

**SKRIPSI**

**FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP KEINGINAN PUS  
DALAM PENGGUNAAN METODE KONTRASEPSI JANGKA PANJANG  
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PACAR KELING SURABAYA**



**SUMARTINI**

**UNIVERSITAS AIRLANGGA  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
SURABAYA  
2016**

**SKRIPSI**

**FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP KEINGINAN PUS  
DALAM PENGGUNAAN METODE KONTRASEPSI JANGKA PANJANG  
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PACAR KELING SURABAYA**



Oleh :

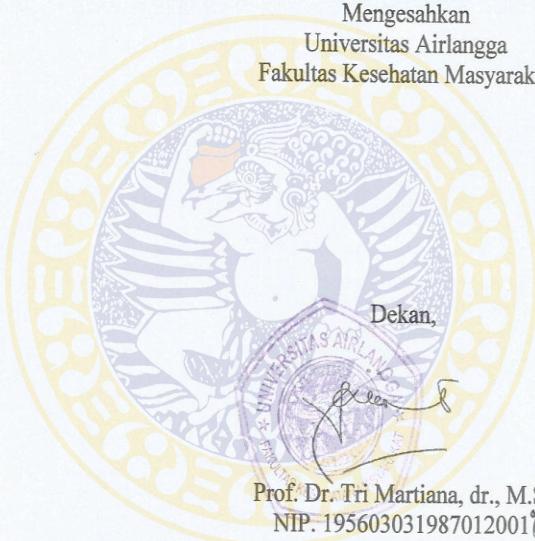
**SUMARTINI  
NIM. 101311123065**

**UNIVERSITAS AIRLANGGA  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
SURABAYA  
2016**

PENGESAHAN

Dipertahankan di Depan Tim Pengaji Skripsi  
Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga dan  
diterima untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar  
Sarjana Kesehatan Masyarakat (S.KM.)  
Pada tanggal 1 Februari 2016

Mengesahkan  
Universitas Airlangga  
Fakultas Kesehatan Masyarakat



Tim Pengaji:  
1. Sudarmaji, S.KM., M.Kes.  
2. Dr. Diah Indriani, S.Si., M. Si.  
3. Seiridah Nur, Dra., M.Kes.

**SKRIPSI**

Diajukan sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar  
Sarjana Kesehatan Masyarakat (S.KM.)  
Departemen Biostatistika dan Kependudukan  
Fakultas Kesehatan Masyarakat  
Universitas Airlangga

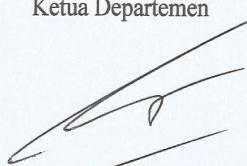
Oleh:



Surabaya, 5 Februari 2016

Mengetahui,

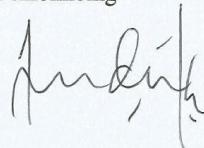
Ketua Departemen



Dr. Windhu Purnomo, dr., M.S.  
NIP. 195406251983031002

Menyetujui,

Pembimbing



Dr. Diah Indriani, S.Si., M.Si.  
NIP. 197605032002122001

**SURAT PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS**

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Sumartini  
NIM : 101311123065  
Program Studi : Kesehatan Masyarakat  
Fakultas : Kesehatan Masyarakat  
Jenjang : Sarjana (S1)

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul:

**FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP KEINGINAN PUS DALAM PENGGUNAAN METODE KONTRASEPSI JANGKA PANJANG DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PACAR KELING SURABAYA.**

Apabila suatu saat nanti terbukti melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, 5 Februari 2016



Sumartini  
NIM. 101311123065

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga terselesaikannya skripsi dengan judul “FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP KEINGINAN PUS DALAM PENGGUNAAN METODE KONTRASEPSI JANGKA PANJANG DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PACAR KELING SURABAYA”, sebagai salah satu persyaratan akademis dalam rangka menyelesaikan kuliah di Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga dapat terselasaikan dengan baik.

Dalam skripsi ini dijabarkan tentang faktor yang berpengaruh terhadap keinginan PUS (Pasangan Usia Subur) dalam penggunaan salah satu metode kontrasepsi di wilayah kerja Puskesmas Pacar Keling Surabaya. Sehingga diharapkan skripsi ini dapat bermanfaat dan menjadi pertimbangan dalam pemilihan alat kontrasepsi pada akseptor.

