

SKRIPSI

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TERHADAP
KEMAUAN MELAKUKAN PAP SMEAR PADA
PEREMPUAN YANG TELAH BERKELUARGA DI RUMAH
SAKIT GOTONG ROYONG SURABAYA**



Oleh :

Vinsensius Charles Dermawan Setiabudi

NRP : 1523013063

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA
SURABAYA

2016

SKRIPSI

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TERHADAP KEMAUAN MELAKUKAN PAP SMEAR PADA PEREMPUAN YANG TELAH BERKELUARGA DI RUMAH SAKIT GOTONG ROYONG SURABAYA

Diajukan kepada

Program Studi Pendidikan Dokter Universitas Katolik Widya
Mandala Surabaya
Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Memperoleh
Gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

Vinsensius Charles Dermawan Setiabudi

NRP: 1523013063

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA
SURABAYA

2016

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TERHADAP
KEMAUAN MELAKUKAN PAP SMEAR PADA
PEREMPUAN YANG TELAH BERKELUARGA DI
RUMAH SAKIT GOTONG ROYONG SURABAYA**

Oleh :

Nama : Vinsensius Charles Dermawan Setiabudi

NRP : 1523013063

Telah dibaca, disetujui, dan diterima untuk diajukan ke tim penilaian
skripsi.

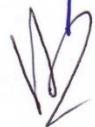
Pembimbing I :

Sonny Iwan Santoso, dr., SpOG

()

Pembimbing II :

Prof. Agustinus Marlinata, dr., Sp. Biologi. Ked (

)

Surabaya,

01 Desember 2016

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Vinsensius Charles Dermawan Setiabudi

NRP : 1523013063

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil skripsi yang berjudul:

**Hubungan Tingkat Pengetahuan Terhadap Kemauan Melakukan Pap Smear
Pada Perempuan Yang Telah Berkeluarga di Rumah Sakit Gotong Royong
Surabaya**

benar-benar merupakan hasil karya sendiri. Apabila di kemudian hari ditemukan bukti bahwa skripsi tersebut ternyata merupakan hasil plagiat dan/atau hasil manipulasi data, maka saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan kelulusan dan/atau pencabutan gelar akademik yang telah diperoleh, serta menyampaikan permohonan maaf pada pihak-pihak terkait.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan penuh kesadaran.

Surabaya, 01 Desember 2016


Tang menanda pernyataan,

Vinsensius Charles Dermawan Setiabudi

NRP. 1523013063

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA
ILMIAH**

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya sebagai mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya:

Nama : Vinsensius Charles Dermawan Setiabudi

NRP : 1523013063

Menyetujui skripsi/karya ilmiah saya yang berjudul:

Hubungan Tingkat Pengetahuan Terhadap Kemauan Melakukan Pap Smear pada Perempuan Yang Telah Berkeluarga di Rumah Sakit Gotong Royong Surabaya

Untuk dipublikasikan/ditampilkan di internet atau media lain (*Digital Library* Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya) untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta.

Dengan pernyataan persetujuan publikasi karya ilmiah ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 01 Desember 2016



Yang membuat pernyataan,

Vinsensius Charles Dermawan Setiabudi

NRP. 1523013063

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang ditulis oleh Vinsensius Charles Dermawan Setiabudi NRP. 1523013063 telah diuji dan disetujui oleh Tim Penguji Skripsi pada tanggal 01 Desember 2016 dan telah dinyatakan lulus oleh

Tim Penguji

1. Ketua :

Sonny Iwan Santoso, dr., SpOG


(_____)

2. Sekretaris :

Prof. Agustinus Marlinata, dr., Sp. Biologi. Ked


(_____)

3. Anggota :

Sindrawati, dr., SpPA


(_____)

4. Anggota :

J. Alphonsus Warsanto, dr., SpOG


(_____)

Mengesahkan

Fakultas Kedokteran

Dekan,



Prof. Willy F. Maramis, dr., SpKJ (K)

NIK. 152.97.0302

Skripsi ini saya persembahkan untuk Fakultas Kedokteran Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, kedua dosen pembimbing saya, kedua orang tua, saudara, dan semua pihak yang senantiasa mendukung dan memberikan semangat bagi saya dalam menulis skripsi ini dari awal hingga akhir, serta bagi pengembangan ilmu.

“Sebab Aku ini mengetahui rancangan-rancangan apa yang ada pada-Ku mengenai kamu, demikianlah firman TUHAN, yaitu rancangan damai sejahtera dan bukan rancangan kecelakaan, untuk memberikan kepadamu hari depan yang penuh harapan.”

