

SKRIPSI

HUBUNGAN KEHAMILAN USIA REMAJA DENGAN PERSALINAN PREMATUR DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH (RSUD) KABUPATEN BULELENG TAHUN 2024



**OLEH
I GUSTI AYU JINGGA
NIM 2218011011**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
SINGARAJA
2025**



**HUBUNGAN KEHAMILAN USIA REMAJA DENGAN
PERSALINAN PREMATUR DI RUMAH SAKIT
UMUM DAERAH (RSUD) KABUPATEN BULELENG
TAHUN 2024**

SKRIPSI

**Diajukan kepada
Universitas Pendidikan Ganesha
untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam Menyelesaikan
Program Sarjana Kedokteran**

**Oleh
I Gusti Ayu Jingga
NIM 2218011011**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
SINGARAJA**

2025

SKRIPSI

DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI TUGAS DAN SYARAT-SYARAT UNTUK MENCAPAI GELAR SARJANA KEDOKTERAN

Menyetujui,

Pembimbing I,



dr. Putu Sudarsana, Sp. OG., Subsp. Obginsos.,
MARS,
NIP. 196606201997031006

Pembimbing II,



dr. Made Supriyanti Pasek, S.Ked., M.Biomed.,
Sp.A,
NIP. 198108212009122002

Skripsi oleh I Gusti Ayu Jingga dengan judul "Hubungan Kehamilan Usia Remaja dengan Persalinan Prematur di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Kabupaten Buleleng Tahun 2024" ini telah di pertahankan di depan dewan penguji pada

Hari : Selasa

Pada tanggal : 16 Desember 2025

Dewan Penguji



dr. Putu Sudarsana, Sp. OG., Subsp. Obginsos., MARS.
NIP. 196606201997031006

(Ketua)



dr. Made Suadnyani Pasek, S.Ked., M.Kes., M.Biomed., Sp.A.
NIP. 198108212009122002

(Anggota)



dr. Aditya Prabawa, M.Biomed., Sp. OG.
NIP. 198810032020121004

(Anggota)

Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha guna memenuhi syarat-syarat untuk mencapai gelar sarjana kedokteran

Pada :

Hari : Selasa

Tanggal : 16 Desember 2025

Mengetahui,

Ketua Ujian,

Sekretaris Ujian,



dr. Putu Sudarsana, Sp. OG, Subsp. Obginsos,
MARS,
NIP. 196606201997031006



dr. Made Suadnyani Pasek, S.Ked., M.Kes.,
M.Biomed., Sp.A
NIP. 198108212009122002

Mengesahkan
Dekan Fakultas Kedokteran,



Prof. Dr. M. Ahmad Djojosugito, dr. Sp. OT(K), MHA, MBA, FICS,
NIR. 1942062720180501380

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul "Hubungan Kehamilan Usia Remaja dengan Persalinan Prematur di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Kabupaten Buleleng Tahun 2024" beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan dan pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan atau ada klaim terhadap karya saya ini.

Singaraja, 16 Desember 2025
Yang membuat pernyataan,



I Gusti Ayu Jingga
NIM. 2218011011

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan ke hadapan Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat-Nya-lah, penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Hubungan Kehamilan Usia Remaja dengan Persalinan Prematur di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Buleleng Tahun 2024”**. Skripsi ini disusun guna memenuhi persyaratan mencapai gelar sarjana pendidikan pada Universitas Pendidikan Ganesha.

