

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KESEDIAAN WANITA
USIA SUBUR DALAM DETEKSI DINI KANKER SERVIKS DI
KABUPATEN BANYUMAS BAGIAN BARAT**



SKRIPSI

IRMAS MIRANTI

1608010005

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO
JULI 2020**

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KESEDIAAN WANITA
USIA SUBUR DALAM DETEKSI DINI KANKER SERVIKS DI
KABUPATEN BANYUMAS BAGIAN BARAT**



SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat
untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi

IRMAS MIRANTI

1608010005

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO
JULI 2020**

HALAMAN PENGESAHAN

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KESEDIAAN WANITA
USIA SUBUR DALAM DETEKSI DINI KANKER SERVIKS DI
KABUPATEN BANYUMAS BAGIAN BARAT**

**IRMAS MIRANTI
1608010005**

**Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Skripsi
Pada hari Kamis, 09 Juli 2020**


SUSUNAN PANITIA

Penguji I **Penguji II**

Dr. apt. Nunuk Aries Nurulita, M.Si. **apt. Irsalina Nurul Putri, M.Farm.**
NIK. 2160217 **NIK. 2160738**

Pembimbing I

apt. Didik Setiawan, M.Sc., Ph.D.
NIK.2160393



Mengetahui
Dekan Fakultas Farmasi
Universitas Muhammadiyah Purwokerto

apt. Didik Setiawan, M.Sc., Ph.D.
NIK.2160393



LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Irmis Miranti

NIM : 1608010005

Program Studi : Farmasi

Fakultas : Farmasi

Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto

menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar serta bukan hasil penjiplakan dari karya orang lain.

Demikian pernyataan ini saya buat dan apabila kelak dikemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan, saya bersedia mempertanggungjawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Purwokerto, 1 Juli 2020

Yang membuat
pernyataan



IRMAS MIRANTI

1608010005

MOTTO

Letting yourself heal and grow at your own way.

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan kepada:

1. Allah SWT
2. Kedua orang tua saya (Apa dan mamah) yang menjadi pembimbing kedua di rumah dan tak hentinya selalu mendoakan, mendukung serta memotivasi saya
3. Kakak saya: teh Riska dan a Yona yang selalu support
4. Dosen pembimbing, Bapak Didik yang telah memberi kesempatan dan selalu membimbing saya dengan sabar
5. Teman-teman terbaik: Pipit, Dian, Hati, Zola, Filza, Rini yang saling memberi dukungan, semangat dan segalanya selama ini.
6. Teman-teman Farmasi angkatan 2016 yang telah berjuang bersama
7. Teman-teman kos tersayang: Teh Tika, Teh Tasya, Ana, Sinta
8. Teman-teman seperjuangan penelitian ini: Tri Devi, Anggy dan Filza yang telah bekerjasama selama ini, berjuang bersama dan saling memberi dukungan serta bantuan selama penelitian.
9. Saya, terimakasih irmas karena selalu mencoba berusaha sabar dan bertahan hingga sekarang, tingkatkan dan kuatkan lagi. Jangan lupa semangat dan bahagia
10. Semua orang yang selalu mendoakan dan memotivasi saya

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kesiediaan Wanita Usia Subur Dalam Deteksi Dini Kanker Serviks Di Kabupaten Banyumas Bagian Barat. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Farmasi pada Program Studi S1 Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, pada kesempatan kali ini penulis mengucapkan terimakasih kepada yang terhormat :

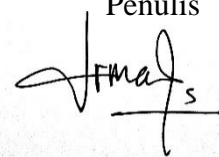
- (1) Dr. Anjar Nugroho, M.S.I.,M.H.I. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Purwokerto
- (2) apt. Didik Setiawan, M.Sc., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Farmasi yang telah memberi berbagai informasi dan bimbingan tentang tata laksana penyusunan skripsi;
- (3) apt. Retno Wahyuningrum, M.Si. selaku Ketua Program Studi S1 Farmasi yang telah memberi berbagai informasi dan bimbingan tentang tata laksana penyusunan skripsi;
- (4) apt. Didik Setiawan, M.Sc., Ph.D. selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan dalam penyusunan skripsi ini;
- (5) Dr. apt. Nunuk Aries Nurulita, M.Si. dan apt. Irsalina Nurul Putri, S.Farm. selaku dosen penguji yang telah memberikan pertanyaan untuk menguji kelayakan sebagai sarjana Farmasi;
- (6) Pemerintahan Desa di Kabupaten Banyumas Bagian Barat yang bersedia bekerjasama dan membantu selama penelitian.
- (7) Keluarga tersayang yang telah memberikan bantuan dan dukungan baik material maupun moral;

- (8) Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan namanya satu-persatu, yang telah membantu penulis dalam menyusun skripsi ini, terimakasih atas segalanya.

