

**HUBUNGAN JUMLAH PARITAS DAN ASUPAN NUTRISI DENGAN
KEJADIAN KANKER SERVIKS
DI RSUD PROF. DR. MARGONO SOEKARJO**



SKRIPSI

**SIFA RISMAWATI
1408010138**

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO
2018**

**HUBUNGAN JUMLAH PARITAS DAN ASUPAN NUTRISI DENGAN
KEJADIAN KANKER SERVIKS
DI RSUD PROF. DR. MARGONO SOEKARJO**



**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO
2018**

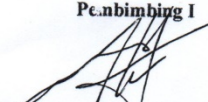
HALAMAN PERSETUJUAN

**HUBUNGAN JUMLAH PARITAS DAN ASUPAN NUTRISI DENGAN KEJADIAN
KANKER SERVIKS
DI RSUD PROF. DR. MARGONO SOEKARJO**


**SIFA RISMAWATI
1408010138**

**Skripsi ini telah disetujui dosen pembimbing skripsi
untuk diajukan ke sidang skripsi**

Pembimbing I


Didik Setiawan, P.hD., Apt
NIK. 2160393

Pembimbing II


Dina Ratna Juwita, M.Farm. Klin., Apt
NIK. 2160746

HALAMAN PENGESAHAN

HUBUNGAN JUMLAH PARITAS DAN ASUPAN NUTRISI DENGAN
KEJADIAN KANKER SERVIKS
DI RSUD PROF. DR. MARGONO SOEKARJO

SIFA RISMAWATI
1408010138

Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian Skripsi
Pada hari Selasa tanggal 24 Juli 2018

SUSUNAN PANITIA

Ketua

Sekretaris

Much Ilham N Aji Wibowo, M.H., Apt
NIK. 2160588

Githa Fungie Clistiani, M.Sc., Apt
NIK. 2160499

Penguji I

Penguji II

Didik Setiawan, P.hD., Apt
NIK. 2160393

Dina Ratna Juwita, M.Farm. Klin., Apt
NIK. 2160746

Mengetahui,
Dekan Fakultas Farmasi
Universitas Muhammadiyah Purwokerto


Dr. Agus Siswanto, M.Si., Apt
NIK. 2160309

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Sifa Rismawati
NIM : 1408010138
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, Agustus 2018

Yang membuat pernyataan



SIFA RISMAWATI
1408010138

MOTTO

“Hidup bukan untuk mendapat pujian orang lain”

“Berjuanglah seakan-akan nyawamu sedang dipertaruhkan”

“Salah satu sumber kebahagiaan adalah mendapat lelah setelah berjuang mengejar berkah dalam satu kegiatan yang bernilai ibadah”



PERSEMBAHAN

Dengan menyebut nama Allah yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang. Skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Orang tua tercinta, Bapak Koko dan Ibu Rosmiati yang telah memberikan doa, dukungan dalam segala hal dan semangat yang luar biasa.
2. Kakakku tercinta Riyandi Hernawan yang tidak lelah memberikan motivasi untuk menyelesaikan skripsi.
3. Dosen pembimbing, Bapak Didik Setiawan, P.hD., Apt dan Ibu Dina Ratna Juwita, M.Farm. Klin., Apt yang telah bersabar membimbing, memberikan arahan, masukan serta saran dalam skripsi ini.
4. Ihsan Kamil Munandar, S.E dan Nuraeni Munandar, S.E, Kakak yang sudah memberi banyak motivasi, nasehat, do'a dan dukungan dalam pembuatan skripsi ini.
5. Rosyana Eka Putri dan Mutiara Candra teman diskusi serta penelitian yang telah memberikan waktu, kesabaran, masukan dan banyak pelajaran berharga tentang perjuangan dalam skripsi. Anisa Muamala yang ikut berperan dalam penelitian.
6. Teman-teman praktikum sedari awal kuliah, Hanof Fia Rina Ashali, Anisa Yundanita, Fatichatul Munawaroh dan Friskilia Feronika yang sudah bersedia menjadi tempat berkeluh kesah, menjadi teman berdiskusi, teman belajar serta memberikan semangat.
7. Teman-teman kos Erisha Puri , Kashari Perdata Kuncoro Putri, Herdina Indah Utami dan Ratna Apriani Rosita Sari yang selalu mengingatkan target skripsi serta memberikan semangat berusaha dalam segala hal.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT karena berkat Rahmatdan Karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini. Shalawat beserta salam semoga senantiasa terlimpah curahkan kepada Nabi Muhammad SAW, kepada keluarganya, para sahabatnya, hingga kepada umatnya hingga akhir zaman, amin.