~ Yeremia 29:11

“Do not give up in trying; as long as your heart is filled with abundant hope, you always have a chance to win this life.”

~Darmadi Darmawangsa

“Jika anda dapat memimpikannya, anda dapat melakukannya”

~Walt Disney

“If you judge people, you have no time to love them”

~Mother Teresa

“Live as if your were to die tomorrow. Learn as if you were to live forever.”

~Gandhi

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat, rahmat, dan anugerah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan proposal skripsi yang berjudul “HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PAP SMEAR TERHADAP KEMAUAN MELAKUKAN PAP SMEAR PADA PEREMPUAN YANG TELAH BERKELUARGA DI RUMAH SAKIT GOTONG ROYONG”.

Tujuan pembuatan skripsi ini untuk memenuhi pengajuan skripsi dan memenuhi prasyarat untuk mendapat gelar sarjana kedokteran di Program Studi Pendidikan Kedokteran Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Skripsi ini dapat penulis selesaikan dengan bantuan, bimbingan, motivasi, dan doa dari berbagai pihak. Penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Prof. Willy F. Maramis, dr., SpKJ (K), selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
2. Sonny Iwan Santoso, dr., SpOG selaku Pembimbing I dan Prof. Agustinus Marlinata, dr., Sp. Biologi. Ked selaku Pembimbing

- II, yang telah memberikan banyak waktu, pengarahan, masukan, bimbingan, solusi pemecahan masalah, saran dan motivasi.
3. Sindrawati, dr., SpPA selaku Penguji I dan J. Alphonsus Warsanto, dr., SpOG selaku Pemguji II, yang telah memberikan banyak waktu, pengarahan, masukan, bimbingan, solusi pemecahan masalah, saran dan motivasi.
 4. Eleonora Sianty Dewi, dr., SpOG selaku dosen yang juga telah memberikan banyak bantuan dalam proses pembuatan proposal skripsi penulis.
 5. Staf Fakultas Kedokteran Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang membantu kelancaran penyusunan proposal skripsi dan mengurus alur administrasi proposal skripsi.
 6. Rumah sakit Gotong Royong yang telah memberikan izin bagi penulis untuk melaksanakan penelitian dan membantu kelancaran penyusunan proposal skripsi .
 7. Frans D. S. B dan Fanny W. Selaku orang tua penulis dan saudara-saudara saya yang selalu memberikan motivasi, doa, dan saran sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal skripsi ini.

8. Teman-teman angkatan 2013 FKUKWMS yang memberikan semangat, saran, dan doa.

9. Pihak-pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu

Akhir kata penulis berharap hasil penelitian skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan masyarakat terutama dalam Bidang Kedokteran kandungan.

Surabaya, 01 Desember 2016

Vinsensius Charles Dermawan Setiabudi

NRP : 1523013063

DAFTAR ISI

| | |
|--|-------|
| HALAMAN JUDUL..... | i |
| HALAMAN PERSETUJUAN..... | ii |
| SURAT PERNYATAAN..... | iii |
| LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH..... | iv |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | v |
| HALAMAN PERSEMBAHAN..... | vi |
| HALAMAN MOTTO..... | vii |
| KATA PENGANTAR..... | viii |
| DAFTAR ISI..... | xi |
| DAFTAR TABEL..... | xiv |
| DAFTAR GAMBAR..... | xv |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xvi |
| DAFTAR SINGKATAN..... | xvii |
| RINGKASAN..... | xviii |
| ABSTRAK..... | xxi |
| ABSTRACT..... | xxiii |
| BAB 1 PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1. Latar Belakang Masalah..... | 1 |
| 1.2. Rumusan Masalah..... | 5 |
| 1.3. Tujuan Penelitian..... | 5 |
| 1.3.1. Tujuan Umum..... | 5 |
| 1.3.2. Tujuan Khusus..... | 6 |
| 1.4. Manfaat Penelitian..... | 6 |
| 1.4.1. Untuk Masyarakat..... | 6 |
| 1.4.2. Untuk Rumah Sakit..... | 6 |
| 1.4.3. Untuk Institusi..... | 7 |
| 1.4.4. Untuk Peneliti..... | 7 |
| BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA..... | 8 |
| 2.1. Kanker Serviks..... | 8 |
| 2.1.1. Pendahuluan..... | 8 |
| 2.1.2. Faktor Risiko..... | 9 |
| 2.1.3. Gejala dan Tanda..... | 10 |
| 2.1.4. Diagnosis..... | 11 |
| 2.1.5. Stadium..... | 11 |
| 2.1.6. Lesi Prakanker..... | 13 |
| 2.1.7. Pencegahan..... | 15 |
| 2.1.8. Skrining Kanker Serviks..... | 15 |

