

**PERBEDAAN ANGKA KEJADIAN *METRORRHAGIA* ANTARA
LAMA PENGGUNAAN PIL KONTRASEPSI KOMBINASI 3
BULAN DENGAN LEBIH DARI 3 BULAN DI PUSKESMAS
KARTASURA KABUPATEN SUKOHARJO**

SKRIPSI

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
Mencapai derajat sarjana S-1



Diajukan Oleh :

ALFIAH TUN SAHARA

J 500 070 031

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2011

SKRIPSI

PERBEDAAN ANGKA KEJADIAN *METRORRHAGIA* ANTARA LAMA PENGUNAAN PIL KONTRASEPSI KOMBINASI 3 BULAN DENGAN LEBIH DARI 3 BULAN DI PUSKESMAS KARTASURA KABUPATEN SUKOHARJO

Yang Diajukan Oleh :

ALFIAH TUN SAHARA

J 5000 700 31

Telah disetujui oleh Tim Penguji Fakultas Kedokteran Universitas
Muhammadiyah Surakarta

Pada Tanggal: 12 Oktober 2011

Penguji

Nama : dr. Trisno Nugroho Didi Mahendro, Sp.OG (.....)

Nip/Nik :

Pembimbing Utama

Nama : dr. Supanji Raharja, Sp.OG (.....)

Nip/Nik : 100.1057

Pembimbing Pendamping

Nama : dr. Anika Candrasari (.....)

Nip/Nik : 1237

Dekan FK UMS

Prof. Dr. Bambang Subagyo, dr. Sp.A (K)

NIK: 300.1243

MOTTO

*" Sesungguhnya shalatku, ibadahku, hidupku dan matiku
hanyalah untuk Allah, Rabb alam semesta "*

(Q.S. Al An'aam : 162)

*"Menuntut ilmu adalah taqwa, menyampaikan ilmu adalah ibadah,
mengulang-ulang ilmu adalah zikir, dan mencari ilmu adalah jihad"*

(Al Ghazali)

*"Tidak ada yang tidak mungkin; selalu ada jalan ke mana pun, dan jika
kita memiliki keinginan berarti kita memiliki kekayaan. Hampir tiada
alasan untuk mengatakan sesuatu itu mustahil. "*

(Francois de La Rochefoucauld)

*". . . Kekuatan tidak bisa membuka pintu besi yang besar, hanya
diperlukan kunci yang kecil untuk membukanya
kita semua memiliki kunci didalam diri kita untuk membuka pintu itu
untuk masa depan baru yang lebih baik. . . "*

(Penulis)

PERSEMBAHAN

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Skripsi ini kupersembahkan untuk :

Allah SWT

Sesungguhnya segala puji hanya milik Allah, kami memuji-Nya, memohon pertolongan serta memohon ampun kepada-Nya. Dan kami berlindung kepada Allah dari keburukan jiwa-jiwa kami serta kejelekan amal perbuatan kami.

Nabi Muhammad SAW

Shalawat dan salam semoga tercurah kepada sebaik-baik Nabi dan penghulu para Rasul, Muhammad SAW, para sahabat, keluarga, dan kepada seluruh kaum muslim yang mengikutinya hingga akhir zaman.

Abi & Umi

Trimakasih untuk do'a, nasehat, kasih sayang dan semuanya... tak sanggup diri ini membalas.

Almarhumah wirda alkatiri

Terima kasih karena engkau yang membuatku memilih profesi ini dan selalu memberiku semangat sampai akhir hayatmu. Karena pesan terakhirmu adalah aku harus menjadi dokter, maka kelulusanku adalah hadiah untukmu.

Mba Ayu, Mia & Ami

Aku bersyukur memiliki saudara seperti kalian

Keluarga Besarku

Almarhumah hababa, Ibu la, ibu ani, ibu ida, keluarga besar namrole, keluarga besar desa pesantren ulijami dan semua yang tak bisa disebut satu persatu... trimakasih untuk semangat dan kasih sayang kalian.

Sahabat-sahabatku FK UMS & Ulil Azmi '07

Ayo tetap semangat, sebentar lagi kita harus mengabdikan diri di masyarakat.

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali dalam naskah ini disebutkan dalam pustaka.

Surakarta, Oktober 2011

Penulis

Alfiah Tun Sahara

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum.wr.wb.

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT Rabb semesta alam, atas segala hidayah, rahmat, karunia-Nya, sehingga skripsi ini akhirnya terselesaikan dengan baik. Skripsi dengan judul “Perbedaan Angka Kejadian *Metrorrhagia* antara Lama Penggunaan Pil Kontrasepsi Kombinasi 3 Bulan dengan Lebih Dari 3 Bulan di Puskesmas Kartasura Kabupaten Sukoharjo.