Pada kesempatan ini disampaikan terimakasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada Dr. Diah Indriani, S. Si., M. Si., selaku dosen pembimbing yang telah memberikan petunjuk, koreksi serta saran sehingga terwujudnya skripsi ini.

Terimakasih dan penghargaan kami sampaikan pula kepada yang terhormat:

1. Prof. Dr. Tri Martiana, dr.,M.S., selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga Surabaya.
2. Dr. Windhu Purnomo, dr., M. S., selaku Ketua Departemen Biostatistika dan Kependidikan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga Surabaya.
3. Dr. Diah Indriani, S.Si., M.Si., selaku dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu untuk membimbing.
4. Staf dan Bapak/Ibu Dosen Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga yang telah memberikan segala ilmu selama ini.
5. Puskesmas Pacar Keling Surabaya yang telah membantu pengumpulan data awal.
6. Kader Kelurahan Pacar Keling Surabaya yang telah membantu pengumpulan data awal.
7. Seluruh responden yang berpartisipasi dalam penelitian ini.
8. Orang tua dan keluarga terima kasih atas doa dan dukungannya.
9. Teman – teman Alih Jenis 2013 FKM atas bantuannya selama ini.
10. Semua pihak yang tidak dapat penulis sampaikan satu persatu yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penulisan skripsi ini.

Semoga Allah SWT selalu meridhoi dan memberi balasan pahala atas segala amal yang telah diberikan dan semoga proposal skripsi ini berguna baik bagi diri kami sendiri maupun pihak lain yang memanfaatkan.

Surabaya, 5 Februari 2016

## ABSTRACT

One effort to control the population growth was by the used of contraceptive KB. The number of used long term contraceptive method was still low compared to short term contraceptive method of long term contraceptive that its was still high. The purpose of this research was analyzed the factor which influence toward fertile couples used long term contraception method in the area of Puskesmas Pacar Keling Surabaya.

This study was analytical observational study, with the design according was time cross sectional study. The sample is taken from population used two stage random sampling. This study analyzed the risk in each independent variabel from fertile couples (PUS) who used long term contraception method. The population of the fertile age women whose became KB acceptor long term contraception method and short term contraception method in the area of Puskesmas Pacar Keling Surabaya in several age 15-49 years old. Independent variabel were age, education job, paritas, income, social culture, knowledge, attitude, behavior, KB service acces, side effect, desire to have a child again, husband and family support.

In this study was used logistic regression test. The result of contraception logistic regression were age significant level ( $p=0,002$ ;  $OR= 10,386$ ), social culture ( $p=0,054$ ;  $OR= 0,252$ ), attitude ( $p=0,010$ ;  $OR= 0,137$ ), side effect ( $p=0,005$ ;  $OR= 8,726$ ), desire to have a child again ( $p=0,028$ ;  $OR= 5,047$ ), husband and family support ( $p=0,008$ ;  $OR= 7,579$ ).

The conclusion from this study is age, social culture, attitude, side effect, knowledge, desire to have a child again, husband and family support influence method of using long term contraception. Support from husband and family needed when conseling, support from community leaders needed when socialitation.

**Keywords:** long term contraception method, fertile couples, KB

## ABSTRAK

Salah satu upaya pengendalian pertambahan penduduk adalah dengan cara penggunaan alat kontrasepsi KB. Jumlah pengguna metode kontrasepsi jangka panjang masih rendah dibandingkan non metode kontasepsi jangka panjang yang minat penggunanya masih tinggi. Tujuan dari penelitian ini adalah menganalisis faktor yang berpengaruh terhadap keinginan PUS dalam penggunaan metode kontrasepsi jangka panjang di wilayah kerja Puskesmas Pacar Keling Surabaya.

