

SKRIPSI

**HUBUNGAN FAKTOR PREDISPOSING IBU HAMIL TENTANG RISIKO
KEHAMILAN DENGAN MASALAH KEHAMILAN YANG DIALAMI
BERDASARKAN SEBARAN PROVINSI DI INDONESIA
(Studi Data Survei Demografi Kesehatan Indonesia Tahun 2017)**



Oleh:

HANIFAH ZAHIROH

**UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
SURABAYA
2022**

SKRIPSI

HUBUNGAN FAKTOR PREDISPOSING IBU HAMIL TENTANG RISIKO
KEHAMILAN DENGAN MASALAH KEHAMILAN YANG DIALAMI
BERDASARKAN SEBARAN PROVINSI DI INDONESIA
(Studi Data Survei Demografi Kesehatan Indonesia Tahun 2017)



Oleh:

HANIFAH ZAHIROH
101411131166

UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
SURABAYA
2022

PENGESAHAN

Dipertahankan di Depan Tim Penguji Skripsi
Program Sarjana Program Studi Kesehatan Masyarakat
Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga dan
diterima untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat (S.KM.)
Pada tanggal 16 Februari 2022

Mengesahkan
Universitas Airlangga
Fakultas Kesehatan Masyarakat

Dekan,



Dr. Santi Martini, dr., M.Kes.
NIP 196609271997022001

Tim Penguji:

- a. Dr. Sri Widati, S. Sos., M. Si.
- b. Dr. Diah Indriani, S.Si., M.Si
- c. Nailul Izza, S.KM, M.Kes

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat (S.KM.)
Departemen Epidemiologi, Biostatistika Kependudukan, dan Promosi Kesehatan
dan Ilmu Perilaku
Program Studi Kesehatan Masyarakat
Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Airlangga

Oleh:

HANIFAH ZAHIROH
NIM. 101411131166

Surabaya, 17 Februari 2022

Menyetujui,
Pembimbing



Dr. Diah Indriani, S.Si., M.Si.
NIP 197605032002122001

Mengetahui,

Koordinator Program Studi,



Dr. Muji Sulistyowati, S.KM., M.Kes.
NIP 197311151999032002

Ketua Departemen



Dr. Fariani Syahrul, S.KM., M.Kes.
NIP 196902101994032002

SURAT PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : HANIFAH ZAHIROH

NIM : 101411131166

Program Studi : Kesehatan Masyarakat

Fakultas : Kesehatan Masyarakat

Jenjang : Sarjana (S1)

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul: HUBUNGAN FAKTOR PREDISPOSING IBU HAMIL TENTANG RISIKO KEHAMILAN DENGAN MASALAH KEHAMILAN YANG DIALAMI BERDASARKAN SEBARAN PROVINSI DI INDONESIA (Studi Data Survei Demografi Kesehatan Indonesia Tahun 2017).

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

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, 17 Februari 2022



Hanifah Zahiroh

NIM. 101411131166

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga dapat terselesaikannya Skripsi dengan judul “HUBUNGAN FAKTOR PREDISPOSING IBU HAMIL TENTANG RISIKO KEHAMILAN DENGAN MASALAH KEHAMILAN YANG DIALAMI BERDASARKAN SEBARAN PROVINSI DI INDONESIA (Studi Data Survei Demografi Kesehatan Indonesia Tahun 2017)”, sebagai salah satu persyaratan akademis dalam rangka menyelesaikan kuliah di Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga dapat terselesaikan dengan baik.

Pada kesempatan ini disampaikan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada Dr. Diah Indriani, S.Si., M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan petunjuk, koreksi serta saran hingga terwujudnya skripsi ini. Responden yang terhormat beserta SDKI yang telah memberikan izin penggunaan data dalam penelitian ini.

Terima kasih dan penghargaan juga disampaikan pula kepada yang terhormat:

1. Dr. Santi Martini, dr., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga.
2. Dr. Fariani Syahrul, S.KM., M.Kes. selaku Ketua Departemen Epidemiologi, Biostatistika Kependudukan, dan Promosi Kesehatan dan Ilmu Perilaku Fakultas Kesehatan Masyarakat.
3. Dr. Muji Sulistyowati, S.KM., M.Kes. selaku koordinator Program Studi Fakultas Kesehatan Masyarakat.
4. Dr. Sri Widati, S.Sos., M.Si. dan Nailul Izza, S.KM, M.Kes. selaku penguji skripsi
5. Keluarga, kerabat, dan teman-teman yang selalu mendukung.

Semoga Allah SWT memberikan balasan pahala atas segala amal yang telah diberikan dan semoga skripsi ini berguna baik bagi diri kami sendiri maupun pihak lain yang memanfaatkan.

Surabaya, 17 Februari 2022

Penulis

ABSTRACT

Pregnancy is the growth and development of the fetus from conception and ends until delivery (Waryana, 2010). One of the factors that influence the high maternal mortality rate is the mother's predisposing factor during pregnancy. Therefore, purpose of this study was to determine relationship between predisposing factors for pregnant women about the risk of pregnancy with pregnancy problems experienced based on distribution of provinces in Indonesia 2017.