Penulisan skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Judul yang penulis ajukan adalah "Hubungan Jumlah Paritas dan Asupan Nutrisi dengan Kejadian Kanker Serviks di RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo".

Dalam penyusunan dan penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepadayang terhormat :

1. Dr. H. Syamsuhadi Irsyad, S.H.,M.H., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Purwokerto
2. Dr. Agus Siswanto, M.Si.,Apt selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
3. Didik Setiawan, M.Sc.,Apt selaku pembimbing I yang selalu bijaksana memberikan bimbingan, nasehat serta waktunya selama penelitian dan penulisan skripsi ini.
4. Dina Ratna Juwita, M.Farm. Klin.,Apt selaku pembimbing II yang dengan sabar dan penuh perhatian dalam membimbing skripsi penulis.
5. Much Ilham N Aji Wibowo,MPH.,Apt selaku dosen penguji I yang memberikan petunjuk dan pengarahan untuk memperbaiki skripsi ini.
6. Githa Fungie Galistiani,M.Sc.,Apt selaku dosen penguji II yang meberikan petunjuk dan pengarahan untuk memperbaiki skripsi ini.
7. Bapak Koko dan Ibu Rosmiati serta saudara tercinta Riyandi Hernawan yang telah memberikan semangat serta bantuan baik material maupun moral.

8. Teman-teman Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto yang telah membantu memperoleh data dan cara analisis dalam penelitian ini serta semua pihak terkait yang tidak disebutkan satu persatu.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang berlipat ganda kepada semuanya. Akhirnya, hanya kepada Allah SWT penulis serahkan segalanya mudah-mudahan dapat bermanfaat khususnya bagi penulis umumnya bagi kita semua.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb

Purwokerto, Agustus 2018



Penulis

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Sifa Rismawati
Tempat / Tanggal Lahir : Ciamis, 22 Agustus 1996
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Nama Orangtua : 1. Ayah : Drs. Koko
2. Ibu : Rosmiati,S.Pd
Alamat : Jl. Bojongsari No.215, Desa Dewasari Kec.
Cijeungjing, Kab. Ciamis Provinsi Jawa Barat
Nomor Telepon : 089613993677
Riwayat Pendidikan : 1. SDN 6 Ciamis 2008
2. SMP N 1 Ciamis 2011
3. SMA N 1 Ciamis 2014



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 : Sifa Rismawati
NIM : 1408010138
Program Studi : S1 Farmasi
Fakultas : Farmasi
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto
Jenis Karya : Skripsi

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

Hubungan Jumlah Paritas dan Asupan Nutrisi dengan Kejadian Kanker Serviks di RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo

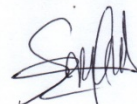
Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneklusif ini Universitas Muhammadiyah Purwokerto berhak menyimpan, mengalihmedia/ mengalih formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan skripsi saya dengan tetap mencantumkan nama saya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

Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya

Dibuat di : Purwokerto

Pada Tanggal : 16 Agustus 2018

Yang menyatakan,



Sifa Rismawati
NIM 1408010138

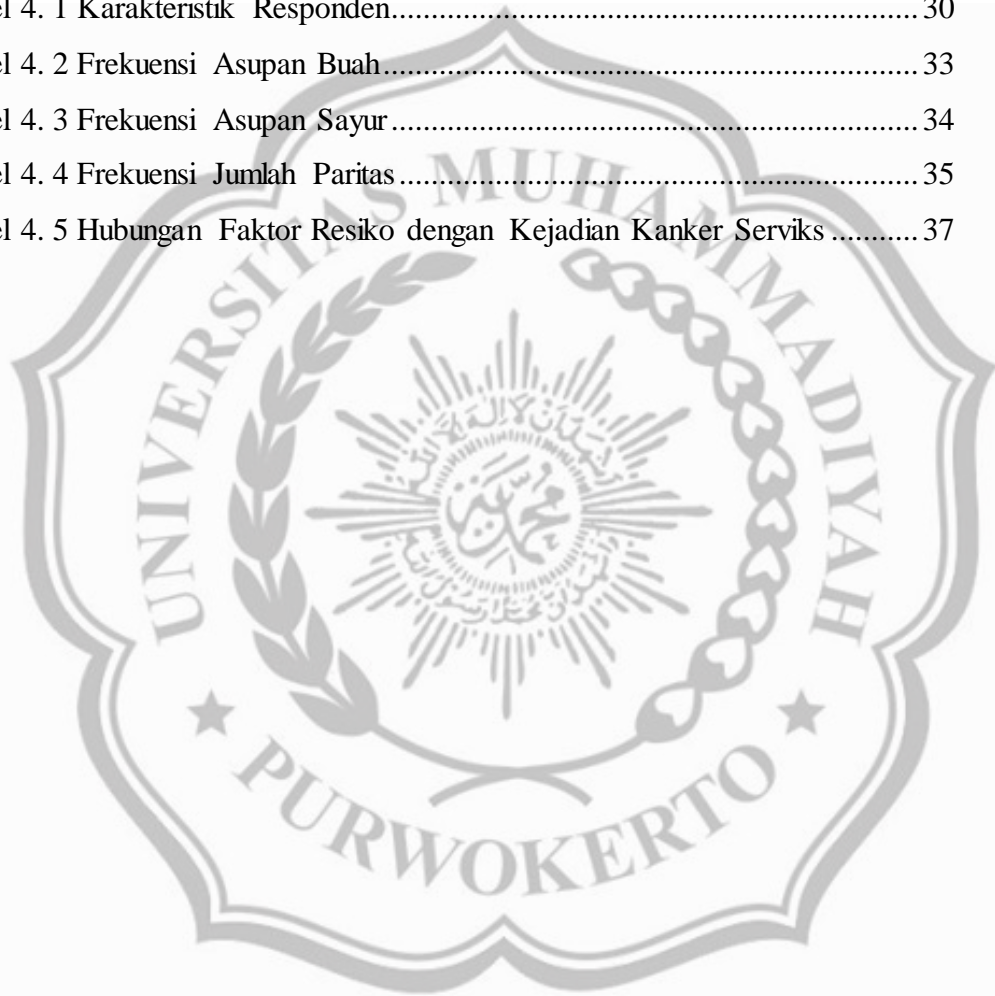
DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUNG.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN ORISINALITAS.....	iv
MOTTO.....	v
PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	ix
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN.....	x
ABSTRAK.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR SINGKATAN.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah.....	2
C. Tujuan Penelitian.....	2
D. Manfaat Penelitian.....	2
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. Hasil Penelitian Terdahulu.....	4
B. Landasan Teori.....	4
1. Definisi dan Karakteristik Kanker.....	4
2. Mekanisme Terjadinya Kanker.....	5
3. Definisi dan Fungsi Serviks.....	7
4. Definisi Kanker serviks.....	8
5. Penyebab Kanker Serviks.....	9
6. Stadium Kanker Serviks.....	11

7. Gejala Penderita Kanker Serviks	11
8. Faktor Risiko Kanker Serviks.....	13
C. Kerangka Konsep	16
D. Hipotesis.....	17
BAB III METODE PENELITIAN	18
A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	18
B. Variabel Penelitian	18
C. Definisi Variabel Operasional.....	18
D. Waktu dan Tempat Penelitian	20
E. Bahan dan Alat.....	20
F. Cara Penelitian.....	23
G. Kerangka Operasional Penelitian.....	26
H. Analisis Hasil	27
I. Rencana Penelitian	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	29
A. Hasil Penelitian.....	29
1. Uji Validitas dan Reliabilitas Kuesioner.....	29
2. Karakteristik Responden Penelitian.....	29
B. Keterbatasan Penelitian	40
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	41
A. Kesimpulan	41
B. Saran.....	41
DAFTAR PUSTAKA.....	43