Penelitian bersifat *analitik observasional*, dengan desain menurut waktunya bersifat *cross sectional study*. Subjek ditarik dari populasi dengan cara *two stage random sampling*. Jenis penelitian ini menganalisis risiko setiap variabel bebas terhadap keinginan Pasangan Usia Subur (PUS) menggunakan metode kontrasepsi jangka panjang. Populasi semua wanita pasangan usia subur yang menjadi aksepstor KB metode kontrasepsi jangka panjang dan non metode kontrasepsi jangka panjang di wilayah kerja Puskesmas Pacar Keling Surabaya yang berusia 15-49 tahun. Variabel bebas adalah umur, pendidikan, pekerjaan, paritas, pendapatan, sosial budaya, pengetahuan, sikap, perilaku, akses pelayanan KB, efek samping, ingin punya anak lagi, dukungan suami dan keluarga.

Uji yang dilakukan dalam penelitian ini adalah uji *regresi logistik*. Hasil tabel uji *regression logistic* diperoleh tingkat signifikansi umur ( $p=0,002$ ;  $OR=10,386$ ), sosial budaya ( $p=0,054$ ;  $OR=0,252$ ), perilaku ( $p=0,010$ ;  $OR=0,137$ ), efek samping ( $p=0,005$ ;  $OR=8,726$ ), ingin punya anak lagi ( $p=0,028$ ;  $OR=5,047$ ), dukungan suami dan keluarga ( $p=0,008$ ;  $OR=7,579$ ). Nilai signifikansi tersebut kurang dari taraf nyata  $=0,05$  yang artinya  $H_0$  ditolak.

Kesimpulan yang dapat ditarik adalah umur, sosial budaya, perilaku, efek samping, ingin punya anak lagi, dukungan suami dan keluarga mempengaruhi penggunaan metode kontrasepsi jangka panjang. Keterlibatan suami dan keluarga saat konseling serta peran tokoh masyarakat diperlukan saat sosialisasi.

**Kata Kunci:** metode kontrasepsi jangka panjang, PUS, KB

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORSINALITAS	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRACT	vi
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
DAFTAR ARTI LAMBANG, SINGKATAN DAN ISTILAH	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	5
1.3 Pembatasan dan Rumusan Masalah	6
1.3.1 Pembatasan masalah	6
1.3.2 Rumusan masalah	6
1.4 Tujuan Penelitian dan Manfaat Penelitian	6
1.4.1 Tujuan umum	6
1.4.2 Tujuan khusus	6
1.4.3 Manfaat penelitian	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	<b>8</b>
2.1 Konsep Dasar Keluarga Berencana (KB)	8
2.1.1 Pengertian keluarga berencana	8
2.1.2 Manfaat keluarga berencana	8
2.1.3 Tujuan keluarga berencana	9
2.1.4 Macam metode kontrasepsi	10
2.2 Konsep dan Teori Faktor Penggunaan Kontrasepsi	21
2.2.1 Teori Green (1980)	21
2.2.2 Teori McChathy and Maine (1992)	22
2.2.3 Teori Friedman (1998)	24
2.3 Faktor yang Mempengaruhi Penggunaan Kontrasepsi	25
2.3.1 Faktor predisposisi	25
2.3.2 Faktor pemungkin	30
2.3.3 Faktor penguat	31
2.4 Konsep Dasar Pasangan Usia Subur (PUS)	33
<b>BAB III KERANGKA KONSEP</b>	<b>34</b>
<b>BAB IV METODE PENELITIAN</b>	<b>37</b>
4.1 Jenis dan Rancang Bangun Penelitian	37
4.1.1 Jenis penelitian	37
4.1.2 Rancang bangun penelitian	37
4.2 Populasi Penelitian	37
4.3 Sampel, Besar Sampel, Cara Penentuan Sampel, dan Cara Pengambilan Sampel	38

