | <b>24</b>   |
| A. Desain Penelitian.....                         | 24          |
| B. Populasi, Sampel dan Sampling .....            | 25          |
| C. Definisi Operasional.....                      | 29          |
| D. Tempat Penelitian .....                        | 32          |
| E. Waktu Penelitian .....                         | 32          |
| F. Etika Penelitian .....                         | 32          |

|   |                                      |           |
|---|--------------------------------------|-----------|
| G.  | Alat Pengumpulan Data .....          | 34        |
| H.  | Prosedur Pengumpulan Data .....      | 34        |
| I.  | Analisis Data .....                  | 37        |
| <b>BAB V HASIL PENELITIAN .....</b>       |                                      | <b>40</b> |
| A.  | Data umum .....                      | 40        |
| B.  | Data Khusus .....                    | 45        |
| <b>BAB VI PEMBAHASAN.....</b>             |                                      | <b>47</b> |
| A.  | Interpretasi dan Diskusi Hasil ..... | 47        |
| B.  | Keterbatasan Penelitian .....        | 53        |
| C.  | Implikasi Untuk Keperawatan.....     | 54        |
| <b>BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN .....</b> |                                      | <b>55</b> |
| A.  | Kesimpulan .....                     | 55        |
| B.  | Saran.....                           | 55        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>               |                                      | <b>57</b> |
| <b>LAMPIRAN.....</b>                      |                                      | <b>60</b> |



## DAFTAR GAMBAR

|   |    |
|---|----|
| Gambar 2.1 Menu Home.....               | 11 |
| Gambar 2.2 Menu Data Ibu Hamil .....    | 12 |
| Gambar 2.3 Menu Informasi Penyakit..... | 13 |
| Gambar 2.4 Menu Tanda dan Gejala .....  | 14 |
| Gambar 2.5 Menu Hasil Analisis.....     | 15 |



## DAFTAR BAGAN

|  |    |
|--|----|
| Bagan 3.1 Kerangka Konseptual dan Hipotesis.....         | 25 |
| Bagan 3.2 <i>Posttest Only Contol Group Design</i> ..... | 26 |
| Bagan 4.1 Seleksi Populasi Menjadi Sampel.....           | 30 |





## DAFTAR TABEL

|  |    |
|--|----|
| Tabel 4.1 Distribusi Penyebaran Responden .....                        | 30 |
| Tabel 4.2 Definisi Operasional .....                                   | 32 |
| Tabel 5.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia .....               | 41 |
| Tabel 5.2 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia Kehamilan .....     | 41 |
| Tabel 5.3 Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan .....         | 42 |
| Tabel 5.4 Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan .....          | 42 |
| Tabel 5.5 Karakteristik Responden Berdasarkan Suku .....               | 43 |
| Tabel 5.6 Karakteristik Responden Berdasarkan Ekonomi .....            | 43 |
| Tabel 5.7 Karakteristik Responden Berdasarkan TD Sebelum Hamil .....   | 43 |
| Tabel 5.8 Karakteristik Responden Berdasarkan TD Saat Ini .....        | 44 |
| Tabel 5.9 Karakteristik Responden Berdasarkan Tablet FE .....          | 44 |
| Tabel 5.10 Karakteristik Responden Berdasarkan Tablet Laktat .....     | 45 |
| Tabel 5.11 Karakteristik Responden Berdasarkan Pantangan Makanan ..... | 45 |
| Tabel 5.12 Karakteristik Responden Berdasarkan Periksa Kehamilan ..... | 45 |
| Tabel 5.13 Hasil Analisis Kelompok Kontrol .....                       | 46 |
| Tabel 5.14 Hasil Analisis Kelompok Intervensi .....                    | 46 |
| Tabel 5.15 Pengaruh APIH Sebagai Media Edukasi Preeklamsia .....       | 47 |

## DAFTAR LAMPIRAN

|   |    |
|---|----|
| Lampiran 1 lembar <i>Informed Consent</i> .....                             | 61 |
| Lampiran 2 Lembar Persetujuan Menjadi Responden.....                        | 63 |
| Lampiran 3 Data Umum .....  | 64 |
| Lampiran 4 Petunjuk Pengisian Kuisisioner Penelitian .....                  | 66 |
| Lampiran 5 Kuisisioner Kepuasan Penggunaan APIH .....                       | 67 |
| Lampiran 6 Surat Pengantar Studi Fakultas .....                             | 69 |
| Lampiran 7 Surat Pengantar Penelitian Badan Kesatuan Bangsa Dan Politik ... | 70 |
| Lampiran 8 Surat Pengantar Penelitian Dinas Kesehatan .....                 | 71 |
| Lampiran 9 Surat Ijin Melakukan Penelitian.....                             | 72 |
| Lampiran 10 Surat Telah Melakukan Penelitian .....                          | 73 |
| Lampiran 12 Daftar Riwayat Hidup Peneliti .....                             | 74 |