This research was carried out with analytical exploratory methods. This research was conducted using secondary data derived from IDHS data in 2017.

The results showed that mother's perception of the risk of pregnancy had the strongest relationship with the problem of vaginal bleeding during pregnancy of 0.544. The age of pregnant women has strongest relationship with problem of vaginal bleeding during pregnancy of 0.097. The type of residence of the mother has strongest relationship with problem of vaginal bleeding during pregnancy by 0.11. Wealth index has strongest relationship with vaginal bleeding problems during pregnancy of 0.161. Literacy of pregnant women has strongest relationship with problem of vaginal bleeding during pregnancy by 0.146. Education of pregnant women has strongest relationship with problem of vaginal bleeding during pregnancy by 0.216. The cluster of areas where pregnant women live has strongest relationship with swelling problems during pregnancy by 0.12. The classification of pregnancy problems based on spatial results obtained a ratio of between sum of squares of 0.3024.

Conclusion, there is significant relationship between the independent variables (knowledge, age, type of place of residence, wealth index, literacy, education, and provincial clusters) and the dependent variable (prolonged labor, vaginal bleeding, fever, convulsions, baby in wrong position, swollen limbs, faint, breathlessness, and tiredness). It is recommended to increase the education of pregnant women by conducting socialization or counseling about problems in pregnancy that can cause pregnancy problems.

Keywords: Pregnancy Risk, Pregnancy Problems, Pregnant Women.

ABSTRAK

Kehamilan adalah pertumbuhan dan perkembangan janin sejak konsepsi dan berakhir sampai persalinan (Waryana, 2010). Salah satu faktor yang berpengaruh terhadap tingginya angka kematian ibu adalah faktor predisposing pada ibu selama kehamilan. Oleh karena itu, tujuan penelitian ini adalah mengetahui hubungan faktor predisposing ibu hamil tentang risiko kehamilan dengan masalah kehamilan yang dialami berdasarkan sebaran provinsi di Indonesia pada tahun 2017.

Penelitian ini dilaksanakan dengan metode penelitian eksploratif analitik. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan data sekunder yang berasal dari data SDKI (Survey Demografi dan Kesehatan Indonesia) pada tahun 2017.

Hasil menunjukkan persepsi ibu tentang risiko kehamilan memiliki hubungan paling kuat dengan masalah perdarahan vagina selama kehamilan sebesar 0,544. Usia ibu hamil memiliki hubungan paling kuat dengan masalah perdarahan vagina selama kehamilan sebesar 0,097. Jenis tempat tinggal ibu memiliki hubungan paling kuat dengan masalah perdarahan vagina selama kehamilan sebesar 0,11. *Wealth index* memiliki hubungan paling kuat dengan masalah perdarahan vagina selama kehamilan sebesar 0,161. Literasi ibu hamil memiliki hubungan paling kuat dengan masalah perdarahan vagina selama kehamilan sebesar 0,146. Pendidikan ibu hamil memiliki hubungan paling kuat dengan masalah perdarahan vagina selama kehamilan sebesar 0,216. Kluster wilayah tempat tinggal ibu hamil memiliki hubungan paling kuat dengan masalah pembengkakan selama kehamilan sebesar 0,12. Pengelompokan masalah kehamilan berdasarkan spasial memperoleh hasil *ratio of between to total sum of squares* sebesar 0,3024.

Kesimpulannya terdapat hubungan bermakna antara variabel independent (Pengetahuan, usia, *type of place of residence*, *wealth index*, literasi, pendidikan, dan kluster provinsi) dengan variabel dependent (persalinan lama, perdarahan vagina, demam, kejang, bayi dalam posisi yang salah, pembengkakan, pingsan, sesak nafas, dan kelelahan). Disarankan agar meningkatkan edukasi ibu hamil dengan cara melakukan sosialisasi atau penyuluhan tentang masalah-masalah pada kehamilan yang bisa menyebabkan terjadinya masalah kehamilan.

Kata Kunci: Risiko Kehamilan, Masalah Kehamilan, Ibu Hamil.

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRACT	vi
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	7

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Pengetahuan	9
2.1.1. Definisi Pengetahuan	9
2.1.2. Tingkat Pengetahuan	9
2.1.3. Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan	11
2.1.4. Pengukuran Pengetahuan	15
2.2 Kehamilan Berisiko	15
2.2.1. Definisi Kehamilan Berisiko	15
2.2.2. Klasifikasi Kehamilan Berisiko	16
2.2.3. Faktor Risiko Tinggi Kehamilan	20
2.2.4. Komplikasi Risiko Tinggi	23
2.2.5. Tanda Bahaya atau Kelainan pada Kehamilan	27
2.3 Persalinan	29
2.3.1. Pengertian Persalinan	29
2.3.2. Fase Persalinan	29
2.3.3. Komplikasi Persalinan	30
2.3.4. Faktor yang Mempengaruhi Kejadian Komplikasi Persalinan	35
2.4 Literasi	41
2.5 <i>Wealth Index</i>	42

