

PERBEDAAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KANKER SERVIKS
ANTARA IBU PUS YANG BELUM DAN SUDAH PERNAH MENGIKUTI
PAP SMEAR DI DESA BELOTAN KECAMATAN BENDO MAGETAN

TUGAS AKHIR

Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Kebidanan



Oleh :

Dora Febrina Ardhyanti

NIM. 105070600111049

PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS BRAWIJAYA

MALANG

2014

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

PERBEDAAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KANKER SERVIKS ANTARA IBU PUS YANG BELUM DAN SUDAH PERNAH MENGIKUTI PAP SMEAR DI DESA BELOTAN KECAMATAN BENDO MAGETAN

Oleh :

Dora Febrina Ardhyanti

NIM: 105070600111049

Telah diuji pada

Hari : Selasa

Tanggal : 25 Maret 2014

dan dinyatakan lulus oleh:

Penguji I

Dr.dr.Setyawati Soeharto, M.Kes

NIP. 19520127 198603 2 001

Penguji II/Pembimbing I

Penguji III/Pembimbing II

dr . Imam Sarwono, Sp.PA
NIP. 19521111 1980016 2 001

dr. Soemardini, MPd
NIP. 19460307 197903 2 001

Mengetahui,
Ketua Program Studi S1 Kebidanan
Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya

dr. Mukhamad Nooryanto, Sp.OG
NIP.19671103 200001 1 001

UNIVERSITAS BRAWIJAYA



Kupersembahkan Tugas Akhir ini untuk Ibunda dan Ayahanda tercinta

Atas semua doa yang telah terucap

Atas semua peluh yang telah menetes

Atas semua pengorbanan yang tidak akan mungkin terbalas

KATA PENGANTAR

Segala puji hanya bagi Allah SWT yang telah memberi petunjuk dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “Perbedaan Tingkat Pengetahuan Tentang Kanker Serviks antara Ibu Pasangan Usia Subur (PUS) yang Belum dan Sudah Pernah Mengikuti Pap smear di Desa Belotan Kecamatan Bendo Magetan” sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kebidanan di Jurusan Kebidanan Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya Malang.

Keberhasilan dari penyusunan Tugas Akhir ini tidak lepas dari dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Ucapan terimakasih disampaikan kepada :

1. Dr.dr. Karyono Mintaroem,Sp.PA, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya yang telah memberi saya kesempatan menuntut ilmu di Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya.
2. dr. Mukhamad Nooryanto, SpOG (K) selaku Ketua Jurusan Kebidanan, yang memberikan pengarahan dan bantuannya.
3. dr.Imam Sarwono Sp.PA sebagai dosen pembimbing pertama yang dengan sabar telah banyak membantu dan memberikan petunjuk serta saran sehingga Tugas Akhir ini selesai.
4. dr. Soemardini, MPd sebagai dosen pembimbing kedua yang dengan sabar memberikan saran dan masukannya sampai selesaiya Tugas Akhir ini.
5. Dr.dr. Setyawati Soeharto, M.Kes sebagai ketua tim penguji yang telah memberikan saran untuk menyempurnakan tugas akhir ini.

6. Seluruh ibu Dosen Kebidanan yang telah membantu hingga Tugas Akhir ini selesai.
7. Yang tercinta Ibunda Parti dan Ayahanda Dwi Heruyanto serta adik Doni Satria Ramadhan atas segala pengertian, motivasi, kasih sayang dan do'a yang telah diberikan.
8. Semua teman-teman dari Jurusan Kebidanan 2010 terutama kelas A dan teman-teman lainnya yang telah memberikan bantuan, motivasi dan semangat untuk mengerjakan dan menyelesaikan Tugas Akhir ini.
9. Semua pihak yang bersedia membantu dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa ini masih belum sempurna, oleh karena itu saran dan kritik yang bersifat membangun sangat penulis harapkan. Atas saran dan kritik, penulis sampaikan terimakasih.