Penulis menyadari tidak banyak yang dapat penulis lakukan tanpa bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Prof. DR. Bambang Subagyo, dr. Sp.A (K). Selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. dr. Supanji Raharja, Sp.OG. Selaku Pembimbing I yang telah memberikan pengarahan serta bimbingan materi.
3. dr. Anika candrasari. Selaku Pembimbing II yang telah mmberikan pengarahan dan bimbingan materi.
4. dr. Trisno Nugroho Didi Mahendro, Sp.OG. Selaku Penguji yang telah memberikan koreksi untuk perbaikan dan selesainya skripsi ini.
5. Kepala Puskesmas Kartasura, terutama kepada ibu Maya dan ibu Arningsih yang telah membantu dalam proses penelitian ini.
6. Semua pihak yang telah membantu hingga selesainya skripsi ini, yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Semoga skripsi ini dapat bermanfaat untuk semua pihak yang membutuhkan. Semoga Allah SWT senantiasa memberikan perlindungan serta melimpahkan taufik dan hidayah-Nya.

Surakarta, Oktober 2011
Penulis

Alfiah Tun Sahara

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN MOTTO	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ABSTRAK	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	3
E. Keaslian Penelitian	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Tinjauan Teori	5
1. Kontrasepsi.....	5
2. Pil Kontrasepsi Kombinasi.....	7
a. Definisi	7
b. Jenis	7
c. Mekanisme Kerja	8

d. Kelebihan.....	9
e. Kekurangan dan Efek Samping	9
f. Indikasi	9
g. Kontraindikasi.....	10
h. Cara Penggunaan	10
3. Menstruasi.....	11
4. <i>Metrorrhagia</i>	12
a. Batasan.....	11
b. Etiologi	11
c. Diagnosis	14
5. Hubungan PKK dengan kejadian <i>Metrorrhagia</i>	14
B. Kerangka Pemikiran.....	16
C. Hipotesis.....	17
BAB III. METODE PENELITIAN	18
A. Jenis Penelitian	18
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	18
C. Populasi Penelitian.....	18
D. Sampel dan Teknik Sampling.....	18
E. Estimasi besar sampel.....	19
F. Kriteria Restriksi.....	19
G. Identifikasi Variabel Penelitian.....	20
H. Definisi Operasional Variabel	21
I. Instrumen Penelitian	22
J. Cara Pengumpulan Data	23
K. Analisis Data.....	23
L. Jadwal Penelitian	24
BAB IV. HASIL PENELITIAN	25
A. Karakteristik subjek penelitian	25
B. Analisis data.....	29

BAB V. PEMBAHASAN.....	31
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN	35
A. Kesimpulan.....	35
B. Saran	35
DAFTAR PUSTAKA.....	36
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Persentase wanita menurut alat KB yang digunakan di Indonesia tahun 2004-2008.....	2
Gambar 2. Kerangka Pemikiran	16
Gambar 3. Skema cara kerja penelitian	22
Gambar 4. Persentase Akseptor PKK Berdasarkan Usia.....	25
Gambar 5. Persentase Lama Penggunaan PKK.....	26
Gambar 6. Persentase Kejadian <i>Metrorrhagia</i> pada Akseptor PKK.....	26
Gambar 7. Persentase Mulai Terjadinya <i>Metrorrhagia</i> pada Akseptor PKK.....	27
Gambar 8. Persentase Banyaknya Siklus Menstruasi Terhadap Kejadian <i>Metrorrhagia</i>	27
Gambar 9. Persentase Banyaknya Hari terhadap Terjadinya <i>Metrorrhagia</i> dalam Satu Siklus Menstruasi.....	28
Gambar 10. Persentase Banyaknya Mengganti Pembalut dalam Satu Hari terhadap Terjadinya <i>Metrorrhagia</i>	28

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Pil Kontrasepsi yang Beredar di Pasaran di Indonesia.....	8
Tabel 2. Hasil Analisis Responden Berdasarkan Terjadinya <i>Metrorrhagia</i> terhadap Lama Penggunaan Pil Kontrasepsi Kombinasi.....	29

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1.** Data Penelitian pada Responden Akseptor Pil Kontrasepsi Kombinasi
- Lampiran 2.** Kuesioner Penelitian
- Lampiran 3.** Hasil Analisis Data Program SPSS
- Lampiran 4.** Surat Permohonan Rekomendasi Penelitian
- Lampiran 5.** Surat Ijin Penelitian
- Lampiran 6.** Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian

ABSTRAK

Alfiah Tun Sahara, J 500 070 031, 2011. Perbedaan Angka Kejadian *Metrorrhagia* Antara Lama Penggunaan Pil Kontrasepsi Kombinasi 3 Bulan dengan Lebih Dari 3 Bulan Di Puskesmas Kartasura Kabupaten Sukoharjo. Fakultas Kedokteran, Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Latar belakang: Pil kontrasepsi kombinasi merupakan kontrasepsi dengan efektivitas tinggi, efek sampingnya minimal, tidak mengganggu hubungan seksual dan dapat digunakan jangka panjang. Salah satu efek yang ditimbulkan karena penggunaan pil kontrasepsi kombinasi adalah terjadinya *metrorrhagia*.

Tujuan: Untuk mengetahui perbedaan angka kejadian *metrorrhagia* antara lama penggunaan pil kontrasepsi kombinasi 3 bulan dengan lebih dari 3 bulan di Puskesmas Kartasura Kabupaten Sukoharjo.

Metode: jenis penelitian survei analitik dengan pendekatan cross sectional. Penelitian ini dilakukan di Puskesmas Kartasura Kabupaten Sukoharjo pada bulan Juni-Juli 2011 dengan teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah purposive sampling. Jumlah sampel 60, terdiri dari 30 responden yang menggunakan pil kontrasepsi kombinasi 3 bulan dan 30 responden yang menggunakan pil kontrasepsi kombinasi lebih dari 3 bulan.

Hasil: Diuji dengan uji statistik *Chi Square* dengan program *SPSS 16*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pada penggunaan pil kontrasepsi kombinasi 3 bulan didapatkan 6 responden dengan *metrorrhagia* dan 24 responden tidak *metrorrhagia*. Sedangkan pada penggunaan lebih dari 3 bulan didapatkan 1 responden dengan *metrorrhagia* dan 29 responden tidak *metrorrhagia*. Analisis *Chi square* didapatkan nilai χ^2 hidung $(4,043) > \chi^2$ tabel $(3,841)$, and $(p < 0,05)$.

Kesimpulan: Terdapat perbedaan yang bermakna secara statistik pada angka kejadian *metrorrhagia* antara lama penggunaan pil kontrasepsi kombinasi 3 bulan dengan lebih dari 3 bulan di Puskesmas Kartasura Kabupaten Sukoharjo, dimana angka kejadian *metrorrhagia* pada penggunaan pil kontrasepsi kombinas 3 bulan lebih tinggi dari pada penggunaan lebih dari 3 bulan.

Kata kunci : Lama Penggunaan Pil Kontrasepsi Kombinasi -- *Metrorrhagia*

ABSTRACT

Alfiah Tun Sahara, J 500 070 031, 2011. Differences the Incidence of Metrorrhagia Between the Long Usage Effect of Combined Oral Contraceptive Pill 3 Months with More Than 3 Months in Community Health Centers Kartasura Sukoharjo District. Faculty of Medicine, University of Muhammadiyah Surakarta.

Background: Combined oral contraceptive pill is a contraceptive with high efficacy, minimal side effects, do not interfere with sexual intercourse and can be used long term. One of the effects caused by the use of combined oral contraceptive pill is the metrorrhagia.

Objective: To find a differences the incidence of metrorrhagia between the long usage effect of combined oral contraceptive pill 3 months with more than 3 months in Community Health Centers Kartasura Sukoharjo District.

Methods: This study belongs to an analytic survey research with cross-sectional approach. This research was conducted in the Community Health Centers Kartasura Sukoharjo District in June-July 2011 with the sampling technique used was purposive sampling. Total sample 60, consisting of 30 respondents taking the combined oral contraceptive pill is 3 months and 30 respondents taking the combined oral contraceptive pill is more than 3 months.

Results: Test with chi square statistic test with SPSS 16 Program. Result of this research shows there is indicates on the use of combined oral contraceptive pill the 3 months there were 6 respondents with metrorrhagia and 24 respondents did not metrorrhagia. While the use of more than 3 months there were 1 respondent with metrorrhagia and 29 respondents did not metrorrhagia. Chi square analysis obtained calculating the value of χ^2 (4,043) > χ^2 table (3,841), and ($p < 0,05$).

Conclusion: There is a statistically significant difference in the incidence of metrorrhagia between the long usage effect of combined oral contraceptive pill 3 months with more than 3 months in Community Health Centers Kartasura Sukoharjo district, where the incidence of metrorrhagia in the use of 3 months is higher than the use of more than 3 months.

Key words: The long usage effect Combined Contraceptive Pill - Metrorrhagia