Akhir kata, semoga Allah SWT memberikan balasan atas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu dan semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu. Aamiin.

Purwokerto, 1 juli 2020

Penulis

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Irmis Miranti', with a horizontal line underneath the name.

IRMAS MIRANTI

1608010005

RIWAYAT HIDUP

Nama : Irmas Miranti

Tempat, tanggal lahir : Cirebon, 28 Desember 1997

Nama Orang Tua : Muchtar (Ayah)
Eti Suhaeti (Ibu)

Alamat : Blok Wage RT 02 RW 04 Desa
Wangkelang, Kecamatan Lemahabang,
Kabupaten Cirebon
JAWA BARAT

No. HP : 083824689230

Alamat email : irmass797@gmail.com

Riwayat Pendidikan :

- a. Sekolah Dasar : SDN 1 Wangkelang
- b. Sekolah Menengah Pertama : SMPN 1 Lemahabang
- c. Sekolah Menengah Atas : SMAN 1 Lemahabang

Publikasi : Anggraeni, Y., Ambarwati, T., Miranti, I.,
& Genatrika, E. (2019). Citrula Gel dari
Limbah Kulit Buah Semangka (*Citrullus
lanatus* (Thunb.) Matsum & Nakai)
sebagai Antijerawat (*Acne vulgaris*).
PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia
(*Pharmaceutical Journal of Indonesia*),
16(1), 74-84.

Keanggotaan dalam organisasi :

- 2016-2018 Anggota BEM Fakultas Farmasi UMP
- 2017-2018 Pengurus PCC (Patient Counseling Community) FF UMP

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN
PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Muhammadiyah Purwokerto dan demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Irmis Miranti
NIM : 1608010005
Fakultas : Farmasi
Program Studi : Farmasi
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto
Jenis Karya : Skripsi

Menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) kepada Universitas Muhammadiyah Purwokerto atas karya ilmiah saya yang berjudul :

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KESEDIAAN WANITA
USIA SUBUR DALAM DETEKSI DINI KANKER SERVIKS DI
KABUPATEN BANYUMAS BAGIAN BARAT**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Muhammadiyah Purwokerto berhak menyimpan, mengalihmedia/ mengalih formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya dengan tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/ pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Purwokerto

Pada tanggal : 1 Juli 2020

Yang menyatakan,



Irmis Miranti

1608010005

FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KESEDIAAN WANITA USIA SUBUR DALAM DETEKSI DINI KANKER SERVIKS DI KABUPATEN BANYUMAS BAGIAN BARAT

Irmis Miranti¹, Didik Setiawan²

ABSTRAK

Latar belakang: Penyakit kanker serviks menjadi salah satu ancaman terbesar bagi kesehatan wanita dan menduduki peringkat kedua di Indonesia pada kategori wanita dengan insidensi dan mortalitas yang cukup tinggi. Upaya pengendalian kanker serviks melalui deteksi dini belum optimal. Cakupan skrining kanker serviks di Kabupaten Banyumas masih rendah yaitu 1,44% yang lebih rendah dari rata-rata di Jawa Tengah 1,92% pada tahun 2018. Perlunya analisis faktor apa saja yang mempengaruhi kesediaan wanita usia subur dalam deteksi dini kanker serviks di Kabupaten Banyumas Bagian Barat. **Metode:** Penelitian ini menggunakan metode *observational analitic* dengan desain *cross-sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah wanita usia subur (30-50 tahun) yang telah menikah di Kabupaten Banyumas Bagian Barat dan memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi. Sampel penelitian sebanyak 150 responden menggunakan teknik *accidental sampling* dan *random cluster sampling*. Instrumen dalam penelitian menggunakan kuesioner. Data penelitian diolah menggunakan Uji Chi-Square dan Uji Fisher dengan derajat kemaknaan (α)=0.05 sedangkan analisis multivariat menggunakan analisis regresi logistik. **Hasil:** Analisis bivariat menunjukkan bahwa pendidikan($p=0.076$), pengetahuan($p=0.014$), akses informasi($p=0.001$), dukungan suami($p=0.003$), pekerjaan($p=0.329$), usia menikah($p=0.807$), paritas($p=0.802$), penggunaan kontrasepsi($p=0.770$), jenis kontrasepsi($p=0.751$), dan lama penggunaan kontrasepsi($p=0.624$). Analisis multivariat menunjukkan kekuatan hubungan terbesar adalah dukungan suami dengan p value 0.004 dan OR 2.06. **Kesimpulan:** Faktor yang berpengaruh terhadap kesediaan wanita usia subur dalam deteksi dini kanker serviks adalah pengetahuan, akses informasi, dukungan suami dan yang paling dominan adalah dukungan suami. Wanita usia subur yang mendapat dukungan dari suaminya melakukan deteksi dini kanker serviks memiliki peluang 2.06 untuk bersedia melakukan deteksi dini kanker serviks.

