

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES TANJUNGKARANG  
JURUSAN KEBIDANAN  
Skripsi, Mei 2024**

Devi Trisnawati  
Nim : 2015303011

Hubungan Kepatuhan Antenatal Care dengan Kejadian Hipertensi dalam Kehamilan di Puskesmas Sukabumi Bandar Lampung  
xv = 71 Halaman, 4 tabel, 2 Gambar, dan 8 Lampiran

**RINGKASAN**

Hipertensi pada kehamilan dapat memberikan dampak pada ibu hamil, dampak yang ditimbulkan juga dapat berakibat terhadap janin, berupa lahir prematur dan berat badan lahir rendah. Selain itu hal yang paling ditakutkan dari hipertensi kehamilan yaitu pre-eklamsia, eklampsia dan keracunan pada kehamilan yang menyebabkan kematian maternal pada ibu dan kematian pada janinnya. Kunjungan ANC berpengaruh terhadap terjadinya komplikasi kehamilan terutama penurunan kejadian kehamilan beresiko tinggi. Prinsip dilakukannya ANC ini diantaranya adalah deteksi dini masalah penyakit dan penyulit atau komplikasi kehamilan. Puskesmas Sukabumi Kota Bandar Lampung adalah salah satu Puskesmas yang masih banyak ibu hamil yang tidak konsisten untuk melakukan kunjungan ANC dengan jumlah 47 dari 82 ibu hamil dan masih banyak ibu hamil dengan hipertensi.. Hal ini menunjukkan bahwa penyakit hipertensi merupakan salah satu masalah kesehatan selama kehamilan. Sementara data hipertensi di Provinsi Lampung Tahun 2022 berjumlah 1.091 kasus. Masalah dalam penelitian ini adalah masih tingginya Hipertensi dalam kehamilan pada ibu di Puskesmas Sukabumi Bandar Lampung Tahun 2024

Tujuan dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan kepatuhan kunjungan Antenatal Care dengan kejadian Hipertensi Kehamilan di Puskesmas Sukabumi kota Bandar Lampung Tahun 2024.

Metode dalam penelitian ini adalah kuantitatif dengan menggunakan rancangan *case control*. Dalam penelitian ini alat ukur yang digunakan untuk pengambilan sampel yaitu menggunakan Lembar Ceklis, kemudian data diperoleh melalui wawancara secara langsung dengan responden dan melihat dari buku KIA serta buku regestrisasi puskesmas. Populasi penelitian ini adalah semua ibu hamil yang berkunjung ke Puskesmas Sukabumi tahun 2024 sebanyak 256 ibu hamil. Sampel dalam penelitian ini sejumlah 82 ibu hamil, untuk kelompok kasus ibu hamil Hipertensi sejumlah 41 dan yang tidak Hipertensi sebanyak 41 ibu hamil untuk kelompok kontrol. Analisis yang digunakan adalah analisis univariat dan bivariat.

Hasil dalam penelitian ini didapatkan 82 responden dari dua variabel yang diteliti menunjukan bahwa ada hubungan kepatuhan antenatal care dengan kejadian hipertensi dalam kehamilan ( *p value* = 0,007). Dari hasil perhitungan OR responden yang menunjukan responden tidak patuh Anc beresiko 3,850 kali mengalmi kejadian hipertensi dalam kehamilan dibandingkan dengan responden yang patuh anc yatu ( 1,520-9,750). Sehingga peneliti menyarankan agar petugas kesehatan khususnya bidan dapat meningkatkan secara komprehensif dan melakukan upaya peningkatan pemeriksaan detiksi dini dengan penjariangan resiko tinggi dan pemeriksaan anc 6 kali selama kehamilan sehingga kematian ibu dan bayi dapat dicegah sedini mungkin

Kata Kunci : Kepatuhan ANC, Hipertensi Kehamilan  
Daftar Bacaan : 21 (2017-2024)

**HEALTH POLYTECHNIC OF TANJUNGKARANG DEPARTMENT OF  
MIDWIFERY**  
**Thesis, May 2024**

*Devi Trisnawati*  
Nim : 2015301011

*The Relationship between Adherence to Antenatal Care and the Incident of Hypertension in Pregnancy at the Sukabumi Bandar Lampung Community Health*  
xv = 71 pages, 4 tables, 2 figures, and 8 appendices

**ABSTRACT**

*Hypertension in pregnancy can have an impact on pregnant women, the impact can also have an impact on the fetus, in the form of premature birth and low birth weight. Apart from that, the most feared things about pregnancy hypertension are pre-eclampsia, eclampsia and poisoning in pregnancy which causes maternal death in the mother and death in the fetus. ANC visits influence the occurrence of pregnancy complications, especially reducing the incidence of high-risk pregnancies. The principles of ANC include early detection of disease problems and pregnancy complications. Sukabumi Health Center, Bandar Lampung City is one of the health centers where there are still many pregnant women who do not consistently make ANC visits with 47 out of 82 pregnant women and there are still many pregnant women with hypertension. This shows that hypertension is one of the health problems during pregnancy. . Meanwhile, hypertension data in Lampung Province in 2022 amounted to 1,091 cases. The problem in this research is that there is still high hypertension in pregnancy among mothers at the Sukabumi Bandar Lampung Community Health Center in 2024*

*The aim of this study was to determine the relationship between compliance with Antenatal Care visits and the incidence of Pregnancy Hypertension at the Sukabumi Community Health Center, Bandar Lampung City in 2024.*

*The method in this research is quantitative using a case control design. In this research, the measuring instrument used for sampling was a checklist sheet, then data was obtained through direct interviews with respondents and looking at the KIA book and the health center registration book. The population of this study was all pregnant women who visited the Sukabumi Community Health Center in 2024, totaling 256 pregnant women. The sample in this study was 82 pregnant women, for the case group there were 41 pregnant women with hypertension and those without hypertension were 41 pregnant women for the control group. The analysis used is univariate and bivariate analysis.*

*The results of this research obtained from 82 respondents from the two variables studied showed that there was a relationship between compliance with antenatal care and the incidence of hypertension in pregnancy ( $p$  value = 0.007). From the results of the respondent's OR calculation, it shows that respondents who do not comply with AnC are 3,850 times more likely to experience hypertension in pregnancy compared to respondents who comply with AnC, namely (1,520-9,750). So the researchers suggest that health workers, especially midwives, can improve comprehensively and make efforts to increase early detection by screening for high risks and anc examination 6 times during pregnancy so that maternal and infant deaths can be prevented as early as possible.*

*Keywords: ANC Compliance, Pregnancy Hypertension*  
*Reading List: 21 (2017-2024)*