

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI WANITA USIA SUBUR  
MELAKUKAN PEMERIKSAAN *PAP SMEAR* DI DESA SEMBAHE  
WILAYAH KERJA PUSKESMAS SIBOLANGIT  
TAHUN 2017**

**SKRIPSI**

**OLEH:**

**YUNI ATI BR SEMBIRING  
NIM.131000128**



**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

**MEDAN**

**2017**

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI WANITA USIA SUBUR  
MELAKUKAN PEMERIKSAAN *PAP SMEAR* DI DESA SEMBAHE  
WILAYAH KERJA PUSKESMAS SIBOLANGIT  
TAHUN 2017**

Skripsi ini diajukan sebagai  
Salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Kesehatan Masyarakat

**OLEH:**

**YUNI ATI BR SEMBIRING**  
**NIM.131000128**



**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA  
MEDAN  
2017**

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi dengan Judul

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI WANITA USIA SUBUR  
MELAKUKAN PEMERIKSAAN *PAP SMEAR* DI DESA SEMBAHE  
WILAYAH KERJA PUSKESMAS SIBOLANGIT  
TAHUN 2017**

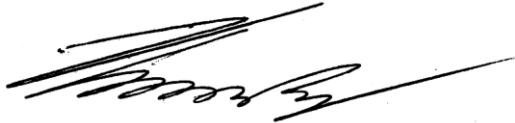
Yang Disiapkan dan dipertahankan Oleh

**YUNI ATI BR SEMBIRING**  
**NIM. 131000128**

Disahkan oleh:

Komisi Pembimbing Skripsi

Pembimbing I



Drs. Alam Bakti Keloko, Mkes  
NIP. 196206041992031001

Pembimbing II



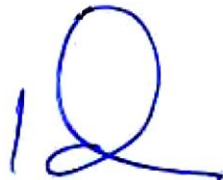
Dr. Drs. R. Kintoko Rochadi, MKM  
NIP. 196712191993031003

Medan, Juli 2017

Fakultas Kesehatan Masyarakat

Universitas Sumatera Utara

Dekan



Prof. Dr. Dra. Ida Yustina, M.Si  
NIP. 19680 3201993082001

## **HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAAN SKRIPSI**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi saya yang berjudul “Faktor-Faktor yang Memengaruhi Wanita Usia Subur Melakukan Pemeriksaan Pap Smear di Desa Sembahe Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit Tahun 2017“ ini beserta isinya adalah hasil karya saya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko atau sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya atau klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Medan, Juli 2017

Yuni Ati Br Sembiring

131000128

## ABSTRAK

Kanker serviks masih menjadi masalah kesehatan perempuan di Indonesia. Mayoritas perempuan yang terdiagnosa kanker serviks biasanya tidak melakukan deteksi dini. Deteksi dini dapat dilakukan dengan melakukan pemeriksaan *pap smear*.

Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis faktor-faktor yang memengaruhi wanita usia subur dalam pemeriksaan *pap smear* di Desa Sembaha wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit. Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif yang bersifat dekriptif analitik. Sampel penelitian sebanyak 55 WUS. Teknik sampling yang digunakan dalam penelitian ini adalah *simple random sampling* dengan kriteria inklusi yang telah ditetapkan.

Analisis data menggunakan analisis univariat untuk mendapatkan gambaran distribusi frekuensi variabel pendidikan, pengetahuan, pekerjaan, dukungan suami dan pemeriksaan *pap smear*, dilanjutkan dengan analisis bivariat dengan uji *chi-square* untuk melihat sejauh mana hubungan variabel independen dengan variabel dependen, selanjutnya menggunakan analisis multivariat dengan uji regresi logistik sederhana untuk melihat variabel yang paling dominan pengaruhnya dengan variabel dependen.

Hasil penelitian dapat diketahui bahwa ada 23.6% WUS yang pernah melakukan pemeriksaan *pap smear*. Uji statistik dengan *Chi-Square* menunjukkan bahwa variabel pendidikan ( $p=0,000$ ), pengetahuan ( $p =0,013$ ), dan dukungan suami ( $p=0,010$ ) berpengaruh secara signifikan dalam pemeriksaan *pap smear*. Uji regresi logistik sederhana menunjukkan bahwa pengetahuan tidak berpengaruh secara signifikan dengan pemeriksaan *pap smear*, namun dukungan suami memiliki pengaruh paling dominan dalam pemeriksaan *pap smear* ( $Exp B = 6,106$ ) yang artinya jika WUS mendapat dukungan suami berpeluang untuk melakukan pemeriksaan *pap smear* sebesar 6 kali dibandingkan dengan tidak mendapat dukungan suami

Disarankan kepada WUS yang telah menikah agar selalu memperhatikan kesehatan reproduksinya, salah satunya dengan melakukan pemeriksaan *pap smear* dan kepada suami WUS diharapkan lebih memberikan dukungan untuk melakukan pemeriksaan *pap smear* sebagai upaya pencegahan dan penanggulangan kanker serviks.