| | | |
|-------------------------------------|---|-----------|
| 2.1.9. | Prognosis..... | 16 |
| 2.2. | Pap Smear..... | 16 |
| 2.2.1. | Definisi Pap smear..... | 16 |
| 2.2.2. | Tujuan Pemeriksaan Pap Smear..... | 17 |
| 2.2.3. | Wanita yang Dianjurkan Pap Smear..... | 17 |
| 2.2.4. | Waktu Melakukan Pap Smear..... | 17 |
| 2.2.5. | Prosedur Pemeriksaan Pap Smear..... | 18 |
| 2.2.6. | Tempat Pemeriksaan Pap Smear..... | 19 |
| 2.3. | Pengetahuan..... | 19 |
| 2.3.1. | Definisi..... | 19 |
| 2.3.2. | Tingkat Pengetahuan..... | 20 |
| 2.3.3. | Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan..... | 22 |
| 2.4. | Sikap..... | 24 |
| 2.5. | Kemauan (Will)..... | 25 |
| 2.5.1 | Proses Kemauan..... | 26 |
| 2.6. | Teori perilaku..... | 26 |
| 2.6.1. | Teori ABC (Sulzer, Azaroff, Mayer: 1997)..... | 26 |
| 2.7. | Kerangka Teori dan Kerangka Konseptual..... | 27 |
| 2.8. | Hipotesis..... | 29 |
| BAB 3 METODE PENELITIAN..... | | 30 |
| 3.1. | Etika Penelitian..... | 30 |
| 3.2. | Desain Penelitian..... | 31 |
| 3.3. | Populasi, Sampel, Teknik Pengambilan Sampel, kriteria Inklusi, Kriteria Eksklusi..... | 31 |
| 3.3.1. | Populasi penelitian..... | 31 |
| 3.3.2. | Sampel penelitian..... | 31 |
| 3.3.3. | Teknik Pengambilan Sampel..... | 32 |
| 3.3.4. | Kriteria Inklusi..... | 32 |
| 3.3.5. | Kriteria Eksklusi..... | 33 |
| 3.4. | Identifikasi Variabel Penelitian..... | 33 |
| 3.5. | Definisi Operasional..... | 35 |
| 3.6. | Kerangka Kerja Penelitian..... | 36 |
| 3.7. | Prosedur Pengumpulan Data..... | 37 |
| 3.8. | Validitas dan Reliabilitas Alat Ukur..... | 38 |
| 3.9. | Cara Pengolahan dan Analisis Data..... | 38 |
| BAB 4 HASIL PENELITIAN..... | | 39 |
| 4.1. | Karakteristik Lokasi Penelitian..... | 39 |
| 4.2. | Pelaksanaan Penelitian..... | 40 |
| 4.3. | Hasil Penelitian dan Analisis..... | 40 |

