

**HUBUNGAN USIA REPRODUKSI IBU DAN RIWAYAT
PENYAKIT DENGAN KELAHIRAN PREMATUR
DI RSUD 45 KUNINGAN TAHUN 2022**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar
Sarjana Pada Program Studi S1 Keperawatan
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kuningan**

Oleh :

**SISKA MUSTIKA
CKR0180110**



**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KUNINGAN
KUNINGAN
2022**

LEMBAR PENGESAHAN

HUBUNGAN USIA REPRODUKSI IBU DAN RIWAYAT PENYAKIT DENGAN KELAHIRAN PREMATUR DI RSUD 45 KUNINGAN TAHUN 2022

Skripsi ini Telah Diujikan oleh Tim Pengaji Program Studi SI Keperawatan
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kuningan
Pada Tanggal 29 Agustus 2022

Mengesahkan,

Pengaji I

Pengaji II

Pengaji III

Ns. Aria Pranatha, S.Kep., M.Kep
NIK. 790405.201010.041

Ns. Rany Muliany S., S.Kep., M.Kep
NIK. 850914.201102.045

Ns. Khusnul Aini, M.Kep., Sp.Kep.J
NIK. 800305.200803.014

Mengetahui,

Ketua STIKes Kuningan

Ketua Prodi SI Keperawatan

Dr. H. Abdal Rohim., S.Kp., M.H
NIK. 700805.200908.026

Ns. Neneng Aria Nengsih., S.Kep., M.Kep
NIK. 811007.201010.040

ABSTRAK

**PROGRAM STUDI S1 ILMU KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KUNINGAN
SKRIPSI, AGUSTUS 2022**

**SISKA MUSTIKA
CKR0180110**

**HUBUNGAN USIA REPRODUKSI IBU DAN RIWAYAT PENYAKIT
DENGAN KELAHIRAN PREMATUR DI RSUD 45 KUNINGAN TAHUN
2022**

xvi + 6 BAB + 52 Halaman + 7 Tabel + 2 Bagan + 15 Lampiran

Bayi yang terlahir prematur setiap tahunnya di seluruh dunia mengalami peningkatan. Menurut WHO (2018) pada tahun 2017 tercatat angka prematuris di dunia sebesar 6,5 per 100 kelahiran hidup. Penyebab kelahiran prematur pada berbagai negara berbeda-beda. Beberapa faktor dapat mempengaruhi kelahiran prematur, diantaranya adalah faktor penyakit diluar kehamilan, faktor sebelum kehamilan dan faktor selama kehamilan. Usia ibu yang terlalu muda dan terlalu tua serta riwayat penyakit ibu dapat berpengaruh terhadap kejadian prematur. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan usia reproduksi ibu dan riwayat penyakit dengan kelahiran prematur di RSUD 45 Kuningan tahun 2022.

Jenis penelitian ini menggunakan jenis penelitian kuantitatif menggunakan survey analitik dengan desain penelitian *case control*. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh bayi lahir selama tahun 2021 di RSUD 45 Kuningan yaitu sebanyak 239 bayi. Teknik pengambilan sampel menggunakan *purposive sampling*, menggunakan rumus slovin diperoleh sebanyak 150 responden. Data yang digunakan berupa data sekunder yang kemudian dilakukan analisis univariat dan bivariat menggunakan *Chi Square*.

Hasil penelitian menunjukkan sebagian besar responden berada pada usia reproduksi sehat (59,3%), sebagian besar responden tidak memiliki riwayat penyakit (55,3%), sebagian responden melahirkan bayi tidak prematur (50%) dan sebagian lainnya melahirkan bayi prematur (50%). Analisis *Chi Square* menunjukkan terdapat hubungan usia ($p\text{-value}=0,000$) dan riwayat penyakit ($p\text{-value}=0,000$) dengan kelahiran prematur di RSUD 45 Kuningan pada taraf signifikansi 0,05.

Simpulan ada hubungan usia reproduksi ibu dan riwayat penyakit dengan kelahiran prematur di RSUD 45 tahun 2022. Disarankan ibu meningkatkan pengetahuan tentang kesehatan selama kehamilan, sehingga dapat menjaga kondisi kehamilan yang sehat bagi ibu dan bayi yang dikandungnya.

Kata kunci: Usia, Riwayat Penyakit, Prematur.

Kepustakaan: 12 Buku (2014-2017), 19 Jurnal (2017-2021).

