

SKRIPSI

**KARAKTERISTIK YANG BERHUBUNGAN DENGAN RISIKO TINGGI
IBU HAMIL DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PEMBANTU
KARANGJERUK JATIREJO KABUPATEN MOJOKERTO**



**HARINI SUGIATI
NIM : 2325201033**

**PROGRAM STUDI S1 KEBIDANAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MAJAPAHIT
MOJOKERTO
2025**

SKRIPSI

**KARAKTERISTIK YANG BERHUBUNGAN DENGAN RISIKO TINGGI
IBU HAMIL DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PEMBANTU
KARANGJERUK JATIREJO KABUPATEN MOJOKERTO**



OLEH :

**HARINI SUGIATI
NIM : 2325201033**

**PROGRAM STUDI S1 KEBIDANAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MAJAPAHIT
MOJOKERTO
2025**

LEMBAR PENGESAHAN

**Dipertahankan Di Depan Tim Penguji Skripsi Program S1 Kebidanan
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Majapahit Dan Diterima
Untuk Memenuhi Persyaratan Guna Memperoleh
Gelara Sarjana Kebidanan (S.Keb)**

**Pada Tanggal :
19 November 2024**

**Mengesahkan
Ketua Program Studi Sarjana Bidan**



**Zulfa Rufaida, S.Keb, Bd, M.Sc, M.Keb.
NIK. 220 250 0**

Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Majapahit

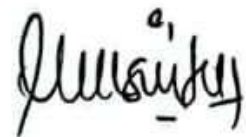


**Dr. Nurwidji, MHA., M.Si.
NIK. 220 250 002**

HALAMAN PENETAPAN TIM PENGUJI

Telah Diuji
Pada tanggal : 28 Februari 2025

Ketua : Dyah Siwi Hety, M.Kes
NIK : 220 250 034



Anggota : 1. Dr. Sulis Diana, SST, M.Kes
NIK : 220 250 022



2. Fitria Edni Wari, M.Keb
NIK : 220 250 .165



HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Kebidanan (S.Keb) Program Pendidikan Profesi Bidan
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Majapahit**

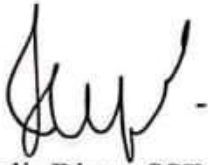
Oleh:

**HARINI SUGIATI
NIM : 2325201033**

Menyetujui,

Mojokerto, 28 Februari 2025

Pembimbing 1



**Dr. Sulis Diana, SST, M.Kes
NIK 220 250.165**

Pembimbing 2



**Fitria Edni Wari, M.Keb
NIK 220 250 022**

SURAT PERNYATAAN TENTANG ORIGINALITAS

Yang bertandatangan di bawah ini, saya :

Nama : Harini Sugiati

NIM : 2325201033

Program Studi : S1 Kebidanan

Angkatan : 2023/2024

Jenjang : Sarjana

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Skripsi saya yang berjudul : Karakteristik Yang Berhubungan Dengan Risiko Tinggi Ibu Hamil Di Wilayah Kerja Puskesmas Pembantu Karangjeruk Jatirejo Kabupaten Mojokerto.

Apabila suatu saat nanti saya terbukti melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Mojokerto, 28 Februari 2025

Harini Sugiati

ABSTRAK

Kehamilan risiko tinggi menyebabkan terjadinya penyakit atau kematian sebelum maupun sesudah persalinan, baik bagi ibu ataupun bayinya. Tujuan penelitian: Mengetahui karakteristik yang berhubungan dengan risiko tinggi ibu hamil di Puskesmas Jatirejo Kecamatan Jatirejo Kabupaten Mojokerto.

Jenis penelitian observasional analitik pendekatan *cross sectional*. Seluruh ibu hamil di Puskesmas Pembantu Karang Jeruk (jun-jul 2024) jumlah 110 orang. Menggunakan *simple stratified random sampling* sebanyak 93 orang. Variable independent: usia, paritas, Tingkat Pendidikan, KEK dan kadar Hb, variable dependen: kehamilan resiko tinggi. Tempat penelitian Puskesmas pembantu karang jeruk. Data sekunder. Uji analisis *Chi square*.