| | | |
|-------------------------------|--|----|
| 4.3.1. | Karakteristik Responden..... | 41 |
| BAB 5 PEMBAHASAN..... | | 48 |
| 5.1. | Hasil Analisis Penelitian..... | 48 |
| 5.1.1. | Hubungan Informasi Pap Smear dengan Perilaku Pemeriksaan Pap Smear..... | 48 |
| 5.1.2. | Hubungan Informasi Pap Smear dengan Pengetahuan Pap Smear..... | 49 |
| 5.1.3. | Hubungan Informasi Pap Smear dengan Kemauan Melakukan Pap Smear..... | 50 |
| 5.1.4. | Hubungan Perilaku Pemeriksaan Pap Smear dengan Pengetahuan Pap Smear..... | 50 |
| 5.1.5. | Hubungan Perilaku Pemeriksaan Pap Smear dengan Kemauan Melakukan Pap Smear..... | 51 |
| 5.1.6. | Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Kemauan Melakukan Pap Smear..... | 51 |
| 5.2. | Keterbatasan Penelitian..... | 53 |
| BAB 6 SIMPULAN DAN SARAN..... | | 54 |
| 6.1. | Simpulan..... | 54 |
| 6.2. | Saran..... | 54 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | | 56 |
| LAMPIRAN..... | | 64 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 2.1 : Stadium kanker serviks FIGO 2008 | 12 |
| Tabel 2.2 : Pelaporan hasil Pap smear dengan sistem Bethesda dan perbandingan dengan klasifikasi histologis.. | 14 |
| Table 4.1 : Distribusi Karakteristik Responden Menurut Umur... | 41 |
| Table 4.2 : Distribusi Karakteristik Responden Menurut Tingkat Pendidikan | 42 |
| Table 4.3 : Distribusi Karakteristik Responden Menurut Pekerjaan | 43 |
| Table 4.4 : Distribusi Karakteristik Responden Menurut Informasi Pap Smear | 44 |
| Table 4.5 : Distribusi karakteristik responden menurut Pemeriksaan Pap Smear..... | 45 |
| Table 4.6 : Distribusi karakteristik responden menurut Pengetahuan Pap Smear..... | 46 |
| Table 4.7 : Distribusi karakteristik responden menurut Kemauan Pap Smear | 47 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|----|
| Gambar 2.1 : zona transformasi, sambungan skuamokolumner, dan area metaplasia skuamosa pada serviks.... | 14 |
| Gambar 2.2 : Prosedur Pemeriksaan Pap smear | 19 |
| Gambar 2.3 : kerangka konseptual dan kerangka teori..... | 28 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|---|----|
| Lampiran 1: Surat Survei Pendahuluan untuk RS Gotong Royong Surabaya..... | 50 |
| Lampiran 2 : Surat Keterangan Kelayakan Etika Penelitian..... | 51 |
| Lampiran 3 : Surat Izin Survei Pendahuluan Penelitian..... | 52 |
| Lampiran 4 : Surat Izin Penelitian..... | 53 |
| Lampiran 5 : Surat Pernyataan Sebagai Responden..... | 54 |
| Lampiran 6 : Kuesioner penelitian..... | 56 |
| Lampiran 7 : Hasil Uji Kuesioner..... | 58 |
| Lampiran 8 : Hasil Statistika..... | 60 |
| Lampiran 9 : Hasis Analisis..... | 62 |

DAFTAR SINGKATAN

| | |
|-----------|---|
| ASC-CU | <i>atypical squamous cell of undeterminate significance</i> |
| ASC-H | <i>atypical squamous cell: cannot exclude a high grade squamous epithelial lesion</i> |
| CT-scan | <i>computerized tomography scanner</i> |
| DNA | <i>deoxyribonucleic acid</i> |
| FIGO | <i>International Federation of Obstetrician and Gynecologists</i> |
| HIV | <i>human immunodeficiency virus</i> |
| HPV | <i>human papilloma virus</i> |
| IMS | Infeksi Menular Seksual |
| IVA | Inspeksi visual dengan asam asetat |
| IVIL | Inspeksi visual dengan iodium Lugol |
| LISDB | Lesi Intraepitel Skuamosa Drajat Berat |
| LISDR | Lesi Intraepitel Skuamosa Drajat Ringan |
| MRI | <i>magnetic resonance imaging</i> |
| NIS | Neoplasia Intraepitel Serviks |
| PAP SMEAR | <i>Papanocolaou smear</i> |
| PET | <i>positron emission tomogramphy</i> |
| WHO | <i>World Health Organization</i> |

RINGKASAN

Kanker serviks menjadi penyebab kematian akibat kanker terbanyak kedua di dunia pada perempuan terutama di negara berkembang. Data Globocan 2012 menunjukkan bahwa kanker serviks menempati urutan kedua terbesar kanker pada wanita di dunia dengan kasus baru 530.000/tahun dan perkiraan kematian 270.000 kasus/tahun. Berbagai macam faktor resiko dan penanganan yang kurang baik menyebabkan peningkatan insiden kanker serviks terutama di negara-negara berkembang. Karena alasan inilah perlu dilakukan pendeteksian dini, agar dapat mengurangi angka kejadian kanker serviks.

Pap smear adalah salah satu dari metode yang dipakai untuk mendeteksi kanker serviks. Sensitivitas Pap Smear mencapai 84% dan spesifitasnya diatas 90% pada pemeriksaan di negara maju atau yang memiliki fasilitas baik. Menurut hasil penelitian yang dilakukan oleh Bayu kurniawan, dkk. mengemukakan bahwa, terdapat adanya hubungan antara tingkat pengetahuan pap smear dengan perilaku melakukan pap smear, dimana tingkat pengetahuan ini dipengaruhi oleh informasi yang didapatkan dari keluarga, media

massa, tenaga kesehatan atau pun lingkungan sekitar. Data yang kurang memadai dari pemeriksaan Pap Smear di Indonesia, khususnya di daerah Jawa Timur kota Surabaya, dan tidak adanya atau kurangnya sosialisasi atau informasi yang didapatkan oleh pasien (tidak adanya sosialisasi atau penyuluhan, poster ataupun media penyiaran informasi) tentang Pap smear dari rumah sakit, yang sebelumnya telah dilakukan observasi oleh peneliti adalah dasar dari dilakukannya penelitian ini.