ABSTRACT

A COURSE OF STUDY THE SCIENCE OF NURSING KUNINGAN COLLEGE OF HEALTH SCIENCES SKRIPSI, AUGUST 2022

**SISKA MUSTIKA
CKR0180110**

THE RELATIONSHIP OF MATERIAL REPRODUCTIVE AGE AND HISTORY OF DISEASE WITH PREMATURE BIRTH AT 45 KUNINGAN HOSPITAL IN 2022

xvi + 6 Chapters + 52 Pages + 7 Tables + 2 Charts + 15 Appendices

Babies born prematurely every year around the world have increased. According to WHO (2018), in 2017 the world's prematurity rate was 6.5 per 100 live births. The causes of premature birth in different countries vary. Several factors can affect preterm birth, including disease factors outside of pregnancy, factors before pregnancy, and factors during pregnancy. The age of the mother who is too young and too old and the history of the mother's disease can affect the incidence of prematurity. This study aims to determine the relationship between maternal reproductive age and history of disease with premature birth at 45 Kuningan Hospital in 2022.

This type of research uses quantitative research using an analytical survey with a case control research design. The population in this study were all babies born during 2021 at the 45 Kuningan Hospital, namely 239 babies. The sampling technique used purposive sampling, using the Slovin formula, obtained as many as 150 respondents. The data is used in the form of secondary data which is then analyzed by univariate and bivariate using Chi Square.

The results showed that most of the respondents were of a healthy reproductive age (59.3%), most of the respondents did not have a history of the disease (55.3%), and some of the respondents gave birth to non-premature babies (50%) and some of them gave birth to premature babies (50%). Chi Square analysis showed that there was a relationship between age (p -value = 0.000) and disease history (p -value = 0.000) with premature birth at 45 Kuningan Hospital at a significance level of 0.05.

The conclusion is that there is a relationship between maternal reproductive age and a history of disease with premature birth in RSUD 45 in 2022. It is recommended that mothers increase their knowledge about health during pregnancy so that they can maintain healthy pregnancy conditions for mothers and their babies.

Keywords: Age, Disease History, Preterm.

Bibliography: 12 Books (2014-2017), 19 Journals (2017-2021).

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	i
LEMBAR PERNYATAAN	ii
LEMBAR PERSEMBERAHAN	iii
ABSTRAK.....	v
<i>ABSTRACT.....</i>	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR BAGAN	xiv
DAFTAR SINGKATAN.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.3.1 Tujuan Umum.....	6
1.3.2 Tujuan Khusus.....	6
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
1.4.1 Manfaat Teoritis	7
1.4.2 Manfaat Praktis.....	7
1.5 Keaslian Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN TEORI	10

2.1 Kelahiran Prematur	10
2.1.1 Pengertian.....	10
2.1.2 Penyebab	11
2.2 Faktor Risiko Persalinan Prematur.....	13
2.3 Riwayat Penyait Ibu Hamil.....	17
2.4 Kerangka Teori Penelitian	20
BAB III KERANGKA KONSEP, DEFINISI OPERASIONAL DAN HIPOTESIS.....	22
3.1 Kerangka Konsep	22
3.2 Definisi Operasional.....	23
3.3 Hipotesis	24
BAB IV METODELOGI PENELITIAN	25
4.1 Jenis Dan Rancangan Penelitian	25
4.2 Variabel Penelitian	25
4.3 Populasi, Sampel Dan Teknik Pengambilan Sampel	26
4.4 Instrumen Penelitian.....	27
4.5 Teknik Pengumpulan Data	28
4.6 Pengolahan dan analisa Data	30
4.7 Etika Penelitian	33
4.8 Lokasi dan Waktu Penelitian	34
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	35
5.1 Hasil Penelitian	35
5.1.1 Analisis Univariat	35

5.1.2	Analisis Bivariat	36
5.2	Pembahasan	38
5.2.1	Gambaran Usia Reproduksi	38
5.2.2	Gambaran Riwayat Penyakit	41
5.2.3	Hubungan Usia dengan Kelahiran Prematur di RSUD 45 Kuningan Tahun 2022.....	42
5.2.4	Hubungan Riwayat Penyakit dengan Kelahiran Prematur di RSUD 45 Kuningan Tahun 2022.....	44
BAB VI	SIMPULAN DAN SARAN	47
6.1	Simpulan	47
6.2	Saran	48
DAFTAR PUSTAKA.....		49
LAMPIRAN		52