Malang, 13 Maret 2014

Penulis



ABSTRAK

Ardhyanti,Dora Febrina. 2014. *Perbedaan Tingkat Pengetahuan Tentang Kanker Serviks antara Ibu PUS yang Belum dan Sudah Pernah Mengikuti Pap smear di Desa Belotan Kecamatan Bendo Kabupaten Magetan.* Tugas Akhir, Program Studi Kebidanan Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya Malang. Pembimbing: (1) dr. Imam Sarwono Sp.PA. (2) dr. Soemardini, MPd.

Kanker serviks dan kanker payudara termasuk keganasan pada wanita yang paling sering terjadi di seluruh dunia. Meskipun program screening *pap smear* sudah dicanangkan namun cakupannya belum luas. Hal itu dapat disebabkan tingkat pengetahuan masyarakat yang kurang mengenai kanker serviks sehingga membuat masyarakat enggan untuk mengikuti pemeriksaan *pap smear*. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui adanya perbedaan tingkat pengetahuan tentang kanker serviks antara ibu PUS (Pasangan Usia Subur) yang belum dan sudah pernah mengikuti *pap smear* di Desa Belotan kecamatan Bendo Kabupaten Magetan. Rancangan penelitian yang digunakan adalah *deskriptif analitik observasional* melalui pendekatan *cross sectional*. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 50 orang diambil dengan teknik *simple random sampling*. Dari hasil uji *chi square* dengan derajat kepercayaan 95% ($\alpha=0,05$) didapatkan p value= 0,00. Karena p value < α dapat disimpulkan bahwa hipotesis nol ditolak dan H1 diterima. Hal ini berarti ada perbedaan bermakna pada tingkat pengetahuan tentang kanker serviks antara Ibu PUS yang belum dan sudah pernah mengikuti *pap smear*. Nilai mean 90,22 pada Ibu PUS yang sudah pernah mengikuti *pap smear* dan 66,70 pada Ibu PUS yang belum pernah mengikuti *pap smear*. Hal ini berarti tingkat pengetahuan pada Ibu PUS yang sudah pernah mengikuti *pap smear* lebih tinggi dibandingkan tingkat pengetahuan pada Ibu PUS yang belum pernah mengikuti *pap smear*.

Kata Kunci : Tingkat Pengetahuan, Kanker Serviks, Pap smear

ABSTRACT

Ardhyanti,Dora Febrina. 2014. *Knowledge Difference About Cervical Cancer Between fertile women who never and ever follow the pap smear test in Belotan village Bendo district Magetan city.* Final assignment, Midwifery Medical Faculty of Brawijaya University Malang. Supervisor: (1) dr. Imam Sarwono Sp.PA. (2) dr.Soemardini, MPd.

Cervical cancer and breast cancer, including malignancies for women are the most frequently around the world. Although *pap smear* screening program has been recommended but not cover all. That is because of less of knowledge people about cervical cancer so it makes people unwilling to follow *pap smear* test. The research aims to know knowledge difference about cervical cancer between fertile women who never and ever follow the *pap smear* test in Belotan village Bendo district Magetan city.The research design is descriptive analytic observational with cross sectional approach. Sampel in the research amount 50 people use simple random sampling technique.Based on the results of chi square test with 95% degree of confidence ($\alpha=0.05$) is obtained p value = 0,00. Because of p value $< \alpha$, it can be concluded that H_0 is rejected and H_1 is accepted. The conclusion is there are significant knowledge difference about cervical cancer between fertile women who never and ever follow the *pap smear* test. The mean value of fertile women who ever follow *pap smear* test is 90,22 and The mean value of fertile women who never follow *pap smear* test is 66,70. It mean that the knowledge of fertile women who ever follow *pap smear* test is higher than the knowledge of fertile women who never follow *pap smear* test.

