

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN KEJADIAN ANEMIA IBU HAMIL DENGAN  
KEJADIAN BAYI LAHIR STUNTING DI PUSKESMAS  
TANJUNGSARI KABUPATEN GUNUNGKIDUL**



**DHAYU ARINI**

**P71242324129**

**PRODI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN  
JURUSAN KEBIDANAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2024**

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN KEJADIAN ANEMIA IBU HAMIL DENGAN  
KEJADIAN BAYI LAHIR STUNTING DI PUSKESMAS  
TANJUNGSARI KABUPATEN GUNUNGKIDUL**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Terapan Kebidanan



**DHAYU ARINI**

**P71242324129**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN  
JURUSAN KEBIDANAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2024**

**HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING**

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN KEJADIAN ANEMIA IBU HAMIL DENGAN  
KEJADIAN BAYI LAHIR STUNTING DI PUSKESMAS  
TANJUNGSARI KABUPATEN GUNUNGKIDUL**

Disusun oleh:  
**DHAYU ARINI**  
**P71242324129**

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal : 27 Mei 2025

Menyetujui,

Pembimbing Utama



Ana Kurniati, SST., M.Keb  
NIP. 198104012003122001

Pembimbing Pendamping



Dr. Sujiyatini, S.SiT. M.Keb  
NIP. 197101292001122002

Yogyakarta, 27 Mei 2025  
Ketua Jurusan Kebidanan



Dr. Heni Puji Wahyuningsih, S.SiT, M.Keb  
NIP. 197511232002122002

**HALAMAN PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN KEJADIAN ANEMIA IBU HAMIL DENGAN  
KEJADIAN BAYI LAHIR STUNTING DI PUSKESMAS  
TANJUNGSARI KABUPATEN GUNUNGKIDUL**

Disusun Oleh  
**DHAYU ARINI**  
**P71242324129**

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji  
Pada tanggal: 4 Juni 2025

**SUSUNAN DEWAN PENGUJI**

Ketua,  
Margono, S.Pd, APP, M.Sc  
NIP. 196502111986021002

(.....)

Anggota,  
Ana Kurniati, SST, M.Keb  
NIP. 198104012003122001

(.....)

Anggota,  
Dr. Sujiyatini, S.SiT, M.Keb  
NIP. 197101292001122002

(.....)

Yogyakarta, .....  
Ketua Jurusan Kebidanan



Dr. Heni Puji Wahyuningsih, S.SiT, M.Keb  
NIP. 197511232002122002

## **HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : DHAYU ARINI

NIM : P71242324129

Tanda Tangan : 

Tanggal : 10 Juni 2025

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : DHAYU ARINI  
NIM : P71242324129  
Program Studi : Sarjana Terapan Kebidanan  
Jurusan : Kebidanan

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) atas Skripsi saya yang berjudul:

**HUBUNGAN KEJADIAN ANEMIA IBU HAMIL DENGAN KEJADIAN  
BAYI LAHIR STUNTING DI PUSKESMAS TANJUNGSARI KABUPATEN  
GUNUNGKIDUL**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta  
Pada Tanggal : 10 Juni 2025

Yang menyatakan



DHAYU ARINI

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini. Penulisan Skripsi ini dilakukan sebagai syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Terapan Kebidanan pada Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Skripsi ini dapat terwujud berkat bimbingan, arahan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Dr. Iswanto, SPd., M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melanjutkan pendidikan program studi Sarjana Terapan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
2. Dr. Heni Puji Wahyuningsih, S.SiT., M.Keb selaku Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah mendukung dalam proses penyusunan skripsi serta telah bersedia untuk membimbing serta memberikan arahan dalam penyusunan skripsi.
3. Dr. Sujiyatini, S.SiT., M.Keb selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta sekaligus sebagai pembimbing pendamping yang telah memberikan perhatian, motivasi, dan mendukung dalam proses penulisan skripsi.
4. Bapak Margono, S.Pd., APP., M.Sc selaku Ketua Penguji yang telah memberikan saran, masukan, arahan, serta koreksi untuk perbaikan skripsi ini.

5. Ibu Ana Kurniati, SST., M.Keb selaku pembimbing utama yang telah bersedia memberikan bimbingan, dukungan serta motivasi terhadap penulisan skripsi ini.
6. Suami dan anak-anak yang senantiasa mengalirkan doa, motivasi, serta dukungan yang menjadi sumber kekuatan dalam proses penyusunan skripsi ini.
7. Teman-teman mahasiswa Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan yang telah memberikan dukungan dan semangat untuk penyusunan skripsi.
8. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah berpartisipasi dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis mengharapkan masukan, kritik, dan saran yang membangun untuk perbaikan di masa mendatang. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, Maret 2025

