

**HUBUNGAN ANTARA LAMA PENGGUNAAN KB HORMONAL DAN
KEJADIAN KANKER PAYUDARA DI KOTA SURAKARTA**

KARYA TULIS ILMIAH



Disusun Oleh :

ATANIA RACHMA ANINDITA

NIM: R1114016

**PROGRAM STUDI D IV BIDAN PENDIDIK FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS NEGERI SEBELAS MARET SURAKARTA**

2015

commit to user

**HUBUNGAN ANTARA LAMA PENGGUNAAN KB HORMONAL DAN
KEJADIAN KANKER PAYUDARA DI KOTA SURAKARTA**

KARYA TULIS ILMIAH

Disusun Untuk Memenuhi Persyaratan
Guna Memperoleh Gelar Sarjana Sains Terapan



Disusun oleh:

Atania Rachma Anindita

R1114016

**PROGRAM STUDI DIV BIDAN PENDIDIK FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS SEBELAS MARET SURAKARTA**

2015

commit to user


HALAMAN PERSETUJUAN

**HUBUNGAN ANTARA LAMA PENGGUNAAN KB HORMONAL DAN
KEJADIAN KANKER PAYUDARA DI KOTA SURAKARTA**

Oleh :
Atania Rachma Anindita
R1114016

Telah disetujui oleh Tim Pembimbing untuk divalidasi dihadapan Tim Penguji KTI
Program Studi D IV Bidan Pendidik FK UNS

Pembimbing Utama



Ika Sumiyarsi, S.SiT., M.Kes.
NIP. 1981071720130201

Pembimbing Pendamping



Sri Mulyani, S.Kep.Ns., M.Kes.
NIP. 196702141993032001

HALAMAN PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah dengan Judul :

**HUBUNGAN ANTARA LAMA PENGGUNAAN KB HORMONAL DAN
KEJADIAN KANKER PAYUDARA DI KOTA SURAKARTA**

Oleh :

Atania Rachma Anindita

R1114016

Telah diuji dan disyahkan di hadapan Tim Penguji KTI Program Studi D IV Bidan
Pendidik FK UNS

Pada Hari *Selasa*, Tanggal *30 Juni 2015*.....

Ketua Penguji

Nama : Mujahidatul M, S.kep,Ns,Msi.Med

NIP : 198208212005012001

Sekretaris Penguji

Nama : Erindra Budi C, S.kep,Ns,M.Kes

NIP : 197802202005011001

Pembimbing Utama

Nama : Ika Sumiyarsi, S.SiT., M.Kes

NIP : 1981071720130201

Pembimbing Pendamping

Nama : Sri Mulyani, S.Kep,Ns., M.Kes

NIP : 196702141993032001

Surakarta, **31 JUL 2015**.....

Ketua Program Studi

Ketua Tim KTI



Sri Mulyani, S.Kep.Ns., M.Kes.
NIP. 196702141993032001

Erindra Budi C, S.kep,Ns,M.Kes
NIP. 197802202005011001

ABSTRAK

Atania Rachma Anindita (R1114016), “Hubungan Antara Lama Penggunaan KB Hormonal Dan Kejadian Kanker Payudara Di Kota Surakarta Tahun 2015”.

Latar Belakang : kanker payudara adalah penyakit yang ditandai dengan terjadinya pertumbuhan berlebihan atau perkembangan tidak terkontrol dari sel-sel atau jaringan payudara (Maharani, 2012). KB hormonal merupakan salah satu faktor pemicu kanker payudara. Data dari Dinas Kesehatan Kota Surakarta pada tahun 2014 terdapat 66,91% peserta KB menggunakan KB hormonal. Ini menunjukkan KB hormonal lebih diminati dari KB jenis non hormonal.

Tujuan : untuk mengetahui hubungan antara lama penggunaan KB hormonal dan kejadian kanker payudara di Kota Surakarta tahun 2015.

Metode Penelitian : penelitian ini menggunakan pendekatan *case control* terdiri dari variabel bebas lama penggunaan KB hormonal dan variabel terikat kejadian kanker payudara. Data yang diperoleh dalam penelitian ini diolah menggunakan uji Chi-Square. Pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan teknik *Accidental Sampling*, dengan 30 responden kanker payudara riwayat menggunakan KB hormonal dan 30 responden akseptor KB hormonal.