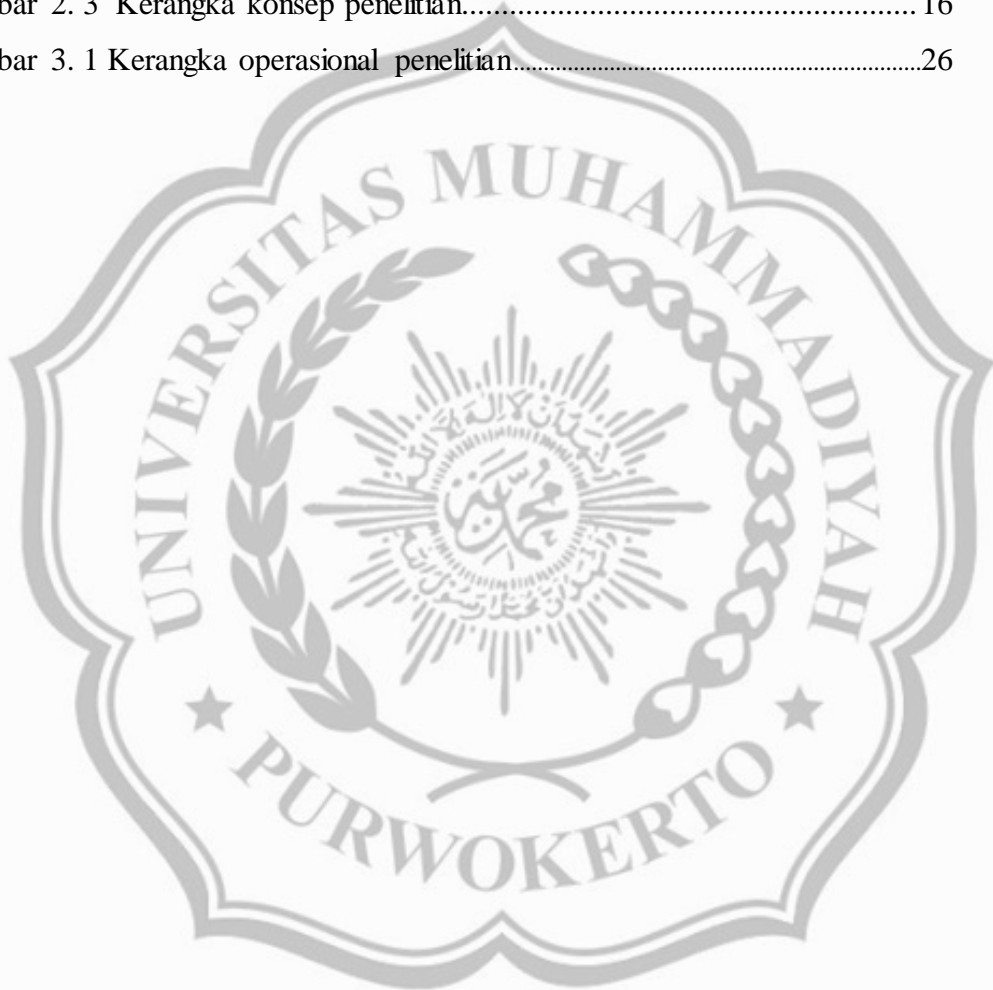
DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Stadium Kanker Serviks.	11
Tabel 3. 1 Definisi Variabel Operasional.....	19
Tabel 4. 1 Karakteristik Responden.....	30
Tabel 4. 2 Frekuensi Asupan Buah.....	33
Tabel 4. 3 Frekuensi Asupan Sayur.....	34
Tabel 4. 4 Frekuensi Jumlah Paritas.....	35
Tabel 4. 5 Hubungan Faktor Resiko dengan Kejadian Kanker Serviks.....	37