Ibu hamil dengan usia <20 dan >35 tahun sebanyak 21 responden (22.6%) seluruhnya memiliki risiko tinggi, paritas 1 atau ≥ 3 sebanyak 28 responden (30.1%),

Hasil uji statistik p-value 0.48 ada hubungan yang signifikan antara usia dengan risiko tinggi ibu hamil. Hasil uji p-value 0.012 menunjukkan ada hubungan yang signifikan antara paritas dengan risiko tinggi ibu hamil. Ada hubungan yang signifikan antara tingkat pendidikan dengan risiko tinggi ibu hamil, p-value 0.036.

Usia muda, dan terlalu tua, paritas banyak, pendidikan rendah dan anemia dalam kehamilan menciptakan kondisi yang memperburuk kesehatan ibu dan janin, meningkatkan risiko komplikasi obstetri, Saran : mengaktifkan skrining risiko tinggi pada ibu hamil sejak dini dan teratur.

Kata Kunci: usia, pendidikan, KEK, Hb, Risiko tinggi kehamilan.

ABSTRACT

Pregnancy risk tall cause the occurrence disease or death before and also after childbirth , Good for Mother or her baby . Research objective : To find out characteristics Which relate with risk tall Mother pregnant in Health Center Jatirejo Subdistrict Jatirejo Mojokerto Regency .

Types of research observational analytic with approach cross sectional All over Mother pregnant in Health Center Orange Coral Maid (jun-jul 2024) amount 110 people. Using simple stratified random sampling as much as 93 people. Independent variables: age , parity , education level, KEK and Hb levels , dependent variable : pregnancy risk high . Place study Health Center servant coral Orange . Secondary data . Analysis test Chi square.

The statistical test results obtained a p-value of 0.48 indicating that there is significant relationship between age and high-risk pregnant women. The statistical test results obtained a p-value of 0.012 indicating.

There is significant relationship between parity and high-risk pregnant women, there is significant relationship between education level and high-risk pregnant women at the Jatirejo Health Center, , p-value 0.036 indicating that there is no significant relationship between KEK status and high-risk pregnant women.

Young age, and too old, many parities, low education and anemia in pregnancy create conditions that worsen maternal and fetal health, increase the risk of obstetric complications, and affect birth outcomes. Suggestion: activate high-risk screening in pregnant women early and regularly.

Keywords: age, education, KEK, Hb, High risk pregnancy.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum WarochmatullahiWabarokatuh

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, Penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan Program Studi S1 Ilmu Kebidanan di Stikes Majapahit Mojokerto Tahun Akademik 2024.

Dalam penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bimbingan, arahan dan petunjuk dari berbagai pihak. Untuk itu dengan penuh rasa hormat penulis menyampaikan banyak terimakasih kepada :

1. Dr. Irsyad Herminofa, M.Kes selaku Kepala Puskesmas Jatirejo yang telah memberikan izin, dukungan dan motivasi dalam penyusunan skripsi ini.
2. Bapak Dr. Nurwidji, M.Si., M.H.A. selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Majapahit Mojokerto.
3. Zulfa Rufaida, S.Keb. Bd., M.Sc., M.Keb. selaku Ketua Program Studi Pendidikan Profesi Bidan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Majapahit Mojokerto dan selaku pembimbing I dalam penyusunan skripsi yang telah memberikan bimbingan, bantuan, dorongan serta pengarahan dalam penyusunan skripsi.
4. Dr. Sulis Diana, M.Kes selaku pembimbing II dalam penyusunan skripsi yang telah memberikan bimbingan, bantuan, dorongan serta pengarahan dalam penyusunan skripsi.
5. Fitria Edni Wari, M.Keb selaku pembimbing II dalam penyusunan skripsi yang telah memberikan bimbingan, bantuan, dorongan serta pengarahan dalam penyusunan skripsi.
6. Seluruh Dosen Program Studi Sarjana Ilmu Kebidanan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Majapahit Mojokerto yang telah memberikan dorongan dan bantuan kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
7. Kedua orang tua yang selalu memberikan doa, dorongan serta motivasi baik moril maupun materil yang tiada terhingga sehingga memperlancar tersusunnya skripsi ini.
8. Semua pihak yang telah membantu penyusunan skripsi ini yang tidak bisa disebutkan satupersatu.

Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi masih jauh dari kesempurnaan, sehingga saran dan masukan yang bersifat membangun sangat penulis harapkan untuk perbaikan penelitian selanjutnya.

Wassalamua'alaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh.

Mojokerto, 19 November 2024

Harini Sugiati

DAFTAR ISI

SKRIPSI	i
SKRIPSI	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PENETAPAN TIM PENGUJI.....	iv
HALAMAN PERSETUJUAN.....	v
SURAT PERNYATAAN TENTANG ORIGINALITAS	vi
ABSTRAK	vii
<i>ABSTRACT</i>	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan.....	5
1. Tujuan Umum.....	5
2. Tujuan Khusus.....	5
D. Manfaat.....	6
1. Bagi intansi terkait.....	6
2. Bagi Teoritis	6
3. Bagi Penulis.....	6
BAB 2 TINJUAN PUSTAKA	7
A. Landasan Teori	7
1. Konsep Kehamilan Risiko Tinggi	7
2. Konsep Usia Ibu Hamil	24
3. Konsep Paritas	26
4. Konsep Kekurangan Energi Kronis (KEK)	27

5. Konsep Kadar Hemoglobin Ibu Hamil	32
6. Konsep Pendidikan	33
B. Kerangka Konsep	35
BAB 3 METODE PENELITIAN	37
A. Jenis dan Rancang Bangun Penelitian	37
B. <i>Frame Work</i>	38
C. Hipotesis Penelitian	39
D. Variabel Penelitian	39
1. Jenis Variabel	39
E. Definisi Operasional	40
F. Populasi	42
G. Sampel	42
H. Lokasi dan Waktu Penelitian	43
I. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data	43
1. Teknik Pengumpulan Data	43
2. Instrumen Pengumpulan Data	44
J. Teknik Pengolahan dan Analisis Data	44
1. Pengolahan Data	44
2. Analisis Data	46
K. Etika Penelitian	47
1. <i>Informed consent</i> (Lembar Persetujuan)	48
2. <i>Anomity</i> (Tanpa Nama)	48
3. <i>Confidentially</i> (Kerahasiaan)	48
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	49
A. Hasil Penelitian	49
1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	49
2. Karakteristik Data Umum	51
3. Karakteristik Data Khusus	53
B. Pembahasan	56
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	68
A. Kesimpulan	68
B. Saran	68
DAFTAR PUSTAKA	70
DAFTAR LAMPIRAN	74