Penelitian ini dilakukan untuk melihat bagaimana hubungan tingkat pengetahuan Pap smear terhadap kemauan melakukan Pap smear pada perempuan yang telah berkeluarga di Rumah Sakit Gotong Royong Surabaya dengan menggunakan disain *cross sectional* dan pengambilan sampel secara *consecutive sampling* pada bulan Juli-Agustus 2016. Responden yang digunakan dalam penelitian ini sebanyak 96 orang. Variabel independen pada penelitian ini adalah tingkat pengetahuan Pap smear pada perempuan yang telah berkeluarga dan variabel dependen adalah kemauan melakukan Pap smear pada perempuan yang telah berkeluarga. Skala data yang digunakan adalah Nominal-Nominal

dengan menggunakan Uji Koefisien Kontingensi sebagai Metode uji analisisnya.

Pengumpulan data penelitian dimulai pada tanggal 01 Juli 2016 dan berakhir pada tanggal 30 Agustus 2016, dengan mendapatkan responden sebanyak 96 orang. Dari hasil analisa data penelitian didapatkan adanya hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan terhadap kemauan melakukan Pap smear pada perempuan yang telah berkeluarga di Rumah Sakit Gotong Royong Surabaya dengan nilai derajat signifikansi ($p = 0.000$).

Pada penelitian ini terdapat adanya keterbatasan yang dimiliki peneliti yaitu Pada saat melakukan analisis data penelitian, tidak ditemukan uji analisis yang cocok untuk skala data ordinal dan nominal, karena kurangnya dasar teori dan jurnal sehingga skala data diubah dari skala ordinal menjadi skala nominal.

ABSTRAK

Hubungan Tingkat Pengetahuan Terhadap Kemauan Melakukan Pap Smear Pada Perempuan Yang Telah Berkeluarga Di Rumah Sakit Gotong Royong Surabaya

Vinsensius Charles Dermawan Setiabudi

NRP: 1523-0139063

Kanker serviks menjadi penyebab kematian akibat kanker kedua terbanyak didunia pada perempuan, terutama di negara berkembang. Data Globocan 2012 menunjukkan bahwa kanker serviks menempati urutan kedua terbesar kanker pada wanita di dunia dengan kasus baru 530.000 / tahun dan perkiraan kematian 270.000 kasus / tahun. Pap smear adalah salah satu metode yang dipakai untuk mendeteksi kanker serviks. Data yang kurang memadai dari pemeriksaan Pap Smear di Indonesia dan tidak ada atau kurangnya sosialisasi atau informasi yang didapatkan oleh pasien tentang Pap smear dari rumah sakit tempat penelitian adalah dasar dari dilakukannya penelitian ini.

Penelitian ini dilakukan, untuk melihat bagaimana hubungan tingkat pengetahuan Pap smear terhadap kemauan melakukan Pap smear pada perempuan yang telah berkeluarga di Rumah Sakit Gotong Royong Surabaya dengan menggunakan desain *cross sectional* dan pengambilan sampel secara *consecutive sampling* pada bulan Juli-Agustus 2016. Responden yang digunakan dalam penelitian ini sebanyak 96 orang.

Dari hasil analisa data penelitian didapatkan adanya hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan terhadap kemauan melakukan Pap smear pada perempuan yang telah berkeluarga di Rumah Sakit Gotong Royong Surabaya dengan nilai derajat signifikansi atau nilai $p=0.000$.

Kata kunci: kanker serviks, Pap smear, pengetahuan, kemauan.

ABSTRACT

The Correlation Between Level of Knowledge and The Willingness to Conduct the Pap Smear Program in Married Woman at Gotong Royong Hospital Surabaya

Vinsensius Charles Dermawan Setiabudi

NRP: 1523-0139063

Globocan 2012 data showed that cervical cancer was second rank in cancer of women in the world with 530,000 new cases / year and an estimated 270,000 deaths / year. Pap Smear as one of the early cervical cancer detect tools is not well conducted in Indonesia. Indonesia has no adequate data. There's a chance that there are also lack of socialization about this program in Indonesia.

This is cross sectional study look into the level of knowledge and the willingness to do Pap Smear in married woman at Gotong Royong Hospital Surabaya. We used consecutive sampling method during July-Agustus 2016.

We analyze 96 woman and found correlation between their level of knowledge and the willingness to attend Pap Smear program. ($p= 0.000$).

Keywords: cervical cancer, Pap smear, knowledge, willing to do.