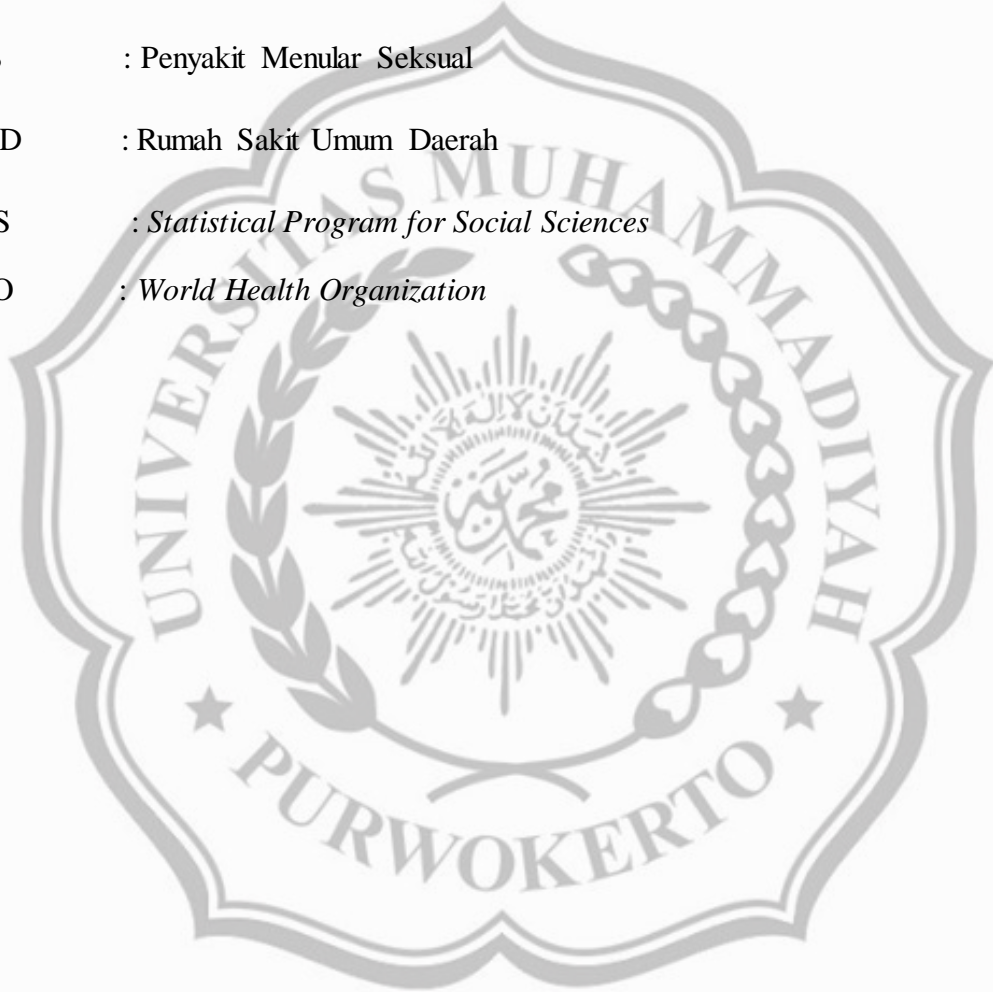
DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Mekanisme terjadinya kanker (Rasjidi, 2010)	5
Gambar 2. 2 Serviks (Riksani, 2015)	7
Gambar 2. 3 Kerangka konsep penelitian.....	16
Gambar 3. 1 Kerangka operasional penelitian.....	26