Kata Kunci: Kanker Serviks, Deteksi Dini Kanker Serviks, Kesediaan, Wanita Usia Subur.

FACTORS RELATED TO THE WILLINGNESS OF WOMAN OF CHILDBEARING AGE IN EARLY DETECTION OF CERVICAL CANCER IN WESTERN AREA OF BANYUMAS

Irmis Miranti¹, Didik Setiawan²

ABSTRACT

Background: Cervical cancer is one of the biggest threats to women's health and ranks second in Indonesia in the category of women with a high incidence and mortality. Efforts to control cervical cancer through early detection have not been optimal. The coverage of cervical cancer screening in Banyumas Regency is still low at 1.44% which is lower than the average in Central Java 1.92% in 2018. Needed for analysis of any factors that affect the willingness of women of childbearing age in the early detection of cervical cancer in Banyumas District West. **Method:** This study used an observational analytic method with cross-sectional design. The population in this study is women of childbearing age (30-50 years) who have been married in the West Banyumas Regency and meet the inclusion and exclusion criteria. The research sample of 150 respondents using accidental sampling and random cluster sampling techniques. The instrument in the study used a questionnaire. The research data were processed using the Chi-Square Test and Fisher's Test with the degree of significance (α) = 0.05 while the multivariate analysis used logistic regression analysis. **Result:** Bivariate analysis showed that education ($p = 0.076$), knowledge ($p = 0.014$), access to information ($p = 0.001$), sources of information ($p = 0.019$), husband's support ($p = 0.003$), employment ($p = 0.329$), age of marriage ($p = 0.807$), parity ($p = 0.802$), contraceptive use ($p = 0.770$), type of contraception ($p = 0.751$), and duration of contraceptive use ($p = 0.624$). Multivariate analysis showed the greatest strength of the relationship was husband's support with p values 0.004 and OR 2.06. **Conclusion:** Factors that influence the willingness of women of childbearing age in early detection of cervical cancer are knowledge, access to information, husband's support and the most dominant is husband's support. Women of childbearing age who have the support of their husbands to do early detection of cervical cancer have a 2.06 chance to be willing to do early detection of cervical cancer.

Keywords: Cervical Cancer, Early Detection of Cervical Cancer, Willingness, Childbearing Age Women.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
RIWAYAT HIDUP	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	vi
HALAMAN PERNYATAAN PUBLIKASI.....	viii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
DAFTAR SINGKATAN.....	xviii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Hasil Penelitian Terdahulu.....	5
2.2 Landasan Teori.....	6
2.2.1. Kanker Serviks	6

2.2.2. Deteksi Dini Kanker serviks.....	11
2.2.3. Inspeksi Visual Asam Asetat (IVA)	12
2.2.4. Pap Smear	13
2.2.5. Pengetahuan.....	14
2.2.6. Dukungan Suami	15
2.2.7. Faktor-faktor yang mempengaruhi perilaku	16
2.3 Kerangka Konsep	17
2.4 Hipotesis.....	17
BAB III. METODE PENELITIAN.....	20
3.1 Jenis dan Rancangan Penelitian	20
3.2 Variabel Penelitian	20
3.3 Definisi Variabel Operasional.....	21
3.4 Waktu dan Tempat Penelitian	23
3.5 Alat dan Bahan	25
3.6 Cara Penelitian	29
3.7 Analisis Hasil	32
Jadwal Penelitian	34
BAB IV.HASIL DAN PEMBAHASAN.....	35
4.1 Hasil Penelitian	35
4.1.1 Validitas Kuisisioner	35
4.1.2 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kesiapan Wanita Usia Subur(WUS) dalam Deteksi Dini/Skrining Kanker Serviks.....	37
4.2 Pembahasan.....	41
4.3 Keunggulan dan Keterbatasan Penelitian.....	47
BAB V. PENUTUP.....	49
5.1 Kesimpulan	49
5.2 Saran	49
DAFTAR PUSTAKA	51
LAMPIRAN	58