Keywords: Knowledge, cervical cancer, *pap smear* test



DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Persetujuan	ii
Halaman Persetujuan	iii
Kata Pengantar	iv
Abstrak	vi
Abstract	vii
Daftar Isi	viii
Daftar Tabel	xiii
Daftar Gambar	xv
Daftar Lampiran	xvii
Daftar Singkatan	xviii

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4

BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Konsep Pengetahuan.....	6
2.1.1 Pengertian.....	6
2.1.2 Tingkatan pengetahuan	7

2.1.3 Faktor-faktor yang mempengaruhi pengetahuan.....	8
2.1.4 Cara mengukur pengetahuan.....	10
2.2 Kanker Serviks.....	10
2.2.1 Pengertian.....	10
2.2.2 Klasifikasi Kanker Serviks	12
2.2.3 Faktor risiko	13
2.2.4 Manifestasi Klinis	17
2.2.5 Patofisiologi kanker serviks	19
2.2.6 Penatalaksanaan	21
2.2.7 Pencegahan	25
2.3 <i>Pap smear</i>	26
2.3.1 Pengertian.....	26
2.3.2 Tujuan pemeriksaan <i>pap smear</i>	27
2.3.3 Manfaat pemeriksaan <i>pap smear</i>	27
2.3.4 Faktor-faktor yang mempengaruhi <i>pap smear</i>	29
2.3.5 Wanita yang dianjurkan tes <i>pap smear</i>	30
2.3.6 Tempat pemeriksaan	31
2.3.7 Wanita yang perlu melakukan <i>Pap smear</i>	31
2.3.8 Syarat pengambilan bahan	33
2.3.9 Syarat pemeriksaan <i>pap smear</i>	33
2.3.10 Pengelompokan <i>pap smear</i>	34



BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN

3.1 Kerangka Konsep	35
3.2 Hipotesis Penelitian	36

BAB 4 METODE PENELITIAN

4.1 Rancangan Penelitian	37
4.2 Populasi dan Sampel Penelitian.....	37
4.2.1 Populasi.....	37
4.2.2 Sampel, Besar Sampel dan Teknik Sampling	37
4.2.3 Kriteria Inklusi dan Eksklusi	38
4.2.3.1 Kriteria Inklusi	38
4.2.3.2 Kriteria Eksklusi	39
4.3 Variabel Penelitian	39
4.3.1 Variabel Independen/ Bebas.....	39
4.3.2 Variabel Dependental terikat.....	39
4.4 Tempat dan waktu Penelitian.....	39
4.5 Definisi Operasional	40
4.6 Bahan dan Alat/Instrumen Penelitian	40
4.6.1 Uji Validitas	41
4.6.2 Uji Reliabilitas	42
4.7 Prosedur Penelitian	43
4.8 Tehnik Pengumpulan Data	43
4.9 Analisa data	44
4.9.1 Tahap Pre-Analysis	44
4.9.2 Tahap Analisis	45



4.10 Etika Penelitian.....	46
BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA	
5.1 Gambaran Lokasi	48
5.2 Hasil Penelitian.....	48
5.2.1 Karakteristik Ibu PUS berdasarkan Umur.....	49
5.2.1.1 Ibu PUS yang Sudah Pernah Mengikuti <i>Pap smear</i>	49
5.2.1.2 Ibu PUS yang Belum Pernah Mengikuti <i>Pap smear</i>	50
5.2.2 Karakteristik Ibu PUS berdasarkan Tingkat Pendidikan..	51
5.2.2.1 Ibu PUS yang Sudah Pernah Mengikuti <i>Pap smear</i>	51
5.2.2.2 Ibu PUS yang Belum Pernah Mengikuti <i>Pap smear</i>	52
5.2.3 Karakteristik Ibu PUS berdasarkan Pekerjaan.....	54
5.2.3.1 Ibu PUS yang Sudah Pernah Mengikuti <i>Pap smear</i>	54
5.2.3.2 Ibu PUS yang Belum Pernah Mengikuti <i>Pap smear</i>	55
5.2.4 Karakteristik Ibu PUS berdasarkan Sumber Informasi yang pernah diperoleh.....	56
5.2.4.1 Ibu PUS yang Sudah Pernah Mengikuti <i>Pap smear</i>	56