Hasil : hasil dari total responden yang mengalami kanker payudara (sebanyak 30 responden), 61,5 % memiliki riwayat menggunakan KB hormonal lebih dari sama dengan 5 tahun. Berdasarkan uji statistik dengan analisis *chi square* hasilnya adalah nilai $p\text{ value} > 0,05$ yaitu 2,443.

Simpulan : Kesimpulan dari penelitian ini adalah tidak ada hubungan antara lama penggunaan KB hormonal dan kejadian kanker payudara di Kota Surakarta tahun 2015.

Kata Kunci : Kanker payudara, KB hormonal, Lama penggunaan

ABSTRACT

Atania Rachma Anindita (R1114016), “Correlation between Long Usage of KB Hormonal and Breast Cancer Incidence at Surakarta, 2015”.

Background : breast cancer is disease characterized by the occurrence of excessive growth or uncontrolled growth of cells or breast tissue (Maharani, 2012). Hormonal contraception is one of the factors triggering breast cancer. Data from the Health Service Surakarta in 2014 there were 66.91% of those planning to use hormonal contraception. This shows the hormonal contraception is more desirable than contraception types of non-hormonal.

Goal : to determine the correlation between long usage of hormonal contraception and breast cancer incidence at Surakarta in 2015.

Method : this research used a case control approach consists of independent variable hormonal contraception use duration and breast cancer incidence dependent variable. Data obtained in this research is processed using Chi-Square test.

Result : The results of total respondents who have breast cancer (30 respondents), 61.5% had a history of using hormonal contraception is more than equal to 5 years. Based on statistical test Chi Square analysis result is the value of p value > 0.05 is 2.443.

Conclusion : The conclusion of this research is not correlation between long usage of hormonal contraception and breast cancer incidence at Surakarta in 2015.

Keywords: Breast cancer, Hormonal contraception, Long usage

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian dalam rangka memenuhi syarat kelulusan pendidikan Diploma IV Program Studi Kebidanan Pendidik Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret Surakarta tahun 2015, tentang hubungan antara lama penggunaan KB hormonal dan kejadian kanker payudara di Kota Surakarta.

Penulis mengucapkan banyak terima kasih atas semua pihak yang telah membantu penyelesaian penelitian serta tulisan ini terutama kepada :

1. Sri Mulyani, S.Kep.Ns, M.Kes selaku Ketua Program Studi Diploma IV Program Studi Kebidanan Pendidik Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret Surakarta
2. Ika Sumiyarsi, S.SiT., M.Kes selaku pembimbing utama dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Sri Mulyani, S.Kep.Ns, M.Kes selaku pembimbing pendamping dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Dosen pembimbing lainnya yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.
5. Segenap keluarga yang telah memberikan dukungan serta bantuannya.
6. Dinas Kesehatan Kota Surakarta.
7. Puskesmas Purwodiningratan, Puskesmas Nusukan, Puskesmas Manahan, Puskesmas Ngoresan, Puskesmas Gajahan dan Puskesmas Pajang.
8. Segenap pasien kanker payudara dengan riwayat KB hormonal yang telah bersedia menjadi responden dalam penelitian ini.
9. Segenap akseptor kontrasepsi hormonal yang telah bersedia menjadi responden dalam penelitian ini.
10. Rekan-rekan seangkatan yang telah memberikan bantuan dalam penyelesaian tulisan ini.
11. Semua pihak yang terlibat dalam penyelesaian Karya Tulis ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan karya tulis ini masih banyak kekurangan dan kelemahan. Penulis meminta maaf jika dalam penulisan banyak kesalahan baik yang disengaja maupun tidak disengaja. Oleh karena kekurangan dan kelemahan yang dimiliki kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan guna perbaikan di masa mendatang. Semoga karya tulis ini dapat bermanfaat.

