

**UNIVERSITAS ESA UNGGUL
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
Skripsi, Maret 2014**

ISMA JUANITA
2012-33-107

**“HUBUNGAN LAMA PENGGUNAAN KONTRASEPSI PIL KB DENGAN
KEJADIAN HIPERTENSI PADA WANITA USIA SUBUR DI PUSKESMAS
KARANG TENGAH KOTA TANGERANG”**

xiv + 7 Bab + 67 Halaman + 7 Tabel + 2 Skema + 6 Lampiran

ABSTRAK

Latar Belakang : Hipertensi merupakan tekanan darah $>140/90\text{mmHg}$. Salah satu penyebab hipertensi adalah lamanya penggunaan kontrasepsi pil KB. Menurut DINKES Kota Tangerang (2012) Pemakaian alat kontrasepsi pil KB di Puskesmas Karang Tengah Kota Tangerang yaitu sebanyak 1.937 (16,3%) akseptor. Hasil survey awal pada bulan November tahun 2013 di Puskesmas Karang Tengah Kota Tangerang, dari 10 akseptor pil KB diketahui bahwa 6 orang (60%) diantaranya menderita hipertensi dengan lama rata-rata penggunaan pil KB ≥ 3 tahun.

Tujuan : Penelitian ini bertujuan menganalisa hubungan lama penggunaan kontrasepsi pil KB dengan kejadian hipertensi pada wanita usia subur di Puskesmas Karang Tengah Kota Tangerang

Metode Penelitian : Metode penelitian yang digunakan adalah *Cross sectional*. Sampel yang digunakan adalah Wanita Usia Subur (15-49 tahun) yang menggunakan kontrasepsi pil KB di Puskesmas Karang Tengah Kota Tangerang sebanyak 33 responden dengan teknik *Nonprobability Sampling* dan jenis *Purposive Sampling*.

Hasil Penelitian : Mayoritas responden adalah berusia >30 tahun (48,5%), lama penggunaan pil KB selama 4-12 tahun (51,5%), tidak ada riwayat/keturunan hipertensi (54,5%), obesitas (81,8%), 15 orang (45,5%) dengan tekanan darah diastolik 90mmHg, observasi rata-rata tekanan darah sistolik terhadap lama penggunaan pil KB 4-12 tahun adalah $145,88 \text{ mmHg} \pm 18,048$ dan tekanan darah diastolik adalah $90,00 \text{ mmHg} \pm 8,660$. Hasil uji statistik menunjukkan hubungan antara lama penggunaan kontrasepsi pil KB dengan kejadian hipertensi dengan nilai ($p<0,05$).

Kesimpulan : Lama penggunaan kontrasepsi pil KB mayoritas pada range 4-12 tahun berhubungan dengan kejadian hipertensi pada Wanita Usia Subur di Puskesmas Karang Tengah Kota Tangerang. Disarankan Perawat di Puskesmas Karang Tengah Kota Tangerang untuk lebih meningkatkan pengkajian lebih lanjut dalam efek samping penggunaan pil KB bagi WUS.

Kata Kunci : Hipertensi, Lama Penggunaan Kontrasepsi Pil KB, Wanita Usia Subur
Daftar Pustaka: 30 (2003-2012)

**UNIVERSITY OF ESA UNGGUL
FACULTY OF HEALTH SCIENCES
Nursing Science Program
Thesis, March 2014**

ISMA JUANITA
2012-33-107

“THE CORRELATION DURATION USAGE OF PILLS CONTRACEPTIVE INCIDENT WITH HYPERTENSION ON FERTILE WOMEN IN PUSKESMAS KARANG TENGAH TANGERANG CITY”

xiv + 7 Chapter + 67 Pages + 7 Table + 2 Scheme + 6 Attachment

ABSTRACT

Background : Hypertension is a blood pressure $\geq 140/90\text{mmHg}$. One of the causes of hypertension is the length of use of contraceptive pill. According DINKES Tangerang City (2012) Use of contraception pill in Puskesmas Karang Tengah Tangerang City as many as 1,937 (16.3%) acceptors. The results of the initial survey in November of 2013 at Puskesmas Karang Tengah Tangerang City, 10 acceptors of the pill is known that 6 people (60%) of them suffered from hypertension with a mean length of use of ≥ 3 years of birth control pills.

Objective : This study aims to analyze the relationship long contraceptive pill use with the incidence of hypertension in women of childbearing age in the Puskesmas Karang Tengah Tangerang City.

Methods : The method used in this study is Cross sectional. The samples used were women of childbearing age (15-49 years) who use the contraceptive pill in the Puskesmas Karang Tengah Tangerang City total of 33 respondents with nonprobability sampling techniques and types of purposive sampling.

Results : The majority of respondents were aged > 30 years (48.5%), duration of use birth control pills for 4-12 years (51.5%), no history / descent of hypertension (54.5%), obesity (81.8%) ,15 people (45.5%) with diastolic blood pressure 90mmHg, mean observation systolic blood pressure on the old pill 4-12 years was 145.88 with a standard deviation of 18.048 mmHg and diastolic blood pressure was 90.00 mmHg with standard deviation of 8.660. Statistical test results showed a relationship between duration of use of the contraceptive pill in the incidence of hypertension with values ($p < 0,05$).

Conclusion : Duration use of contraceptive pill majority in the range of 4-12 years was associated with incident hypertension in women of childbearing age in the Puskesmas Karang Tengah Tangerang City. The nurse at the Puskesmas Karang Tengah Tangerang City to further enhance the further assessment of the side effects of the Pill for WUS.

Keywords : Duration Usage Of Pills Contraceptive, Fertile Women, Hypertension.
Bibliography : 30 (2003-2012)