

SKRIPSI

**PENGARUH PEMAKAIAN IUD DENGAN ANGKA KEJADIAN
FLOUR ALBUS PADA WANITA USIA SUBUR
DI RSUD KABUPATEN SUKOHARJO**

**Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Guna
Memperoleh Gelar Sarjana**



Diajukan Oleh :

**MADIYA
2009121253**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
UNIVERSITAS SAHID SURAKARTA
2013**

HALAMAN PERSETUJUAN

**PENGARUH PEMAKAIAN IUD DENGAN ANGKA KEJADIAN
FLOUR ALBUS PADA WANITA USIA SUBUR
DI RSUD KABUPATEN SUKOHARJO**

Telah Disetujui Oleh Pembimbing Untuk diuji
Di Hadapan Tim Penguji

Pada hari :
Tanggal :

Pembimbing I

Pembimbing II

Anik Suwarni, S.Kep.Ns., M.Kes.

Lilis Murtutik, S.Kep.Ns.

HALAMAN PENGESAHAN

**PENGARUH PEMAKAIAN IUD DENGAN ANGKA KEJADIAN
FLOUR ALBUS PADA WANITA USIA SUBUR
DI RSUD KABUPATEN SUKOHARJO**

Telah Dipertahankan di Hadapan Tim Penguji Skripsi
Program Studi Ilmu Keperawatan
Universitas Sahid Surakarta

Pada hari Selasa
Tanggal 26 Maret 2013

Penguji I



Anik Suwarni, S.Kep.Ns., M.Kes.

Penguji II



Lilis Murtutik, S.Kep.Ns.

Penguji III



Dr. Sumarsono, M.Kes

Mengetahui,
Rektor Universitas Sahid Surakarta



Prof. Dr. Ir. Kohar Sulistyadi, MSIE

HALAMAN MOTTO

Menghendaki sesuatu hanya karena ada jalan lain adalah tindakan
Seorang hamba, menghendaki sesuatu hanya karena tiada kesulitan
Adalah cara bertindak hewani.

Menghadapi sesuatu biar pun ada Kesulitan adalah tindakan manusia
berakal budi, sedangkan Menghendaki sesuatu walaupun ada kesulitan
karena cita-cita luhur Merupakan tindakan kepahlawanan.

(Narisco Irala)

UNIVERSITAS SAHID
USAHID

Masalah akan datang cepat atau lambat, jika masalah datang sambut
Dengan sebaik mungkin, semakin ramah anda menyapanya semakin cepat
dia akan pergi.

(Artemusward)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Persembahan ini merupakan wujud terimakasih saya kepada:

1. Tuhan YME yang senantiasa mendengarkan permohonan dan memberikan jalan kemudahan dalam penyelesaian tulisan ini
2. Kepada istriku dan anak-anakku yang telah turut memberikan doa dan motivasi.
3. Kepada teman-teman terimakasih atas semangatnya.

PRAKATA



Assalamu'alaikum Wr.Wb

Alhamdulillah, puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan limpahan rahmat, karunia dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “PENGARUH PEMAKAIAN IUD DENGAN ANGKA KEJADIAN *FLOUR ALBUS* PADA WANITA USIA SUBUR DI RSUD KABUPATEN SUKOHARJO”.

Tugas akhir ini disusun dengan maksud untuk memenuhi salah satu syarat dalam rangka menyelesaikan Program Pendidikan Strata 1 Keperawatan pada Program Keperawatan Universitas Sahid Surakarta.

Selama penyusunan tugas akhir ini telah banyak menerima bantuan dari berbagai pihak, untuk itu tidak lupa penulis ucapkan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. Ir. Kohar Sulistyadi, MSIE, selaku Rektor Universitas Sahid Surakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengikuti studi lanjut di Universitas Sahid Surakarta.
2. Dr. dr. Hari Wujoso, Sp.F.,MM, selaku Pembantu Rektor I Universitas Sahid Surakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengikuti studi lanjut di Universitas Sahid Surakarta.