Surakarta, Juni 2015

Penulis

commit to user

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRAC	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR BAGAN.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
1. Tujuan Umum	3
2. Tujuan Khusus.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS	
A. Tinjauan Pustaka	5
1. Lama Penggunaan KB Hormonal.....	5
a. Pengertian.....	5
b. KB Hormonal	5
c. Jenis KB Hormonal.....	5

d. Efek Samping Kontrasepsi Hormonal	7
2. Kanker Payudara	7
a. Pengertian	7
b. Anatomi dan Fisiologi.....	7
c. Hormon- Hormon yang Berpengaruh pada Payudara.....	8
d. Faktor Resiko Kanker Payudara.....	9
3. Hubungan antara Lama Penggunaan KB Hormonal dan Kejadian Kanker Payudara.....	14
B. Kerangka Konsep.....	16
C. Hipotesis.....	16
III. METODE PENELITIAN	
A. Rancangan Penelitian	17
B. Lokasi dan Waktu.....	17
C. Populasi	17
D. Sampel dan Teknik Sampling	18
E. Kriteria Retriksi.....	19
F. Alokasi Subjek Penelitian.....	19
G. Definisi Operasional.....	20
H. Instrumentasi Penelitian.....	20
I. Analisis Data.....	21
IV. HASIL PENELITIAN	
A. Hasil Penelitian	24
1. Analisis Univariat	25
2. Analisis Bivariat	26
V. PEMBAHASAN	
A. Analisis Univariat	28
B. Analisis Bivariat	31
VI. SIMPULAN DAN SARAN	
A. Simpulan	46
B. Saran	<i>commit to user</i> 46

VII. Daftar Pustaka 49

LAMPIRAN



DAFTAR BAGAN

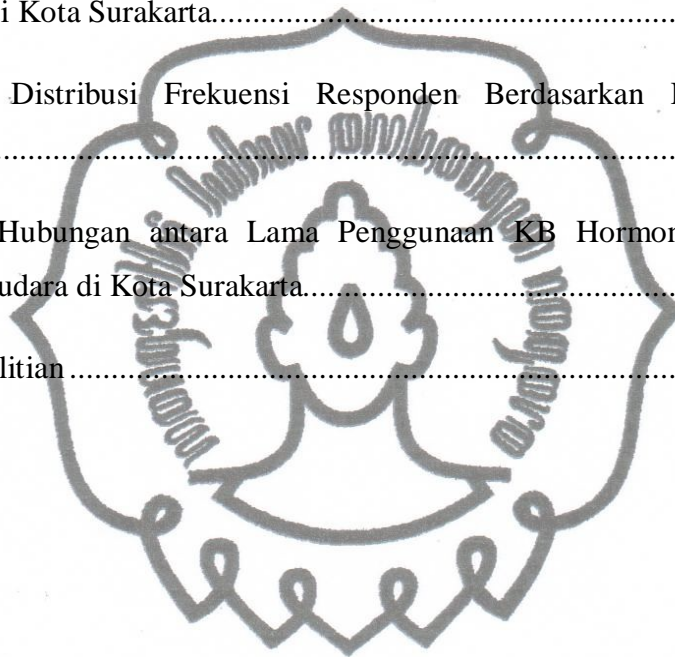
Bagan 2.1 Skema Kerangka Konsep.....	16
Bagan 3.1 Skema Rancangan Kasus Kontrol.....	17



commit to user

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	20
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis KB Hormonal yang Digunakan di Kota Surakarta	25
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Lama Penggunaan KB Hormonal di Kota Surakarta.....	25
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Kejadian Kanker Payudara.....	25
Tabel 4.4 Hubungan antara Lama Penggunaan KB Hormonal dan Kejadian Kanker Payudara di Kota Surakarta.....	26
Jadual Penelitian.....	51



DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Surat Permohonan Ijin Studi Pendahuluan
- Lampiran 2. Surat Permohonan Ijin Penelitian
- Lampiran 3. Surat Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 4. Pernyataan Kesiediaan Menjadi Responden
- Lampiran 5. Kuesioner atau Checklist
- Lampiran 6. Lembar Konsultasi
- Lampiran 7. Data Responden
- Lampiran 8. Output Hasil
- Lampiran 9. Dokumentasi Kegiatan Penelitian