Dalam menyelesaikan skripsi ini, penulis banyak mendapat bantuan baik berupa moral maupun material dari berbagai pihak. Untuk itu, dalam kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. M. Ahmad Djojosingito, dr. Sp.OT(K), MHA, MBA selaku Dekan Fakultas Kedokteran atas motivasi dan fasilitas yang diberikan sehingga penulis bisa menyelesaikan studi sesuai dengan rencana.
2. Dr. dr. Made Kurnia Widiastuti Giri, S.Ked., M.Kes. selaku Koordinator Program Studi Kedokteran atas motivasi yang diberikan dalam penyelesaian proposal skripsi ini.
3. dr. Putu Sudarsana, Sp.OG, Subsp. Obginsos, MARS. selaku Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk dan motivasi penulis dalam penyelesaian proposal skripsi ini.
4. dr. Made Suadnyani Pasek, S.Ked., M.Kes., M.Biomed., Sp.A. selaku Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk, dan motivasi kepada penulis dalam penyelesaian proposal skripsi ini.
5. Pihak Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Kabupaten Buleleng yang telah bersedia memberikan data dan mengizinkan pelaksanaan penelitian ini.
6. I Gusti Ngurah Wirantara, Nur Anisa, I Gusti Ayu Biru, dan I Gusti Ayu Viola sebagai orang tua serta saudara terkasih yang selalu memberikan dukungan, semangat, dan turut mendoakan penulis dalam setiap langkah yang diambil.
7. Keluarga, teman-teman, dan seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah membantu serta memberikan motivasi dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa apa yang tersaji dalam skripsi ini masih jauh dari sempurna karena keterbatasan kemampuan yang penulis miliki. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan masukan berupa kritik dan saran yang konstruktif dari berbagai pihak guna menyempurnakan penyusunan skripsi ini. Besar harapan penulis agar karya ini dapat memberikan manfaat, khususnya dalam mendukung pengembangan ilmu pengetahuan dan dunia pendidikan.

Singaraja, 20 November 2022

Penulis



DAFTAR ISI

	HALAMAN
PRAKATA.....	i
ABSTRAK	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan.....	3
1.3.1 Tujuan Umum.....	3
1.3.2 Tujuan Khusus.....	3
1.4 Manfaat	4
1.4.1 Bagi Institusi Pendidikan	4
1.4.2 Bagi Peneliti	4
1.4.3 Bagi Masyarakat.....	4
1.4.4 Bagi Pemerintah.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Landasan Teori	5
2.1.1 Kehamilan Usia Remaja.....	6
2.1.1.1 Definisi Remaja dan Kehamilan Usia Remaja.....	5
2.1.1.2 Statistik dan Permasalahan Kehamilan Usia Remaja.....	6
2.1.1.3 Faktor Risiko Kehamilan Remaja	7
2.1.1.4 Dampak Kehamilan Usia Remaja	10
2.1.2 Persalinan Prematur.....	14
2.1.2.1 Definisi Persalinan Prematur.....	14
2.1.2.2 Klasifikasi Persalinan Prematur	14
2.1.2.3 Diagnosis Persalinan Prematur.....	15

2.1.2.4	Patofisiologi Persalinan Prematur	17
2.1.2.5	Faktor Risiko Persalinan Prematur.....	23
2.1.2.6	Tata Laksana Persalinan Prematur	27
2.1.2.7	Dampak Persalinan Prematur	33
2.1.3	Hubungan Kehamilan Usia Remaja dengan Persalinan Prematur	34
2.2	Penelitian yang Relevan.....	36
2.3	Kerangka Konseptual	39
2.4	Hipotesis Penelitian.....	40
BAB III METODE PENELITIAN.....		41
3.1	Tempat dan Waktu Penelitian.....	41
3.1.1	Tempat Penelitian.....	41
3.1.2	Waktu Penelitian.....	41
3.2	Desain Penelitian.....	41
3.3	Populasi dan Sampel	43
3.3.1	Populasi	43
3.3.2	Sampel.....	43
3.3.3	Besar Sampel.....	44
3.3.4	Teknik Pengambilan Sampel	45
3.4	Variabel Penelitian	46
3.5	Definisi Operasional.....	46
3.6	Instrumen Penelitian.....	48
3.7	Prosedur Pengambilan Data	48
3.8	Teknik Analisis Data	48
3.8.1	Analisis Univariat.....	49
3.8.2	Analisis Bivariat.....	49
BAB IV HASIL PENELITIAN		50
4.1	Hasil Penelitian.....	50
4.2	Karakteristik Ibu Bersalin di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Kabupaten Buleleng Tahun 2024.....	50
4.2.1	Distribusi Sampel Berdasarkan Usia Ibu Bersalin	50
4.2.2	Distribusi Sampel Berdasarkan Paritas Ibu Bersalin.....	51
4.2.3	Distribusi Sampel Berdasarkan Usia Kehamilan saat Persalinan	52

