

SKRIPSI

**HUBUNGAN PAPARAN COVID-19 DENGAN KADAR
HEMOGLOBIN PADA IBU HAMIL DI WILAYAH PUSKESMAS
BANTUL II**



**DWI ERNAWATI
NIM. P07124321101**

**PRODI D-IV KEBIDANAN
JURUSAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2022**

SKRIPSI

**HUBUNGAN PAPARAN COVID-19 DENGAN KADAR
HEMOGLOBIN PADA IBU HAMIL DI WILAYAH PUSKESMAS
BANTUL II**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan Kebidanan



**DWI ERNAWATI
NIM. P07124321101**

**PRODI D-IV KEBIDANAN
JURUSAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2022**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi

“Hubungan Paparan COVID-19 Dengan Kadar Hemoglobin Pada Ibu Hamil di Wilayah Puskesmas Bantul II”

Disusun oleh

DWI ERNAWATI

NIM. P07124321101

telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:

22 Mei 2022

Menyetujui,

Pembimbing Utama,



Dr. Yuni Kusmiyati, S.ST., M.PH

NIP. 197606202002122001

Pembimbing Pendamping,



Atik Ismiyati, M.Keb.

NIP. 198701012019022001

Yogyakarta, 16 Mei 2022

Ketua Jurusan Kebidanan



Dr. Yuni Kusmiyati, S.ST., M.PH

NIP. 197606202002122001

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**“Hubungan Paparan COVID-19 Dengan Kadar Hemoglobin Pada Ibu Hamil
di Wilayah Puskesmas Bantul II”**

Disusun oleh

DWI ERNAWATI

NIM. P07124321101

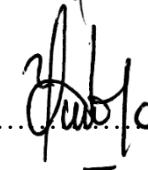
Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal: 27 Mei 2022

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

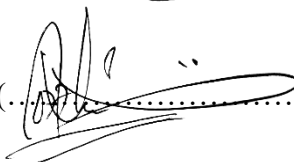
Ketua,
Suherni, S.Pd, APP, M.Kes.
NIP. 195704191983032003

(.....)

Anggota,
Dr. Yuni Kusmiyati, S.ST., M.PH
NIP. 197606202002122001

(.....)

Anggota,
Atik Ismiyati, M.Keb.
NIP. 198701012019022001

(.....)

Yogyakarta, 16 Mei 2022

Ketua Jurusan Kebidanan



Dr. Yuni Kusmiyati, S.ST., M.PH

NIP. 197606202002122001'

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Dwi Ernawati

NIM : P07124321101

Tandatangan :

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Dwi Ernawati', written in a cursive style.

Tanggal : 13 Agustus 2021

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Dwi Ernawati
NIM : P07124321101
Program studi : Kebidanan
Jurusan : Alih Jenjang 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 Paparan COVID-19 Dengan Kadar Hemoglobin Pada Ibu Hamil di Wilayah Puskesmas Bantul II.**

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 April 2022

Yang menyatakan



(Dwi Ernawati)

KATA PENGANTAR



Assalamualaikum warahmatullohi wabarokatuh

Segala puji bagi ALLOH SWT yang telah memberikan kami kemudahan sehingga kami dapat menyelesaikan skripsi ini dengan lancar. Tanpa pertolongan-Nya tentunya kami tidak akan sanggup untuk menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Shalawat serta salam semoga terlipah curahkan kepada baginda yang tercinta kita yaitu Nabi Muhammad SAW yang kita nantikan syafa'atnya di akhirat nanti.

Adapun tujuan penulisan skripsi ini adalah sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Kebidanan. Harapan kami adalah informasi ini dapat dimanfaatkan dengan sebaik-baiknya.

Kami menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna dan masih banyak terdapat kesalahan serta kekurangan di dalamnya. Untuk itu, kami mohon maaf yang sebesar-besarnya serta mengharapkan kritik dan saran dari pembaca.

Dalam penyusunan skripsi ini tidaklah terlepas dari bimbingan, dukungan, dorongan, dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT dengan segala rahmat serta karunia-Nya yang memberikan kekuatan bagi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini
2. Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, Joko Susilo, SKM., M.Kes.
3. Ketua Jurusan sekaligus pembimbing utama skripsi Ibu Dr. Yuni Kusmiyati, SST., MPH, yang selalu memberikan dukungan, bimbingan, perhatian, semangat dari awal menjadi mahasiswa hingga saat ini dengan penuh kesabaran.
4. Ketua program studi Sarjana Terapan Kebidanan ibu Yuliasti Eka P, SST, MPH

5. Pembimbing Pendamping Atik Ismiyati, SST., M.Keb. dan Penguji Ibu Suherni, S.Pd., APP., M.Kes yang telah memberikan arahan dan bimbingan selama penyusunan skripsi ini.
6. Karyawan Puskesmas Bantul II dan para responden yang membantu dalam kelancaran studi ini.
7. Yang tercinta suami dan ananda tercinta yang telah memberikan perhatian, kasih sayang, dukungan, semangat, dan do'a demi kelancaran dan kesuksesan penulis.

Semoga ALLOH SWT senantiasa membalas semua kebaikan yang telah diberikan. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi kami dan pembaca. Terima kasih.

Wassalamualaikum warahmatullohi wabarokatuh

Yogyakarta, 10 April 2022

Penyusun

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	vi
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT.....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
1. Tujuan umum.....	4
2. Tujuan khusus.....	4
D. Ruang Lingkup.....	4
E. Manfaat Penelitian.....	5
1. Manfaat Teoritis.....	5
2. Manfaat Praktis.....	6
F. Keaslian Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Telaah Pustaka.....	10
1. Kadar Hemoglobin.....	10
2. COVID-19.....	16
3. Kehamilan.....	21
B. Kerangka Teori.....	25
C. Kerangka Konsep.....	26
D. Hipotesis.....	26
BAB III METODE PENELITIAN.....	27
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	27

B.	Populasi dan Sampel	28
C.	Waktu dan Tempat	29
D.	Variabel Penelitian	29
E.	Definisi Operasional Variabel Penelitian	30
F.	Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	31
G.	Instrumen dan Bahan Penelitian.....	32
I.	Prosedur Penelitian.....	34
J.	Analisis Data	35
K.	Etika Penelitian	36
L.	Kelemahan Penelitian.....	36
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		37
A.	Profil Tempat	37
B.	Hasil	38
C.	Pembahasan.....	41
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		49
A.	Kesimpulan	49
B.	Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA		51
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....		59

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	30
Tabel 2. Jadwal Penelitian.....	61
Tabel 3. Anggaran Biaya Penelitian.....	62

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Teori Faktor-faktor yang Memengaruhi Kadar Hb Pada Ibu Hamil.....	25
Gambar 2. Kerangka Konsep Paparan COVID-19 dengan Kadar Hb pada Ibu Hamil	26
Gambar 3. Desain Penelitian.....	27
Gambar 4. Alat Pemeriksaan Hemoglobin; a) Photometer 5010 V5+; b) Hemochromax plus; c) Easy Touch GCHb	33
Gambar 5. Perhitungan Besar Sampel Minimal.....	63