4.3.1 Sampel penelitian	38
4.3.2 Cara penentuan besar sampel	38
4.3.3 Cara pengambilan sampel	40
4.4 Lokasi dan Waktu Penelitian	41
4.4.1 Lokasi	41
4.4.2 Waktu	41
4.5 Variabel, Cara Pengukuran, dan Definisi Operasional	41
4.5.1 Variabel	41
4.5.2 Definisi operasional	42
4.6 Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data	44
4.6.1 Instrumen penelitian	44
4.6.2 Teknik pengumpulan data	45
4.7 Kerangka Operasional	46
4.8 Teknik Pengolahan dan Analisis Data	46
4.8.1 Teknik pengolahan data	46
4.8.2 Analisa data	47
4.9 Etika Penelitian	48
4.9.1 <i>Informed Consent</i> (Lembar Persetujuan)	48
4.9.2 <i>Anonymity</i> (Tanpa Nama)	48
4.9.3 Kerahasiaan	48
BAB V HASIL PENELITIAN	49
5.1 Karakteristik Responden	53
5.1.1 Karakteristik umur responden	53
5.1.2 Karakteristik tingkat pendidikan responden	53
5.1.3 Karakteristik pekerjaan responden	54
5.1.4 Karakteristik paritas responden	54
5.1.5 Karakteristik tingkat pendapatan responden	55
5.2 Sosial Budaya Responden Tentang Metode KB	55
5.3 Pengetahuan responden Tentang Metode KB	56
5.4 Sikap Responden Tentang Metode KB	56
5.5 Perilaku Responden Tentang Metode KB	57
5.6 Akses Pelayanan KB	57
5.7 Efek Samping Tentang Penggunaan Metode KB pada Responden	58
5.8 Keinginan Memiliki Anak Lagi pada Responden	58
5.9 Dukungan Penggunaan Metode KB oleh suami dan keluarga Responden	59
5.10 Kepedulian Tenaga Kesehatan Tentang Penggunaan Metode KB pada Responden	60
5.11 Metode KB yang Digunakan Responden	60
5.12 Faktor yang Mempengaruhi Penggunaan Metode Kontrasepsi Jangka Panjang di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Surabaya	70
BAB VI PEMBAHASAN	75
6.1 Pengaruh Umur Terhadap Penggunaan Metode Kontrasepsi Jangka Panjang	75
6.2 pengaruh Sosial Budaya Terhadap Metode Kontrasepsi Jangka Panjang	76

6.3 Pengaruh Perilaku Terhadap Penggunaan Metode Kontrasepsi Jangka Panjang	77
6.4 Pengaruh Efek Samping Terhadap Penggunaan Metode Kontrasepsi Jangka Panjang	78
6.5 Pengaruh Keinginan Mempunyai Anak Lagi Terhadap Penggunaan Metode Kontrasepsi Jangka Panjang	79
6.6 pengaruh Dukungan Suami Dan Keluarga Terhadap Penggunaan Metode Kontrasepsi Jangka Panjang	80
BAB VII PENUTUP	82
7.1 Kesimpulan	82
7.2 Saran	83
DAFTAR PUSTAKA	84
LAMPIRAN	



## DAFTAR TABEL

Nomor	Judul Tabel	Halaman
4.1	Definisi Operasional	42
4.2	Analisis <i>Pearson Correlations</i> dan <i>Cronbach alpha</i>	45
5.1	Jumlah Penduduk di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Menurut Kelompok Tahun 2014	49
5.2	Jumlah Penduduk di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Jenis Keling Tahun 2014	50
5.3	Jumlah Penduduk di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Menurut Mata Pencaharian Tahun 2014	51
5.4	Jumlah Penduduk di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Menurut Tingkat Pendidikan tahun 2014	52
5.5	Distribusi Karakteristik Umur Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	53
5.6	Distribusi Karakteristik Tingkat Pendidikan Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	53
5.7	Distribusi Karakteristik Pekerjaan Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	54
5.8	Distribusi Karakteristik Paritas Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	54
5.9	Distribusi Karakteristik Tingkat Pendapatan Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	55
5.10	Distribusi Sosial Budaya Responden Tentang Metode KB di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	55
5.11	Distribusi Pengetahuan Responden Tentang Metode KB di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	56
5.12	Distribusi Sikap Responden Tentang Metode KB di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	56
5.13	Distribusi Perilaku Responden Tentang Metode KB di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	57
5.14	Distribusi Akses Pelayanan KB di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	57
5.15	Distribusi Efek Samping Tentang Penggunaan Metode KB pada Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	58
5.16	Distribusi Keinginan Mempunyai Anak Lagi pada Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	59
5.17	Distribusi Dukungan Penggunaan Metode KB oleh Suami dan Keluarga Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	59
5.18	Distribusi Kepedulian Tenaga Kesehatan Tentang Penggunaan Metode KB pada Responden di Wilayah	60