5.2.4.2 Ibu PUS yang Belum Pernah Mengikuti <i>Pap smear</i>	57
5.2.5 Karakteristik Ibu PUS berdasarkan tingkat pengetahuan tentang kanker serviks antara ibu PUS yang belum dan sudah pernah mengikuti <i>pap smear</i>	59
5.3 Analisa Data	59
BAB 6 PEMBAHASAN	
6.1 Tingkat Pengetahuan tentang kanker serviks pada Ibu PUS yang belum pernah mengikuti <i>pap smear</i> di Desa Belotan, Kec.Bendo, Kab. Magetan.....	61
6.2 Tingkat Pengetahuan tentang kanker serviks pada Ibu PUS yang sudah pernah mengikuti <i>pap smear</i> di Desa Belotan, Kec.Bendo, Kab. Magetan.....	64
6.3 Perbedaan Tingkat Pengetahuan tentang kanker serviks antara Ibu PUS yang Belum dan Sudah Pernah Mengikuti <i>Pap smear</i> di Desa Belotan, Kec.Bendo, Kab. Magetan.....	65
6.4 Keterbatasan Penelitian.....	67
BAB 7 PENUTUP	
7.1 Kesimpulan	68
7.2 Hasil Penelitian.....	68
DAFTAR PUSTAKA	70

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Tingkat keganasan klinik	12
Tabel 2.2	Penatalaksanaan Kanker Serviks Berdasarkan <i>Evidence Based</i>	24
Tabel 4.1	Definisi Operasional	40
Tabel 5.1	Tingkat Pengetahuan tentang Kanker Serviks pada Ibu PUS yang Sudah Pernah Mengikuti Pap smear Berdasarkan Umur.....	49
Tabel 5.2	Tingkat Pengetahuan tentang Kanker serviks pada Ibu PUS yang Belum Pernah Mengikuti Pap smear Berdasarkan Umur.....	50
Tabel 5.3	Tingkat Pengetahuan tentang Kanker Serviks pada Ibu PUS yang Sudah Pernah Mengikuti Pap smear Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	52
Tabel 5.4	Tingkat Pengetahuan tentang Kanker Serviks pada Ibu PUS yang Belum Pernah Mengikuti Pap smear Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	53
Tabel 5.5	Tingkat Pengetahuan tentang Kanker Serviks pada Ibu PUS yang Sudah Pernah Mengikuti Pap smear Berdasarkan Pekerjaan.....	54
Tabel 5.6	Tingkat Pengetahuan tentang Kanker Serviks pada Ibu PUS yang Belum Pernah Mengikuti Pap smear Berdasarkan Pekerjaan.....	55

Tabel 5.7	Tingkat Pengetahuan tentang Kanker Serviks pada Ibu PUS yang Sudah Pernah Mengikuti <i>Pap smear</i> Berdasarkan Sumber Informasi yang Pernah Diperoleh.....	57
Tabel 5.8	Tingkat Pengetahuan tentang Kanker Serviks pada Ibu PUS yang Belum Pernah Mengikuti <i>Pap smear</i> Berdasarkan Sumber Informasi yang Pernah Diperoleh.....	58
Tabel 5.9	Uji Statistik <i>Chi Square</i> Perbedaan Tingkat Pengetahuan Tentang Kanker Serviks antara Ibu PUS yang Belum dan Sudah Pernah mengikuti <i>Pap smear</i> di Desa Belotan Kecamatan Bendo Kabupaten Magetan.....	60
Tabel 5.10	Mean dan Standar Deviasi Perbedaan Tingkat Pengetahuan Tentang Kanker Serviks antara Ibu PUS yang Belum dan Sudah Pernah mengikuti <i>Pap smear</i> di Desa Belotan Kecamatan Bendo Kabupaten Magetan.....	60