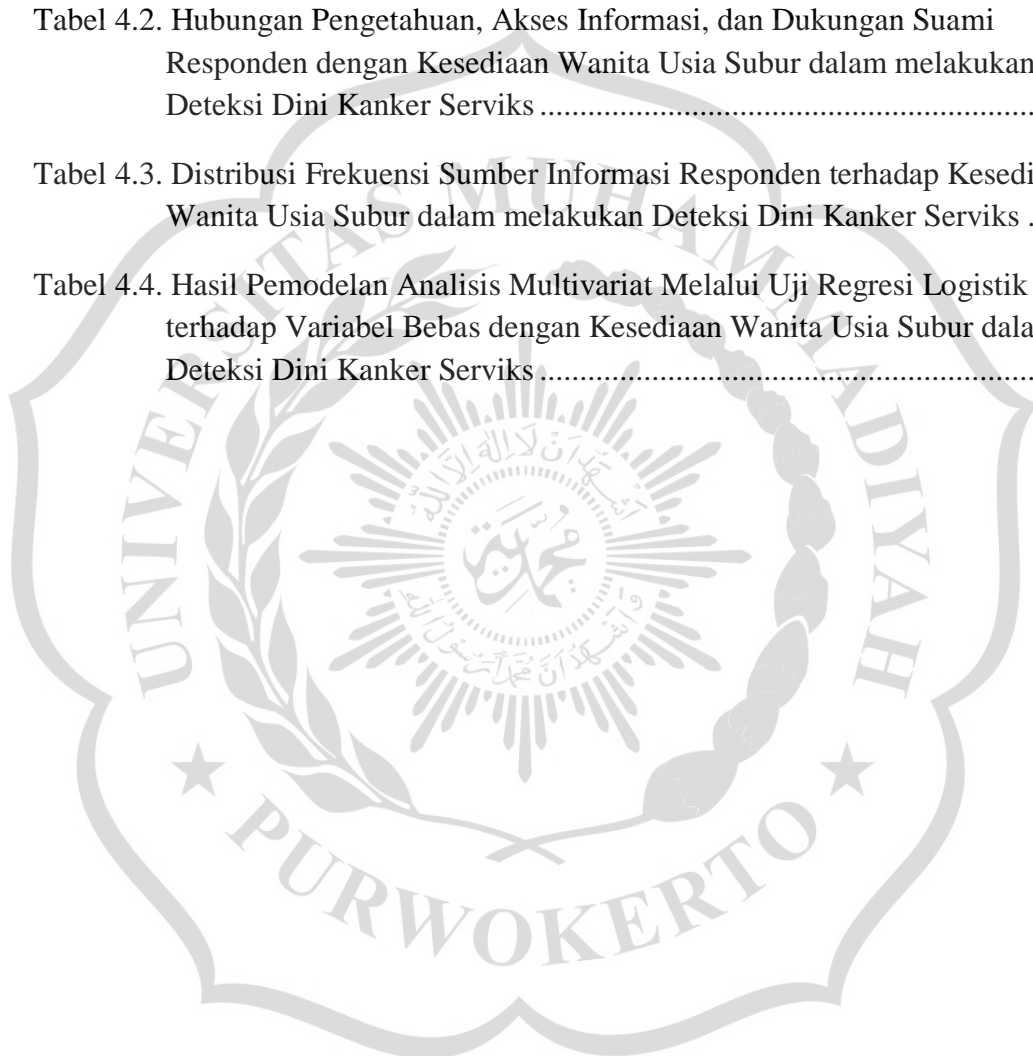
DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Kerangka Konsep Penelitian.....	17
Gambar 3.1. Tahap Pelaksanaan Penelitian.....	31