**Kata Kunci: Pemeriksaan Pap Smear, Wanita Usia Subur, Kanker Serviks**

## **ABSTRACT**

*Cervical cancer still becomes a health problem for women in Indonesia. The majority of women who are affected by cervical cancer usually do not perform early detection which be done by performing pap smear.*

*The objective of the research was to analyze the factors out the influence women in reproductive age to perform pap smear test at Desa Sembahe in the working area of Sibolangit Puskesmas, Sibolangit District. The samples for this study were 55 women in reproductive age selected through simple random sampling technique with predefined inclusion criteria*

*The data obtained were analyzed through univariate analysis to get an idea of the variable frequency distribution of education, knowledge, work, support the husband and pap smears, followed by bivariate analysis with the chi-square test to see how far the relationship of independent variables with the dependent variable, then use multivariate analysis with simple logistic regression to look at the most dominant variables influence the dependent variable.*

*The result of this study showed that 23,6% of women in reproductive age performed pap smear test. The result of statistic test using Chi-square test showed that the variables of education ( $p = 0.000$ ), knowledge ( $p = 0.013$ ), and husband's support ( $p = 0.010$ ) had significant influence on pap smear test. The result of simple logistic regression tests showed that education did have significant influence on pap smear test but the variable of husband's support had the biggest influence on pap smear test ( $Exp B = 6,106$ ) which means women in reproductive age get the husband's support having possibility 6 caps for conducting a pap smear compared with the women in reproductive age not get husband's support.*

*It is recommended that women in reproductive age who had been married to always pay attention to reproductive health, one of them by doing a pap smear examination and the husband always give support fo the women in reproductive age to do the pap smear test to prevention countermeasures of cervical cancer*

***Keywords: Pap Smear Test, Women in Reproductive Age, Cervical Cancer***

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Faktor-Faktor yang Memengaruhi Wanita Usia Subur Melakukan Pemeriksaan *Pap Smear* di Desa Sembahe Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit Tahun 2017“**. Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat (SKM) di Fakultas Kesehatan Masyarakat (FKM) Universitas Sumatera Utara (USU).

Tersusunnya skripsi ini tidak lepas dari bantuan, bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak. Sehingga dalam kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. Runtung Sitepu, S.H., M.Hum., selaku Rektor Universitas Sumatera Utara.
2. Prof. Dr. Dra. Ida Yustina, MSi selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sumatera Utara.
3. Dr. Lita Sri Andayani, SKM, M.Kes selaku Ketua Departemen Pendidikan Kesehatan dan Ilmu Perilaku Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sumatera Utara.
4. Drs. Alam Bakti Keloko, M.Kes selaku Pembimbing I yang telah meluangkan waktu dalam memberikan arahan, bimbingan dan saran mulai dari pengerjaan proposal sampai penyelesaian skripsi ini.

5. Dr.Drs.R.Kintoko Rochadi, MKM selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu dalam memberikan arahan, bimbingan dan saran mulai dari pengerjaan proposal sampai penyelesaian skripsi ini..
6. Dra. Syarifah, MS selaku Dosen Penguji I yang telah meluangkan waktu untuk memberikan saran serta kritik dalam penyempurnaan skripsi ini.
7. Drs. Tukiman, MKM selaku Dosen Penguji II yang telah meluangkan waktu untuk memberikan saran serta kritik dalam penyempurnaan skripsi ini.
8. Dr. Erna Mutiara Ir.,M.Kes selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah meluangkan waktu dalam memberikan arahan, bimbingan dan saran selama penulis mengikuti perkuliahan di Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sumatera Utara.
9. Esra Warista selaku kepala Desa Sembahe yang telah mengizinkan penulis melakukan penelitian di Desa Sembahe Kecamatan Sibolangit.
10. Teristimewa kepada Bapak dan Mamak, Simon Petrus Sembiring (orangtua laki-laki penulis) dan Ernawati Br Ginting (orangtua perempuan penulis) yang selalu mengasihi, mendukung dan mendoakan penulis dalam menyelesaikan skripsi penulis.
11. Teristimewa kepada Julmanto Sembiring dan Apriandi Sembiring (abang penulis) yang selalu mengasihi, mendukung dan mendoakan penulis dalam menyelesaikan skripsi penulis.