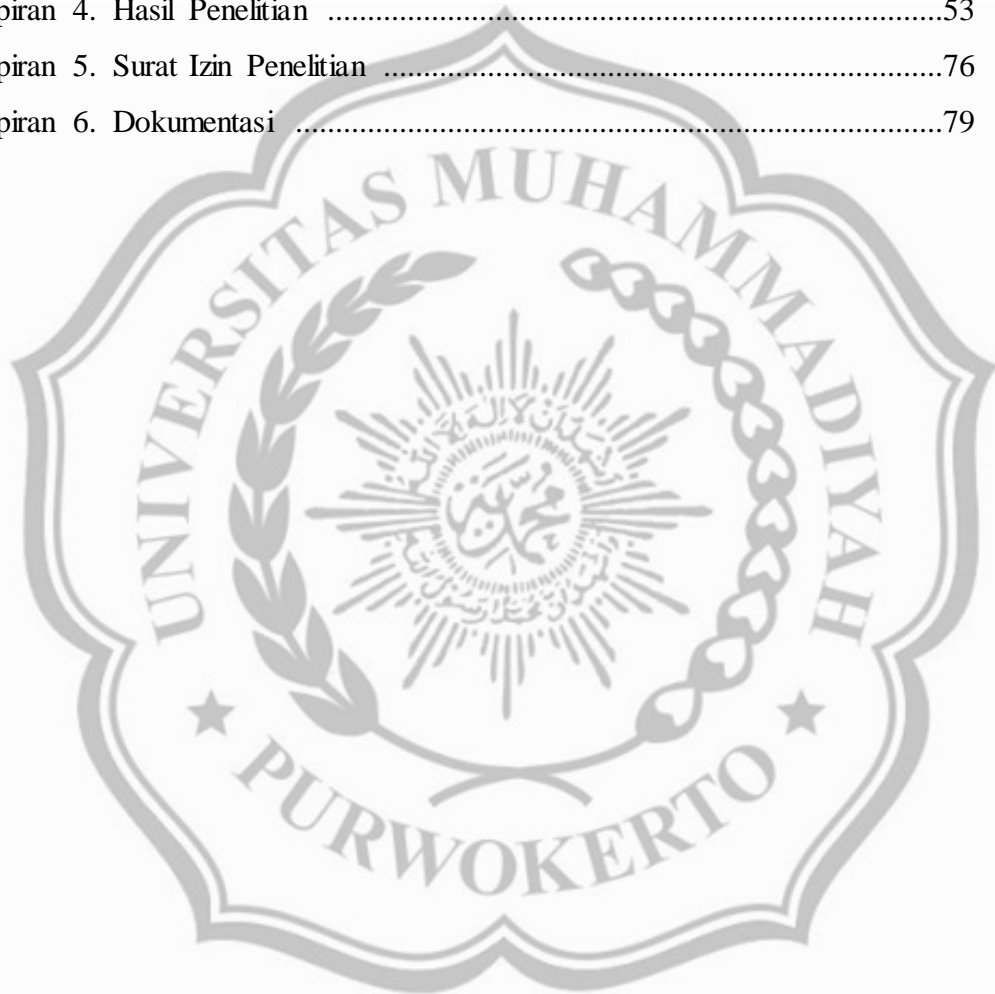
DAFTAR SINGKATAN

DNA	: <i>Deoxyribose Nucleic Acid</i>
HPV	: <i>Human Papilloma Virus</i>
PMS	: Penyakit Menular Seksual
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
SPSS	: <i>Statistical Program for Social Sciences</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Informasi dan Kesediaan	39
Lampiran 2. Kuesioner	42
Lampiran 3. Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas	46
Lampiran 4. Hasil Penelitian	53
Lampiran 5. Surat Izin Penelitian	76
Lampiran 6. Dokumentasi	79



Hubungan Jumlah Paritas dan Asupan Nutrisi dengan Kejadian Kanker Serviks di
RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo
Sifa Rismawati¹, Didik Setiawan², Dina Ratna Juwita²

ABSTRAK

Kanker serviks merupakan salah satu kanker yang paling sering meyerang wanita di seluruh dunia termasuk Indonesia. *World Health Organization (WHO)* pada tahun 2014 menyatakan bahwa kanker serviks merupakan penyakit kanker terbanyak yang berada di urutan kedua di Indonesia setelah kanker payudara, dengan jumlah 20.928 kasus. Jumlah penderita kanker serviks di RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo pada tahun 2017 sebanyak 3611 kasus rawat jalan dan 596 kasus rawat inap. Tujuan penelitian ini adalah untuk melihat besar resiko kejadian kanker serviks terhadap jumlah paritas dan asupan nutrisi. Jenis penelitian ini adalah survey analitik dengan desain kasus kontrol. Sampel adalah pasien yang berkunjung ke poli obgyn yang diambil secara *accidental sampling* sebanyak 100 orang. Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan kuesioner. Hasil penelitian menunjukkan variabel yang paling berhubungan dengan kejadian kanker serviks di RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo adalah variabel jumlah paritas.

Keyword : Kanker serviks, jumlah paritas, asupan nutrisi

The Relationship between the Number of Parity and Nutritional Intake with the Incidence of Cervical Cancer in Prof. Dr. Margono Soekarjo Hospital
Sifa Rismawati¹, Didik Setiawan², Dina Ratna Juwita²

ABSTRACT

Cervical cancer is one of common type of women population in the world including Indonesia. In 2014, World Health Organization (WHO) states that cervical cancer is the second most common cancer in Indonesia after breast cancer, with a total of 20.928 cases. The number of cervical cancer patients in Prof. Dr. Margono Soekarjo Hospital were 3611 outpatient cases and 596 inpatient cases. The aim of this study is to discover the risk of cervical cancer associated with the number of parity and nutritional intake. This type of research was an analytical survey with case control design. Samples were randomly taken from 100 obgyn outpatients. Data was collected by using questionnaire. The results showed that the most dominant variable that influenced the incidence of cervical cancer in RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo is the number of parity variable (OR = 34,304).

Keyword : Cervical cancer, the number of parity, nutritional cancer

