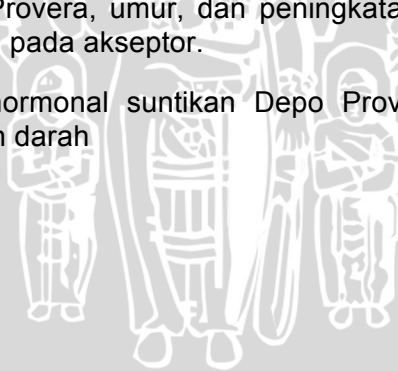


ABSTRAK

Cahyani, Riski. 2014. **Hubungan Lama Pemakaian Kontrasepsi Hormonal Suntikan Depo Provera, Umur, dan Peningkatan Berat Badan dengan Peningkatan Tekanan Darah Pada Akseptor di Puskesmas Krembangan Selatan Kota Surabaya.** Tugas Akhir, Program Studi S1 Kebidanan Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya. Pembimbing: (1) dr. Habiba Aurora, M.Biomed. (2) dr. M. Nooryanto, SpOG.

Kontrasepsi hormonal suntikan Depo Provera semakin banyak dipakai. Namun, pemakaian kontrasepsi Depo Provera dalam jangka waktu yang lama menimbulkan berbagai efek samping terhadap kesehatan, salah satunya adalah peningkatan tekanan darah. Selain lama pemakaian kontrasepsi, peningkatan tekanan darah juga dipengaruhi oleh umur dan berat badan akseptor. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan lama pemakaian kontrasepsi hormonal suntikan Depo Provera, umur, dan peningkatan berat badan dengan peningkatan tekanan darah pada akseptor di Puskesmas Krembangan Selatan Kota Surabaya. Penelitian ini dilakukan dengan desain *Cross Sectional* pada 62 akseptor Depo Provera. Hasil penelitian menunjukkan bahwa ada hubungan bermakna antara lama pemakaian kontrasepsi hormonal suntikan Depo Provera ($p = 0,000$), umur ($p = 0,004$), dan peningkatan berat badan ($p = 0,000$) dengan peningkatan tekanan darah pada akseptor (*Chi-Square*, $p < 0,05$). Kesimpulan dari penelitian ini adalah terdapat hubungan lama pemakaian kontrasepsi hormonal suntikan Depo Provera, umur, dan peningkatan berat badan dengan peningkatan tekanan darah pada akseptor.

Kata kunci: kontrasepsi hormonal suntikan Depo Provera, lama pemakaian, umur, berat badan, tekanan darah



ABSTRACT

Cahyani, Riski. 2014. **Correlation Between Using Hormonal Contraception Period of Depo Provera Injection, Age, Weight Increase with Blood Pressure Increase to Acceptor in Krembangan Selatan Public Health Center Surabaya.** Final Assignment, Midwifery Program, Faculty of Medicine, Brawijaya University. Supervisors: (1) dr. Habiba Aurora, M. Biomed., (2) dr. M. Nooryanto, SpOG.

Hormonal contraception Depo Provera injection was mostly applied. However, using of Depo Provera contraception for a long period caused some side effects for the health, such as a blood pressure increase. Besides long period of applying contraception, blood pressure increase was also influenced by the acceptors' age and weight. This research purposed to know the correlation of using hormonal contraception Depo Provera injection, age, and weight increase with blood pressure increase to acceptor in Krembangan Selatan Public Health Center Surabaya. This research was performed by Cross Sectional design to 62 Depo Provera acceptors. The result of this research showed that there was correlation between using period of hormonal contraception Depo Provera injection ($p = 0,000$), age ($p = 0,004$), and weight increase ($p = 0,000$) with blood pressure increase to acceptor (Chi-Square, $p < 0,05$). The conclusion of this research was there was a correlation using period of hormonal contraception Depo Provera injection, age, and weight increase with blood pressure increase to acceptor.

Keywords: hormonal contraception Depo Provera injection, using period, age, weight, blood pressure