4.3	Hasil Analisis Hubungan Kehamilan Usia Remaja dengan Persalinan Prematur di Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten (RSUD) Buleleng pada Tahun 2024.....	53
BAB V PEMBAHASAN		56
5.1	Karakteristik Usia Ibu Bersalin di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Kabupaten Buleleng Tahun 2024.....	57
5.2	Karakteristik Paritas Ibu Bersalin di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Kabupaten Buleleng Tahun 2024	57
5.3	Karakteristik Usia Kehamilan ketika Persalinan di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Kabupaten Buleleng Tahun 2024.....	59
5.4	Hubungan Kehamilan Usia Remaja dengan Persalinan Prematur di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Kabupaten Buleleng Tahun 2024.....	60
5.5	Keterbatasan Penelitian	65
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN		66
6.1	Kesimpulan.....	66
6.2	Saran	67
DAFTAR PUSTAKA		69
LAMPIRAN.....		74

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 2.1 Obat Tokolisis.....	28
Tabel 2.2 Regimen Antibiotik Profilaksis Pasca PPRM29	29
Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	47
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Usia Ibu Bersalin	51
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Paritas Ibu Bersalin.....	51
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Usia Kehamilan saat Persalinan.....	52
Tabel 4.4 Hubungan kehamilan usia remaja dengan persalinan prematur di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Kabupaten Buleleng tahun 2004.....	54



DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Alur Diagnosis Persalinan Prematur	17
Gambar 2.2 Aktivasi HPA Axis Akibat Pengaruh Stres	19
Gambar 2.3 Mekanisme Infeksi/Inflamasi dalam Memicu Persalinan Prematur.....	20
Gambar 2.4 Lokasi Potensial Infeksi Bakteri pada Kehamilan	21
Gambar 2.5 Mekanisme Perdarahan Desidua dalam Memicu Persalinan Prematur.....	22
Gambar 2.6 Bagan Tata Laksana Persalinan Prematur Tanpa Ketuban Pecah	31
Gambar 2.7 Bagan Tata Laksana Persalinan Prematur dengan Ketuban Pecah....	32
Gambar 2.8 Kerangka Konseptual	39
Gambar 3.1 Diagram Desain Penelitian.....	42
Gambar 3.2 Rumus Uji Hipotesis Proporsi Dua Populasi	44
Gambar 4.1 Diagram Lingkaran Distribusi Usia Ibu Bersalin.....	51
Gambar 4.2 Diagram Lingkaran Distribusi Paritas Ibu Bersalin	52
Gambar 4.3 Diagram Lingkaran Distribusi Usia Kehamilan saat Persalinan	53
Gambar 4.4 Diagram Batang Hubungan Kehamilan Usia Remaja dengan Persalinan Prematur di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Kabupaten Buleleng Tahun 2024.....	54

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 1. Jadwal Kegiatan.....	75
Lampiran 2. Surat Permohonan Izin Studi Pendahuluan	76
Lampiran 3. Surat Penerimaan Izin Studi Pendahuluan.....	77
Lampiran 4. Surat Keterangan Lolos Kaji Etik.....	80
Lampiran 5. Surat Keterangan izin Penelitian dari DPMPTSP	81
Lampiran 6. Surat Keterangan Izin Penelitian dari RSUD Kabupaten Buleleng .	82
Lampiran 7. Surat Koordinasi Penelitian dengan Ruang Instalasi RM RSUD Kabupaten Buleleng.....	83
Lampiran 8. Surat Keterangan Telah Selesai Melakukan Penelitian	84
Lampiran 9. Lembar Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing I.....	85
Lampiran 10. Daftar Hadir Mahasiswa Bimbingan Dosen Pembimbing I.....	86
Lampiran 11. Lembar Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing II	87
Lampiran 12. Daftar Hadir Mahasiswa Bimbingan Dosen Pembimbing II.....	88
Lampiran 13. Hasil Pengumpulan Data	89
Lampiran 14. Hasil Pengolahan Data Menggunakan SPSS 27	92
Lampiran 15. Dokumentasi Kegiatan Pengambilan Data pada Ruang Rekam RSUD Medis RSUD Kabupaten Buleleng.....	95
Lampiran 16. Riwayat Hidup Penulis	96