Penulis

## DAFTAR ISI

|                                                                                           |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| HALAMAN JUDUL .....                                                                       | i    |
| HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING .....                                                      | iii  |
| HALAMAN PENGESAHAN .....                                                                  | iv   |
| HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....                                                     | v    |
| HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH<br>UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS ..... | vi   |
| KATA PENGANTAR .....                                                                      | vii  |
| DAFTAR ISI .....                                                                          | ix   |
| DAFTAR TABEL .....                                                                        | xi   |
| DAFTAR GAMBAR .....                                                                       | xii  |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                                                                     | xiii |
| ABSTRAK .....                                                                             | xiv  |
| <i>ABSTRACT</i> .....                                                                     | xv   |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....                                                            | 1    |
| A. Latar Belakang .....                                                                   | 1    |
| B. Rumusan Masalah .....                                                                  | 7    |
| C. Tujuan Penelitian .....                                                                | 7    |
| D. Ruang Lingkup .....                                                                    | 8    |
| E. Manfaat Penelitian .....                                                               | 8    |
| F. Keaslian Penelitian .....                                                              | 10   |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....                                                      | 13   |
| A. Telaah Pustaka .....                                                                   | 13   |
| B. Kerangka Teori .....                                                                   | 37   |
| C. Kerangka Konsep .....                                                                  | 38   |
| D. Hipotesis Penelitian .....                                                             | 38   |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....                                                    | 39   |
| A. Jenis dan Desain Penelitian .....                                                      | 39   |
| B. Populasi dan Sampel .....                                                              | 40   |
| C. Waktu dan Tempat .....                                                                 | 44   |
| D. Variabel Penelitian .....                                                              | 45   |
| E. Definisi Operasional Variabel Penelitian .....                                         | 45   |
| F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data .....                                                | 47   |
| G. Alat Ukur/ Instrumen Penelitian .....                                                  | 48   |

|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| H. Uji Validitas dan Reliabilitas ..... | 48        |
| I. Prosedur Penelitian.....             | 48        |
| J. Manajemen Data .....                 | 50        |
| K. Etika Penelitian .....               | 54        |
| L. Keterbatasan Penelitian .....        | 55        |
| <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b> | <b>56</b> |
| A. Hasil .....                          | 56        |
| B. Pembahasan.....                      | 61        |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b> | <b>69</b> |
| A. Kesimpulan .....                     | 69        |
| B. Saran .....                          | 69        |
| DAFTAR PUSTAKA .....                    | 71        |
| LAMPIRAN .....                          | 75        |

## DAFTAR TABEL

|                                                                                                                   |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 1. Keaslian Penelitian .....                                                                                | 10 |
| Tabel 2. Nilai Normal Hemoglobin, Eritrosit, dan Hematokrit <sup>30</sup> .....                                   | 24 |
| Tabel 3. Definisi Operasional Variabel Penelitian.....                                                            | 45 |
| Tabel 4. Coding.....                                                                                              | 50 |
| Tabel 5 Distribusi Frekuensi Karakteristik Subjek Penelitian di Puskesmas Tanjungsari.                            | 57 |
| Tabel 6. Hubungan Kejadian Anemia Ibu Hamil dengan Kejadian Bayi Lahir Stunting di<br>Puskesmas Tanjungsari. .... | 58 |
| Tabel 7. Hubungan Karakteristik Ibu dengan Kejadian Bayi Lahir Stunting di Puskesmas<br>Tanjungsari. ....         | 59 |
| Tabel 8. Hasil Analisis Regresi Logistik Multivariat terhadap Kejadian Stunting di<br>Puskesmas Tanjungsari. .... | 60 |

## DAFTAR GAMBAR

|                                                                                                                                                          |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 1. Prevalensi Anemia Pada Ibu Hamil <sup>11</sup> .....                                                                                           | 3  |
| Gambar 2. Grafik presentase ibu hamil mendapatkan tablet tambah darah tahun 2022 <sup>10</sup> ..                                                        | 3  |
| Gambar 3. Grafik persentase balita stunting di D.I. Yogyakarta .....                                                                                     | 4  |
| Gambar 4. Grafik Panjang Bayi Lahir Hidup < 48 cm <sup>13</sup> .....                                                                                    | 4  |
| Gambar 5. Prevalensi Anemia Ibu Hamil <sup>13</sup> .....                                                                                                | 5  |
| Gambar 6. Prevalensi Panjang Badan Bayi Lahir Hidup .....                                                                                                | 5  |
| Gambar 7. Kerangka teori tentang penyebab stunting menurut The WHO concept of<br>determinan factor of children stunting.modification of steawewart ..... | 37 |
| Gambar 8. Kerangka konsep .....                                                                                                                          | 38 |
| Gambar 9. Bagan desain penelitian case control .....                                                                                                     | 40 |

## DAFTAR LAMPIRAN

|                                                      |     |
|------------------------------------------------------|-----|
| Lampiran 1. Surat Izin Penelitian .....              | 75  |
| Lampiran 2. Ethical Clearance .....                  | 77  |
| Lampiran 3. Surat Keterangan selesai penelitian..... | 78  |
| Lampiran 4. Anggaran Penelitian .....                | 79  |
| Lampiran 5. Jadwal Penelitian.....                   | 80  |
| Lampiran 6. Pengumpulan Data Penelitian .....        | 81  |
| Lampiran 7. Analisis Univariat.....                  | 82  |
| Lampiran 8. Analisis Bivariat.....                   | 89  |
| Lampiran 9. Analisis Multivariat.....                | 99  |
| Lampiran 10. Dokumentasi Saat Pengambilan Data.....  | 112 |