

**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR
Skripsi, 24 Januari 2023**

Atwhun Mulawaty Mahdad¹, Juliani Ibrahim², Zulfikar Tahir³, Rusli Malli⁴

¹Mahasiswa Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar Angkatan 2019/ email atwhunmm@gmail.com,

²Dosen Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar, ³Dosen Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar, ⁴Dosen Departemen Al-Islam Kemuhammadiyaan

Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar

“HUBUNGAN HIPERTENSI PADA IBU HAMIL TERHADAP KEJADIAN OLIGOHIDRAMNION DI RSUD SYEKH YUSUF PADA TAHUN 2020-2021”

ABSTRAK

Latar belakang: Salah satu gangguan dalam kehamilan adalah Oligohidramnion yang merupakan salah satu dari sekumpulan gejala yang timbul pada wanita hamil. Oligohidramnion adalah suatu keadaan dimana air ketuban sangat sedikit yakni kurang dari normal (< 5cm). Ibu yang mengalami Oligohidramnion biasanya akan tampak uterus terlihat lebih kecil dari usia kehamilan dan tidak ada ballotement, bahkan ibu merasa nyeri diperut pada setiap pergerakan anak. Dari hasil penelitian Lumentut dan Tandean penyebab kedua terbanyak didapatkan pada kelompok resiko maternal pada hipertensi dalam kehamilan dimana Insiden *Oligohidramnion* yaitu sebesar 35%. Wanita yang memiliki penyakit hipertensi yang kronis seharusnya berkonsultasi terlebih dahulu dengan ahli kesehatan sebelum merencanakan kehamilan.

Tujuan Penelitian : Untuk mengetahui Hubungan hipertensi pada ibu hamil terhadap kejadian *oligohidramnion* di RSUD Syekh Yusuf pada tahun 2020-2021.

Metode: \\

Hasil: Berdasarkan dari 73 responden ibu bersalin yang hipertensi sebanyak 6 orang mengalami oligohidramnion sedangkan lebih banyak yang tidak mengalami oligohidramnion tetapi hipertensi sebanyak 67 orang. Ibu bersalin yang tidak hipertensi mengalami oligohidramnion sebanyak 40 orang sedangkan tidak hipertensi dan tidak mengalami oligohidramnion sebanyak 25 orang. Peluang terjadinya oligohidramnion pada ibu dengan hipertensi sebesar 0,000. Nilai odd rasio yaitu 0,056.

Kesimpulan: Diperoleh kesimpulan bahwa ibu hamil yang memiliki hipertensi bahwa ada hubungan antara hipertensi pada ibu hamil terhadap kejadian *oligohidramnion* di ruang bersalin RSUD Syekh Yusuf pada tahun 2020-2021.

Kata kunci : *Oligohidramnion*, Hipertensi pada ibu hamil

**FACULTY OF MEDICINE AND HEALTH SCIENCES
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR
Skripsi, 24 January 2023**

Atwhun Mulawaty Mahdad¹, Juliani Ibrahim², Zulfikar Tahir³, Rusli Malli⁴

¹Students of the Medical and Health Science Faculty at Univer 2019/ email atwhunmm@gmail.com, ²Lecturer of the Medical and Health Science Faculty,

³Lecturer of the Medical and Health Science Faculty, ⁴Lecturer at the Departmen of al Islam Kemuhammadiaan of the Medical and Health Science Faculty

THE CORRELATION BETWEEN HYPERTENSION IN PREGNANT WOMEN AND THE INCIDENCE OF OLIGOHYDRAMNIOS AT THE SYEKH YUSUF HOSPITAL IN 2020-2021

ABSTRACT

Background: *One of the disorders in pregnancy is oligohydramnios which is one of a group of symptoms that arise in pregnant women. Oligohydramnios is a condition where there is very little amniotic fluid, which is less than normal (<5cm). Mothers who experience oligohydramnios will usually see that the uterus looks smaller than the gestational age and there is no ballotment, even the mother feels pain in the stomach with every movement of the child. From the results of Lumentut and Tandean's research the second most common cause was found in the maternal risk group for hypertension in pregnancy where the incidence of oligohydramnios was 35%. Women who have chronic hypertension should consult a health professional before planning a pregnancy.*

Objective: *To find out the relationship between hypertension in pregnant women and the incidence of oligohydramnios at Syekh Yusuf Hospital in 2020-2021.*

Methods: *The research method used this type of observational analytic research with a case control approach (Case Control), which is an analytic survey study that concerns how hypertension in pregnant women relates to the incidence of oligohydramnios with the Chi Square analysis test.*

Result: *Based on 73 respondents who had hypertension, 6 people had oligohydramnios, while 67 people did not experience oligohydramnios but had hypertension. Maternity mothers who were not hypertensive had oligohydramnios in 40 women, while 25 women did not have hypertension and did not experience oligohydramnios. The probability of occurrence of oligohydramnios in mothers with hypertension is 0.000. The odds ratio value is 0.056.*

Conclusion: *It was concluded that pregnant women who have hypertension that there is a correlation between hypertension in pregnant women and the incidence of oligohydramnios in the delivery room of Syekh Yusuf Hospital in 2020-2021.*

Keyword: *Oligohydramnios, Hypertension in pregnant women*