3. H. Hartanto, SH.,M.Hum, selaku Pembantu Rektor II Universitas Sahid Surakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengikuti studi lanjut di Universitas Sahid Surakarta.
4. Dr. Sumarsono, M.Kes., selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta dan Penguji III yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengikuti studi lanjut Program Studi Ilmu Keperawatan di Universitas Sahid Surakarta.
5. Anik Suwarni, S.Kep.Ns.,M.Kes, selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah memberikan motivasi, petunjuk, serta sumbangan pemikiran dengan penuh kesabaran kepada penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
6. Lilis Murtutik, S.Kep.Ns, selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah mencurahkan tenaga dan pikiran, mengarahkan dan selalu memberikan motivasi kepada penulis untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.
7. Seluruh Dosen Pengajar di Universitas Sahid Surakarta.
8. Segenap staff dan karyawan Universitas Sahid Surakarta.
9. Dr. Gunadi selaku Kepala RSUD Kabupaten Sukoharjo yang telah memberi izin kepada penulis untuk melakukan penelitian.
10. Istriku, anak-anak tercinta yang selalu memberikan dukungan dan do'a yang tiada henti kepada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
11. Semua pihak yang telah membantu hingga terselesaikannya Tugas Akhir ini.

Dengan selesainya penulisan Tugas Akhir ini, penulis berharap dapat memberikan manfaat yang baik, serta menjadi arahan dalam perjalanan pengetahuan.

Penulis menyadari bahwa penyusunan Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna, maka penulis sangat berterima kasih apabila diantara pembaca ada yang memberikan saran atau kritik yang membangun guna memperluas wawasan penulis sebagai proses pembelajaran diri.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb

Sukoharjo, Maret 2013

Penulis



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN MOTTO.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
INTISARI	xiv
<i>ABSTRAC</i>	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	4
E. Keaslian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori.....	7
1. IUD (Intra Uterine Dievice).....	7
2. <i>Fluor Albus</i> (Keputihan).....	15

B. Kerangka Teori	31
C. Kerangka Konsep	32
D. Hipotesis	32
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Desain Penelitian	33
B. Waktu dan Tempat Penelitian	33
C. Populasi dan Sampel	33
D. Variabel Penelitian	34
E. Definisi Operasional	35
F. Instrumen Penelitian	35
G. Pengolahan Data	35
H. Etika Penelitian	37
I. Jalannya Penelitian	39
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Profil Lokasi Penelitian	40
B. Hasil Penelitian	42
1. Distribusi Karakteristik Responden	42
2. Kejadian Flour Albus	46
3. Analisis Data	47
C. Pembahasan	48
D. Keterbatasan Penelitian	52
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	
A. Simpulan	53
B. Saran	54

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Kerangka Teori.....	31
Gambar 2.2	Kerangka Konsep	32
Gambar 1	Diagram Pie-Chart Distribusi Usia Responden yang Menggunakan IUD	43
Gambar 2	Diagram Pie-Chart Distribusi Pendidikan Responden yang Menggunakan IUD	44
Gambar 3	Diagram Pie-Chart Distribusi Pekerjaan Responden yang Menggunakan IUD	45
Gambar 4	Diagram Pie-Chart Distribusi Paritas Responden yang Menggunakan IUD	46
Gambar 5	Diagram Pie-Chart Distribusi Flour Albus Responden yang Menggunakan IUD	47

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	35
Tabel 1	Hasil Perhitungan Distribusi Usia Responden yang Menggunakan IUD	42
Tabel 2	Hasil Perhitungan Distribusi Pendidikan Responden yang Menggunakan IUD	43
Tabel 3	Hasil Perhitungan Distribusi Pekerjaan Responden yang Menggunakan IUD	44
Tabel 4	Hasil Perhitungan Distribusi Paritas Responden yang Menggunakan IUD	45
Tabel 5	Hasil Perhitungan Distribusi Flour Albus Responden yang Menggunakan IUD	46
Tabel 6	Pengaruh Pemakaian IUD dengan Kejadian <i>Flour Albus</i> pada Wanita Usia Subur di RSUD Kabupaten Sukoharjo	47

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 2 Surat Pernyataan/Persetujuan
- Lampiran 3 Kuesioner Penelitian
- Lampiran 4 Data Pengguna IUD
- Lampiran 5 Hasil Penelitian
- Lampiran 6 Jadwal Penelitian