12. Sahabat terkasih Elvata Itania, Fheny Sinuhaji, Iska Kristiani Br Ginting yang selalu mendukung serta mendoakan walaupun jarak jauh, tetap memberikan motivasi dan semangat dalam penulisan skripsi ini.
13. Teman teman Keluarga Zoe (Enni Kater, Pasra Odo, Bacin, Susi Danga, Erni Tante, Sen Dedek dan Geta Pudan) yang menjadi sahabat dan keluarga selama menjalani perkuliahan di FKM USU, memberikan dukungan, doa, dan mebantu dalam menyelesaikan skripsi penulis.
14. Lasni, Grace, Lia, Fery yang menjadi keluarga selama PBL di Desa Nagur Serdang Bedagai dan mendukung menyelesaikan skripsi penulis.
15. Teman-teman selama LKP di Puskesmas Medan Sunggal
16. Teman-teman kelas B Stambuk 2013, teman-teman peminatan PKIP dan teman teman seluruh stambuk 2013.
17. Seluruh pihak yang telah membantu penulis dalam mengerjakan skripsi penulis.

Penulis menyadari masih terdapat kekurangan dalam penulisan skripsi ini, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak dalam rangka penulisan skripsi ini. Akhir kata penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat terutama untuk kemajuan ilmu pengetahuan.

Medan, Juli 2017

Penulis

# DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....	iii
ABSTRAK .....	iv
<i>ABSTRACT</i> .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
RIWAYAT HIDUP.....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	7
1.3 Tujuan Penelitian.....	8
1.3.1 Tujuan Umum .....	8
1.3.2 Tujuan Khusus .....	8
1.4 Hipotesis .....	8
1.5 Manfaat Penelitian.....	9
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>10</b>
2.1 Kanker Serviks .....	10
2.1.1 Pengertian Kanker Serviks .....	10
2.1.2 Faktor Penyebab Kanker Serviks .....	10
2.1.3 Faktor Risiko Kanker Serviks .....	12
2.2 Pap Smear.....	14
2.3 Wanita Usia Subur.....	16
2.4 Faktor-Faktor yang Memengaruhi Pemeriksaan Pap Smear .....	16
2.4.1 Pendidikan .....	16
2.4.2 Pengetahuan.....	18
2.4.3 Pekerjaan .....	20
2.4.4 Dukungan Suami .....	21
2.5 Landasan Teori .....	23
2.6 Kerangka Konsep .....	26
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>28</b>
3.1 Jenis Penelitian .....	28

3.2 Populasi Sampel .....	28
3.2.1 Populasi .....	28
3.2.2 Sampel .....	28
3.3 Metode Pengumpulan Data .....	29
3.4 Uji Validitas dan Reabilitas .....	30
3.5 Variabel dan Definisi Operasional .....	32
3.5.1 Variabel Independen .....	32
3.5.2 Definisi Operasional .....	32
3.5.3 Variabel Dependen .....	33
3.6 Metode Pengukuran .....	34
3.6.1 Variabel Independen .....	34
3.6.2 Variabel Dependen .....	35
3.7 Metode Pengolahan dan Analisis Data .....	36
3.7.1 Metode Pengolahan Data .....	36
3.7.2 Teknik Analisa Data .....	36
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>38</b>
4.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	38
4.2 Gambaran Pendidikan, Pekerjaan, Pengetahuan, dan Dukungan Suami WUS di Desa Sembahe Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	39
4.2.1 Pendidikan .....	39
4.2.2 Pekerjaan .....	39
4.2.3 Pengetahuan .....	39
4.2.4 Dukungan Suami .....	41
4.2.5 Pemeriksaan Pap Smear .....	43
4.3 Hubungan Pendidikan, Pengetahuan, Pekerjaan, dan Dukungan Suami dengan Pemeriksaan Pap Smear di Desa Sembahe Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	43
4.3.1 Hubungan Pendidikan dengan Pemeriksaan Pap Smear di Desa Sembahe Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	43
4.3.2 Hubungan Pengetahuan dengan Pemeriksaan Pap Smear di Desa Sembahe Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	44
4.3.3 Hubungan Pekerjaan dengan Pemeriksaan Pap Smear di Desa Sembahe Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	45
4.3.4 Hubungan Dukungan Suami dengan Pemeriksaan Pap Smear di Desa Sembahe Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	46
4.4 Faktor-faktor Yang Berhubungan dengan Pemeriksaan Pap Smear di Desa Sembahe Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	46