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1. Definisi Operasional Karakteristik yang Berpengaruh Terhadap Risiko Tinggi Ibu Hamil di Puskesmas Jatirejo Kab. Mojokerto	40
Tabel 3. 2. Proporsional Sampel	43
Tabel 4. 1. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia Ibu Hamil di Puskesmas Pembantu Karangjeruk Jatirejo Kabupaten Mojokerto	51
Tabel 4. 2. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Paritas Ibu Hamil di Puskesmas Pembantu Karangjeruk Jatirejo Kabupaten Mojokerto	51
Tabel 4. 3. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pendidikan Ibu Hamil di Puskesmas Pembantu Karangjeruk Jatirejo Kabupaten Mojokerto	52
Tabel 4. 4. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan KEK Ibu Hamil di Puskesmas Pembantu Karangjeruk Jatirejo Kabupaten Mojokerto	52
Tabel 4. 5. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Kadar Hemoglobin Ibu Hamil di Puskesmas Pembantu Karangjeruk Jatirejo Kabupaten Mojokerto	52
Tabel 4. 6. Hubungan Usia Dengan Risiko tinggi Ibu Hamil Di Puskesmas Jatirejo Kabupaten Mojokerto.....	53
Tabel 4. 7. Hubungan Paritas Dengan Risiko tinggi Ibu Hamil Di Puskesmas Jatirejo Kabupaten Mojokerto.....	53
Tabel 4. 8. Hubungan Tingkat Pendidikan Dengan Risiko tinggi Ibu Hamil Di Puskesmas Jatirejo Kabupaten Mojokerto	54
Tabel 4. 9. Hubungan KEK Dengan Risiko tinggi Ibu Hamil Di Puskesmas Jatirejo Kabupaten Mojokerto	55
Tabel 4. 10. Hubungan Kadar HB Dengan Risiko tinggi Ibu Hamil Di Puskesmas Jatirejo Kabupaten Mojokerto	55

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1. Kerangka Konsep Karakteristik yang Berpengaruh Terhadap Risiko Tinggi Ibu Hamil di Puskesmas Jatirejo Kabupaten Mojokerto.....	35
Gambar 3. 1. Frame Work Karakteristik yang Berpengaruh Terhadap Risiko Tinggi Ibu Hamil di Puskesmas Jatirejo Kabupaten Mojokerto.....	38
Gambar 4. 1. Peta Desa Mojogeneng, Kec. Jatirejo, Kabupaten Mojokerto, Jawa Timur.....	50
Gambar 4. 2. Peta Desa Karangjeruk, Kec. Jatirejo, Kabupaten Mojokerto, Jawa Timur	50
Gambar 4. 3. Peta Desa Padangasri, Kec. Jatirejo, Kabupaten Mojokerto, Jawa Timur	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 4. Peta Desa Jembul, Kec. Jatirejo, Kabupaten Mojokerto, Jawa Timur	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Lembar Penjelasan Penelitian.....	74
Lampiran 2. Lembar Permohonan Menjadi Responden	76
Lampiran 3. Lembar Persetujuan Menjadi Responden	77
Lampiran 4. Lembar Kuesioner	78
Lampiran 5. Hasil Output SPSS.....	80
Lampiran 6. Hasil Crosstab dan Uji Chi Square	82
Lampiran 7. Permohonan Izin Penelitian.....	87
Lampiran 8. Rekomendasi Penelitian Survey Kegiatan.....	88
Lampiran 9. Surat Balasan Penelitian	89
Lampiran 10. Formulir Etika Penelitian Dengan Subyek Manusia	90
Lampiran 11. Ethical Clearance	93
Lampiran 12. Pengumpulan Data Populasi Ibu Hamil Desa Jembul Kecamatan Jatirejo Kabupaten Mojokerto.....	94
Lampiran 13. Pengumpulan Data Populasi Ibu Hamil Desa Mojogeneng Kecamatan Jatirejo Kabupaten Mojokerto.....	95
Lampiran 14. Pengumpulan Data Populasi Ibu Hamil Desa Padangasri Kecamatan Jatirejo Kabupaten Mojokerto.....	96
Lampiran 15. Pengumpulan Data Populasi Ibu Hamil Desa KarangJeruk Kecamatan Jatirejo Kabupaten Mojokerto.....	97
Lampiran 16. Data Rekapitulasi Responden	98

DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN

Daftar Arti Lambang

%	= Persen
/	= Per
$\leq$	= Kurang dari atau sama dengan

Daftar Singkatan

BKKBN	= Badan Kependudukan dan Keluarga Berencana
AKI	= Angka Kematian Ibu
ANC	= Antenatal Care
HB	= Hemoglobin