INTISARI

Pengaruh Pemakaian IUD dengan Angka Kejadian *Flour Albus* pada Wanita Usia Subur di RSUD Kabupaten Sukoharjo

Madiya¹, Lilis Murtutik², Anik Suwarni³

Latar Belakang: Intra Uteri Devise (IUD) merupakan salah satu faktor predisposisi yang dapat memicu jamur kandida yang semula asymptomatis menjadi aktif berkembang biak sehingga timbul kandidiasis vagina. (Darmani, 2003). Menurut data Susenas tahun 2007 kontrasepsi yang banyak digunakan di Indonesia adalah metode suntikan (34%), pil (18%), implan (6%), IUD/spiral (4%), MOW (2,10%), kondom (0,50%), dan MOP (0,30%) (Samekto, 2008).

Tujuan: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pemakaian IUD dengan angka kejadian *flour albus* pada wanita usia subur di RSUD Kabupaten Sukoharjo.

Metode: Penelitian ini menggunakan metode *case control* adalah suatu penelitian survey analitik yang menyangkut bagaimana faktor risiko dipelajari dengan menggunakan pendekatan “*retrospective*” dan menggunakan uji t (*One Sample t test*). Pengambilan sampel menggunakan teknik *Total Sampling* sebanyak 18 responden.

Hasil: Hasil penelitian ini menunjukkan Alat kontrasepsi menggunakan IUD terhadap *flour albus* (kejadian keputihan) dari akseptor IUD 18 orang sebanyak 2 orang (11,1%). Sedangkan hasil uji statistik dengan uji t (*One Sample t test*) diperoleh hasil nilai t_{hitung} adalah sebesar 1,458 ($p= 0,163 > 0,05$), tidak ada pengaruh bermakna antara pemakaian IUD dengan angka kejadian *flour albus* pada wanita usia subur di RSUD Kabupaten Sukoharjo.

Simpulan: Tidak ada pengaruh bermakna antara pemakaian IUD dengan angka kejadian *flour albus* pada wanita usia subur di RSUD Kabupaten Sukoharjo.

Kata Kunci: flour albus, IUD, wanita usia subur

-
1. Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta
 2. Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta
 3. Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta

ABSTRACT

The Effect of IUD Contraception Use on the Fluor Albus Incidence in the Childbearing Age Women at Local General Hospital of Sukoharjo Regency

Madiya¹, Lilis Murtutik², Anik Suwarni³

Background: Intra Uterine Device (IUD) is one of the predisposition factors which can trigger the occurrence of candida fungus. Initially it is asymptomatic, and then it actively grows so that vaginal candidiasis is present (Darmani, 2003). According to the data of the National Socioeconomic Survey in 2007, the types of contraception generally used include injection (34%), pill (18%), implant (6%), IUD/diaphragm (4%), tubectomy (2.10%), condom (0.50%), and vasectomy (0.30%) (Samekto, 2008).

Objective: The objective of this research is to investigate the effect of IUD contraception use on the fluor albus incidence in the childbearing age women at Local General Hospital of Sukoharjo regency.

Method: This research used the case control research method with the retrospective approach. The samples of the research were taken by using the total sampling technique, and consisted of 18 respondents. The data of the research were statistically analyzed by using the one sample t-test.

Result: The result of the research shows that of 18 respondents, 2 (11.1%) suffer from the fluor albus due to the IUD use. In addition, the statistical analysis with one sample t-test shows that the value of t_{count} is 1.458 ($p=0.163 > 0.05$) meaning that there is not a significant effect of the IUD use on the fluor albus incidence in the childbearing age women at Local General Hospital of Sukoharjo regency.

Conclusion: Based on the result of the research, a conclusion is drawn that there is not any significant effect of the IUD use on the fluor albus incidence in the childbearing age women at Local General Hospital of Sukoharjo regency.

Keywords: Fluor albus, IUD, and childbearing age women

¹ Student of the Study of Program of Nursing Science, Sahid University of Surakarta

² The Study Program of Nursing Science, Sahid University of Surakarta

³ The Study Program of Nursing Science, Sahid University of Surakarta