<b>BAB V PEMBAHASAN .....</b>	<b>48</b>
5.1 Pemeriksaan Pap Smear .....	48
5.2 Faktor-Faktor Yang Memengaruhi dengan Pemeriksaan Pap Smear di Desa Sembahe Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	49
5.2.1 Pengaruh Pendidikan dengan Pemeriksaan Pap Smear di Desa Sembahe Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit.....	49
5.2.2 Pengaruh Pengetahuan dengan Pemeriksaan Pap Smear di Desa Sembahe Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit.....	50
5.2.3 Pengaruh Pekerjaan dengan Pemeriksaan Pap Smear di Desa Sembahe Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit.....	51
5.2.4 Pengaruh Dukungan Suami dengan Pemeriksaan Pap Smear di Desa Sembahe Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit.....	52
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>54</b>
6.1 Kesimpulan .....	54
6.2 Saran .....	54
DAFTAR PUSTAKA .....	56
DAFTAR LAMPIRAN .....	60

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 3.1</b>	Hasil Uji Validitas dan Reabilitas pada Instrumen Pengetahuan .....	31
<b>Tabel 3.2</b>	Hasil Uji Validitas dan Reabilitas pada Instrumen Dukungan Suami .....	31
<b>Tabel 4.1</b>	Distribusi Frekuensi WUS Berdasarkan Pendidikan di Desa Sembaha Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	39
<b>Tabel 4.2</b>	Distribusi Frekuensi WUS Berdasarkan Pekerjaan di Desa Sembaha Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	39
<b>Tabel 4.3</b>	Distribusi Frekuensi Jawaban WUS Variabel Pengetahuan di Desa Sembaha Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	40
<b>Tabel 4.4</b>	Distribusi Frekuensi WUS Berdasarkan Pengetahuan di Desa Sembaha Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	41
<b>Tabel 4.5</b>	Distribusi Frekuensi Jawaban WUS Berdasarkan Dukungan Suami di Desa Sembaha Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	42
<b>Tabel 4.6</b>	Distribusi Frekuensi WUS Berdasarkan Dukungan Suami di Desa Sembaha Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	43
<b>Tabel 4.7</b>	Distribusi Frekuensi WUS WUS Berdasarkan Pemeriksaan Pap Smear di Desa Sembaha Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	43
<b>Tabel 4.8</b>	Hubungan Pendidikan dengan Pemeriksaan Pap Smear di Desa Sembaha Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	44
<b>Tabel 4.9</b>	Hubungan Pengetahuan dengan Pemeriksaan Pap Smear di Desa Sembaha Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	45
<b>Tabel 4.10</b>	Hubungan Pekerjaan dengan Pemeriksaan Pap Smear di Desa Sembaha Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	45
<b>Tabel 4.11</b>	Hubungan Dukungan Suami dengan Pemeriksaan Pap Smear di Desa Sembaha Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	46
<b>Tabel 4.12</b>	Hasil Analisis Multivariat Regresi Pengetahuan, Dukungan Suami dengan Pemeriksaan Pap Smear di Desa Sembaha Wilayah Kerja Puskesmas Sibolangit .....	47

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b> Faktor-faktor yang memengaruhi Perilaku.....	25
--	----

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1.** Pernyataan Menjadi Responden
- Lampiran 2.** Kuesioner
- Lampiran 3.** Master Data
- Lampiran 4.** Output
- Lampiran 5.** Surat Ijin Penelitian
- Lampiran 6.** Surat Balasan Penelitian

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Yuni Ati Br Sembiring  
Tempat lahir : Berastagi  
Tanggal lahir : 06 Juni 1995  
Suku Bangsa : Indonesia  
Nama Ayah : Simon Petrus Sembiring  
Suku Bangsa Ayah : Indonesia  
Nama Ibu : Ernawati Br Ginting  
Suku Bangsa Ibu : Indonesia

### Pendidikan Formal

1. SD/ Tamat tahun : SD Negeri 040457 Berastagi/2007
2. SMP/Tamat tahun : SMP Negeri 1 Berastagi/2010
3. SMA/Tamat tahun : SMA Negeri 1 Berastagi/2013
4. Lama Studi di FKM USU : 3 tahun 10 bulan