5.19	Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015 Distribusi Metode KB di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	60
5.20	Tabulasi Silang antara Metode KB dengan Umur Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	61
5.21	Tabulasi Silang antara Metode KB dengan Pendidikan Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	62
5.22	Tabulasi Silang antara Metode KB dengan Pekerjaan Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	62
5.23	Tabulasi Silang antara Metode KB dengan Paritas Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	63
5.24	Tabulasi Silang antara Metode KB dengan Pendapatan Responden di wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	63
5.25	Tabulasi Silang antara Metode KB dengan Sosial Budaya Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	64
5.26	Tabulasi Silang antara Metode KB dengan Tingkat Pengetahuan Respondendi di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	65
5.27	Tabulasi Silang antara Metode KB dengan Sikap Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	65
5.28	Tabulasi Silang antara Metode KB dengan Perilaku Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	66
5.29	Tabulasi Silang antara Metode KB dengan Akses Pelayanan KB Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	67
5.30	Tabulasi Silang antara Metode KB dengan efek Samping yang Dialami Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	67
5.31	Tabulasi Silang antara Metode KB dengan Keinginan Mempunyai Anak Lagi pada Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	68
5.32	Tabulasi silang antara Metode KB dengan Dukungan Suami dan Keluarga Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	69
5.33	Tabulasi Silang antara Metode KB dengan Kepedulian Tenaga Kesehatan Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Pacar Keling Tahun 2015	69
5.34	Faktor yang Mempengaruhi Penggunaan Metode Kontrasepsi Jangka Panjang	71

## DAFTAR GAMBAR

No	Judul Gambar	Halaman
2.1	Model <i>Precede Green</i> 1980	21
2.2	Model McChathy and Maine 1992	23
3.1	Kerangka Konsep	34
4.1	Kerangka Operasional	46



## DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul Lampiran
1.	Lembar Persetujuan Sebelum Penelitian
2.	<i>Inform Consent</i>
3.	Kuesioner Penelitian
4.	Rekapan Data Responden
5.	Hasil Analisis SPSS
6.	Sertifikat Layak Etik
7.	Surat Penelitian



## DAFTAR ARTI LAMBANG, SINGKATAN, DAN ISTILAH

### Daftar Arti Lambang

<	: Kurang dari
>	: Lebih dari
	: Alfa
%	: Persen

### Daftar Singkatan

ABC	: <i>Antecedent Behavior Consequences</i>
AKDR	: Alat Kontrasepsi Dalam Rahim
ASI	: Air Susu Ibu
BKKBN	: Badan Kependudukan dan Keluarga Berencana Nasional
DMPA	: Depo Medroksiprogesterone Asetat
HIV/ AIDS	: <i>Human Immunodeficiency Virus/ Acquired Immune Deficiency Syndrome</i>
I.M	: Intra Muskular
IMS	: Infeksi Menular Seksual
IUD	: Intra Uterin Device
KB	: Keluarga Berencana
MAL	: Metode Amenore Laktasi
mg	: miligram
MKJP	: Metode Kontrasepsi Jangka Panjang
mm	: milimeter
MOP	: Metode Operasi Pria
MOW	: Metode Operasi Wanita
MPS	: <i>Making Pregnancy Safer</i>
NKKBS	: Norma Keluarga Kecil Bahagia dan Sejahtera
Non-MKJP	: Non Metode Kontrasepsi Jangka Panjang
PKK	: Program Kesejahteraan Keluarga
PRECEDE	: <i>Predisposing, Enabling and Reinforcing Causes In Educational Diagnosis and Evaluation</i>
PRP	: Penyakit Radang Panggul
PSP	: Penjelasan Sebelum Penelitian
PT	: Perguruan Tinggi
PUS	: Pasangan Usia Subur
RI	: Republik Indonesia
RW	: Rukun Warga
SD	: Sekolah Dasar
SDKI	: Survei Demografi dan Kesehatan Indonesia
SMA	: Sekolah Menengah Atas
SMP	: Sekolah Menengah Pertama
TBC	: Tuberculosis
UMR	: Upah Minimum Regional
WHO	: <i>World Health Organization</i>