

**HUBUNGAN PERNIKAHAN USIA DINI DENGAN KEJADIAN  
ANEMIA PADA IBU HAMIL DAN BAYI BERAT BADAN  
LAHIR RENDAH (BBLR) DI WILAYAH  
PUSKESMAS ARJASA**

**SKRIPSI**



**Oleh:**

**Sava Nurlela Ramadhani**

**NIM.22102277**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS dr. SOEBANDI  
JEMBER  
2026**

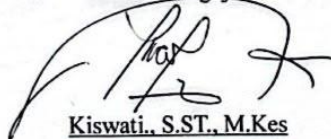
## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi Yang Berjudul "Hubungan Pernikahan Usia Dini dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil dan Bayi Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) Di Wilayah Puskesmas Arjasa" Telah di uji dan di sahkan oleh Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Pada:

Nama : Sava Nurlela Ramadhani  
NIM : 22102277  
Hari, tanggal : 04 mei 2026

Program Studi : Program Studi Keperawatan Universitas dr. Soebandi

Tim Penguji  
Ketua Penguji



Kiswati., S.ST., M.Kes  
NIDN. 4017076801

Penguji II,



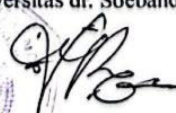
Prestasianita Putri, S.Kep., Ns., M.Kep  
NIDN.0701088903

Penguji III,



Ainul Hidayati, S.Kep., Ns., M.KM  
NIDN. 0431128105

Mengesahkan,  
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas dr. Soebandi



Ai Nur Zannah, S.ST., M. Keb  
NIDN. 071912890

# Hubungan Pernikahan Usia Dini Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Dan Bayi Berat Badan Lahir Rendah (Bblr) Di Wilayah Puskesmas Arjasa

## *The Relationship Between Early Age Marriage and the Incidence of Anemia in Pregnant Women and Low Birth Weight (LBW) Babies in the Arjasa Health Center Area*

Sava Nurlela Ramadhani\*<sup>1</sup>, Ainul Hidayati\*<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas dr.Soebandi

<sup>2</sup>Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas dr.Soebandi Jember

\*Korespondensi Penulis : [savaramadhaniramadhani@gmail.com](mailto:savaramadhaniramadhani@gmail.com)

Received :

Accepted :

Published :

---

### Abstrak

**Latar belakang:** Anemia pada wanita hamil dan bayi dengan Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) masih menjadi tantangan kesehatan yang dapat dipengaruhi oleh pernikahan usia muda. Kehamilan pada usia muda meningkatkan kemungkinan terjadi anemia pada ibu hamil dan berdampak pada lahirnya bayi BBLR. Data di Wilayah Kerja Puskesmas Arjasa menunjukkan kejadian Pernikahan Usia Dini sebesar 34,2%, anemia pada ibu hamil 9,11%, dan bayi BBLR 37,5%. Tingginya angka tersebut menunjukkan perlunya penelitian mengenai hubungan pernikahan usia dini dengan kejadian anemia pada ibu hamil dan bayi BBLR. **Tujuan:** penelitian ini bertujuan untuk mengeksplorasi hubungan pernikahan usia dini dengan kejadian anemia pada ibu hamil dan bayi BBLR di Wilayah Puskesmas Arjasa. **Metode:** penelitian ini menggunakan desain *analitik* dengan pendekatan *lintas potongl*. Populasi penelitian ini terdiri dari seluruh ibu nifas menggunakan *teknik pengambilan sampling total* dengan jumlah 30 responden. Data didapatkan dengan kriteria inklusi. Data diperoleh dari buku kohort ibu serta lembar observasi yang berisi usia saat menikah, kadar (Hb) dan berat badan bayi saat lahir. Analisis data dilakukan dengan uji *Chi-square* yang memiliki nilai signifikansi sebesar  $< 0.05$ . **Hasil:** temuan menunjukkan bahwa tidak ada hubungan antara mengalami anemia selama kehamilan, di mana responden (63,3%) mengalami kondisi ini, dan sebagian besar bayi tidak berada dalam kategori BBLR, yaitu 24 responden (80,0%). Analisis menggunakan uji statistik *fisher's Exact Test* menunjukkan bahwa tidak terdapat keterkaitan antara pernikahan usia dini dan kejadian anemia pada ibu hamil nilai  $p\text{-value} = 0,156 \alpha (>0,05)$ . Selain itu juga tidak ada keterkaitan antara pernikahan usai dini dengan bayi BBLR dengan nilai  $p\text{-value} = 0,571 \alpha (>0,05)$  maka tidak ada keterkaitan yang signifikan antara pernikahan usai dini dengan kejadian anemia ibu hamil serta bayi BBLR dikalangan ibu nifas. **Kesimpulan:** study ini menunjukkan bahwa pernikahan usia dini tidak secara langsung mmepengaruhi anemia maupun BBLR, ada beberapa faktor yang mempengaruhi yakni, kunjungan ANC, kepatuhan dalam konsumsi tablet Fe, paritas ibu, dan kebutuhan nutrisi pada saat masa kehamilan.

**Kata kunci:** Anemia Ibu Hamil, BBLR, Pernikahan Usia Dini,