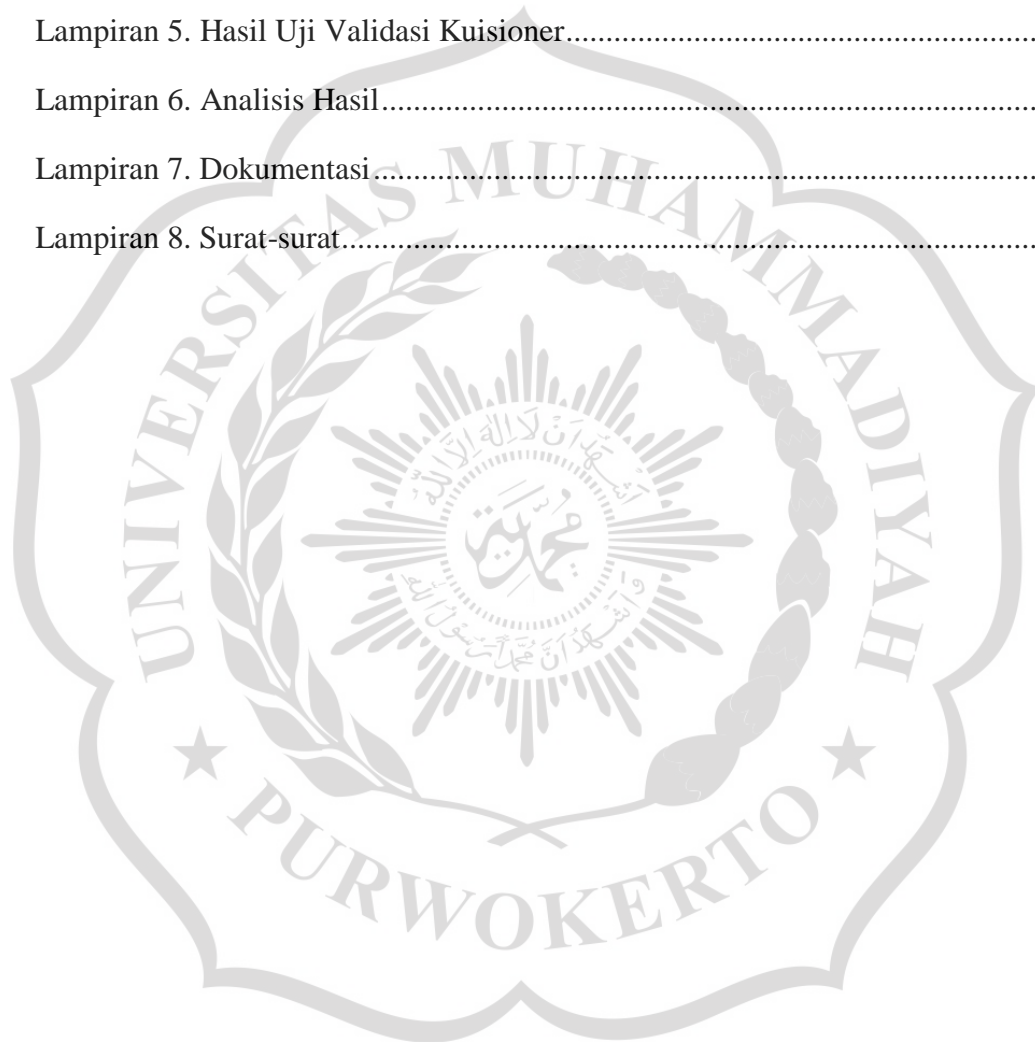
DAFTAR TABEL

Tabel 3.1. Definisi Variabel Operasional.....	21
Tabel 3.2. Jadwal Rencana Penelitian.....	34
Tabel 4.1. Hubungan Karakteristik Responden dengan Kesiediaan Wanita Usia Subur dalam Melakukan Deteksi Dini Kanker Serviks.....	37
Tabel 4.2. Hubungan Pengetahuan, Akses Informasi, dan Dukungan Suami Responden dengan Kesiediaan Wanita Usia Subur dalam melakukan Deteksi Dini Kanker Serviks	38
Tabel 4.3. Distribusi Frekuensi Sumber Informasi Responden terhadap Kesiediaan Wanita Usia Subur dalam melakukan Deteksi Dini Kanker Serviks ...	39
Tabel 4.4. Hasil Pemodelan Analisis Multivariat Melalui Uji Regresi Logistik terhadap Variabel Bebas dengan Kesiediaan Wanita Usia Subur dalam Deteksi Dini Kanker Serviks	40



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Permintaan Menjadi Responden	59
Lampiran 2. Lembar Persetujuan Menjadi Responden	60
Lampiran 3. Kuisisioner Penelitian	61
Lampiran 4. Hasil Penelitian.....	66
Lampiran 5. Hasil Uji Validasi Kuisisioner.....	88
Lampiran 6. Analisis Hasil.....	96
Lampiran 7. Dokumentasi.....	106
Lampiran 8. Surat-surat.....	109



DAFTAR SINGKATAN



CIN	<i>Cervical Intraepithelial Neoplasia</i>
DINKES	Dinas Kesehatan
DIY	Daerah Istimewa Yogyakarta
FIGO	<i>Federation of Gynecology and Obstetrics</i>
FKTP	Fasilitas Kesehatan Tingkat Pertama
HPV	<i>Human Papilloma Virus</i>
IVA	Inspeksi Visual Asetat
KEMENKES	Kementrian Kesehatan
OR	<i>Odds Ratio</i>
PKK	Pemberdayaan Kesejahteraan Keluarga
Rb	Retinoblastoma
SPSS	<i>Statistical Package for the Social Science</i>
TSG	<i>Tumor Supressor Gene</i>
WHO	<i>World Health Organization</i>
WUS	Wanita Usia Subur