DAFTAR GAMBAR

Gambar 5.1	Presentase sampel berdasarkan umur pada kelompok Ibu PUS yang sudah pernah mengikuti <i>pap smear</i> di Desa Belotan Kecamatan Bendo Kabupaten Magetan Januari 2014.....	49
Gambar 5.2	Presentase sampel berdasarkan umur pada kelompok Ibu PUS yang belum pernah mengikuti <i>pap smear</i> di Desa Belotan Kecamatan Bendo Kabupaten Magetan Januari 2014.....	50
Gambar 5.3	Presentase sampel berdasarkan tingkat pendidikan pada kelompok Ibu PUS yang sudah pernah mengikuti <i>pap smear</i> di Desa Belotan Kecamatan Bendo Kabupaten Magetan Januari 2014.....	51
Gambar 5.4	Presentase sampel berdasarkan tingkat pendidikan pada kelompok Ibu PUS yang belum pernah mengikuti <i>pap smear</i> di Desa Belotan Kecamatan Bendo Kabupaten Magetan Januari 2014.....	52
Gambar 5.5	Presentase sampel berdasarkan pekerjaan pada kelompok Ibu PUS yang sudah pernah mengikuti <i>pap smear</i> di Desa Belotan Kecamatan Bendo Kabupaten Magetan Januari 2014.....	54

Gambar 5.6	Presentase sampel berdasarkan pekerjaan pada kelompok Ibu PUS yang belum pernah mengikuti <i>pap smear</i> di Desa Belotan Kecamatan Bendo Kabupaten Magetan Januari 2014.....	55
Gambar 5.7	Presentase sampel berdasarkan sumber informasi yang pernah didapat pada kelompok Ibu PUS yang sudah pernah mengikuti <i>pap smear</i> di Desa Belotan Kecamatan Bendo Kabupaten Magetan Januari 2014....	56
Gambar 5.8	Presentase sampel berdasarkan sumber informasi yang pernah didapat pada kelompok Ibu PUS yang belum pernah mengikuti <i>pap smear</i> di Desa Belotan Kecamatan Bendo Kabupaten Magetan Januari 2014....	57
Gambar 5.9	Presentase sampel berdasarkan tingkat pengetahuan tentang kanker serviks antara kelompok Ibu PUS yang belum dan sudah pernah mengikuti <i>pap smear</i> di Desa Belotan Kecamatan Bendo Kabupaten Magetan Januari 2014.....	59



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Pengantar kuesioner.....	73
Lampiran 2	Informed consent	74
Lampiran 3	Kuesioner	75
Lampiran 4	Uji Validitas dan Reliabilitas.....	79
Lampiran 5	Tabulasi Data.....	82
Lampiran 6	Pernyataan Keaslian Tulisan.....	87
Lampiran 7	Surat Keterangan Kelaikan Etik.....	88
Lampiran 8	Surat Keterangan Izin Penelitian.....	89
Lampiran 9	Lembar Konsultasi Dosen Pembimbing.....	91
Lampiran 10	Mastersheet SPSS.....	93

DAFTAR SINGKATAN

CAP	: <i>Cyclophopamide Adrem ycin Platamin</i>
CRF	: <i>Chronic Renal Failure</i>
Depkes	: Departemen Kesehatan
DNA	: <i>Deoxyribose-Nucleic Acid</i>
FIGO	: <i>The International Federation of Gynecology and Obstetrics</i>
HIV	: <i>Human Immunodeficiency Virus</i>
HPV	: <i>Human Papilloma Virus</i>
HSV	: <i>Herpes Simplex Virus</i>
ICPD	: <i>International Conference on Population and Development</i> (Konferensi Internasional tentang Kependudukan dan Pembangunan)
IRT	: Ibu Rumah Tangga
KB	: Keluarga Berencana
KGB	: Kelenjar Getah Bening
KIS	: <i>Karsinoma in situ</i>
PH	: <i>Potential of Hydrogen</i>



PNS	: Pegawai Negeri Sipil
PUS	: Pasangan Usia Subur
PVB	: <i>Platamin Veble Bleomycin</i>
RT	: Rukun Tetangga
RW	: Rukun Warga
SD	: Sekolah Dasar
SMA	: Sekolah Menengah Atas
SMP	: Sekolah Menengah Pertama
UPTB PKS	: Unit Pelaksana Teknis Badan Pembinaan Keluarga Sejahtera
WHO	: <i>World Health Organization</i>