BAB III KERANGKA KONSEP

3.1. Kerangka Konsep	44
3.2. Hipotesis Penelitian	46

BAB IV METODE PENELITIAN

4.1. Jenis Penelitian	47
4.2. Desain Penelitian	47
4.3. Populasi dan Sampel	47
4.4. Definisi Operasional	48
4.5. Teknik Pengumpulan Data	52
4.6. Pengolahan Data dan Analisis Data	52

BAB V HASIL PENELITIAN

5.1. Distribusi Frekuensi Variabel	55
5.2. Analisis Hubungan antara Faktor Predisposing dengan Masalah Kehamilan	62
5.2.1 Hubungan Persepsi Responden dengan Masalah Kehamilan	62
5.2.2 Hubungan Pendidikan dengan Masalah Kehamilan	67
5.2.3 Hubungan Usia dengan Masalah Kehamilan	76
5.2.4 Hubungan <i>Wealth Index</i> dengan Masalah Kehamilan	81
5.2.5 Hubungan Literasi dengan Masalah Kehamilan	87
5.2.6 Hubungan <i>Type of Place of Residence</i> dengan Masalah Kehamilan	96
5.2.7 Hubungan Kluster Provinsi dengan Masalah Kehamilan	102
5.2.8 Rekapitulasi <i>Chi-Square</i>	109
5.3. Analisis Kluster Spasial	111

BAB VI PEMBAHASAN

6.1. Hubungan Pengetahuan dengan Masalah Kehamilan	115
6.2. Hubungan Pendidikan dengan Masalah Kehamilan	119
6.3. Hubungan Umur dengan Masalah Kehamilan	125
6.4. Hubungan <i>Wealth Index</i> dengan Masalah Kehamilan	129
6.5. Hubungan <i>Literacy</i> dengan Masalah Kehamilan	132
6.6. Hubungan <i>Type of Place of Residence</i> dengan Masalah Kehamilan	136
6.7. Pengelompokan Masalah Kehamilan secara Spasial	140

BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN

7.1. Kesimpulan	141
7.2. Saran	143

DAFTAR PUSTAKA	145
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul Tabel	Halaman
4.1	Definisi Operasional dalam Penelitian	48
5.1	Distribusi Frekuensi Wanita Usia Subur berdasarkan Kluster Provinsi	55
5.2	Distribusi Frekuensi Wanita Usia Subur berdasarkan Jenis Tempat Tinggal	56
5.3	Distribusi Frekuensi Wanita Usia Subur berdasarkan Pendidikan	56
5.4	Distribusi Frekuensi Wanita Usia Subur berdasarkan Literasi	57
5.5	Distribusi Frekuensi Wanita Usia Subur berdasarkan <i>Wealth Index</i>	57
5.6	Distribusi Frekuensi Wanita Usia Subur berdasarkan Umur	58
5.7	Distribusi Frekuensi Wanita Usia Subur berdasarkan Pengetahuan tentang Risiko Kehamilan	58
5.8	Distribusi Frekuensi Masalah Demam selama Kehamilan	58
5.9	Distribusi Frekuensi Masalah Persalinan Lama	59
5.10	Distribusi Frekuensi Masalah Pendarahan Vagina selama Kehamilan	59
5.11	Distribusi Frekuensi Masalah Kejang selama Kehamilan	59
5.12	Distribusi Frekuensi Masalah Bayi dalam Posisi yang Salah selama Kehamilan	60
5.13	Distribusi Frekuensi Masalah Pembengkakan selama Kehamilan	60
5.14	Distribusi Frekuensi Masalah Pingsan selama Kehamilan	60
5.15	Distribusi Frekuensi Masalah Sesak Nafas selama Kehamilan	61
5.16	Distribusi Frekuensi Masalah Kelelahan selama Kehamilan	61
5.17	Analisis Hubungan Persepsi Ibu tentang Risiko Kehamilan dengan Masalah Persalinan Lama	62
5.18	Analisis Hubungan Persepsi Ibu tentang Risiko Kehamilan dengan Masalah Pendarahan Vagina selama Kehamilan	62
5.19	Analisis Hubungan Persepsi Ibu tentang Risiko Kehamilan dengan Masalah Demam selama Kehamilan	63
5.20	Analisis Hubungan Persepsi Ibu tentang Risiko Kehamilan dengan Masalah Kejang selama Kehamilan	63
5.21	Analisis Hubungan Persepsi Ibu tentang Risiko Kehamilan dengan Masalah Bayi dalam Posisi yang Salah selama Kehamilan	64
5.22	Analisis Hubungan Persepsi Ibu tentang Risiko Kehamilan dengan Masalah Pembengkakan selama Kehamilan	65
5.23	Analisis Hubungan Persepsi Ibu tentang Risiko Kehamilan dengan Masalah Pingsan selama Kehamilan	65

5.24	Analisis Hubungan Persepsi Ibu tentang Risiko Kehamilan dengan Masalah Sesak Nafas selama Kehamilan	66
5.25	Analisis Hubungan Persepsi Ibu tentang Risiko Kehamilan dengan Masalah Kelelahan Selama Kehamilan	66
5.26	Analisis Hubungan Pendidikan dengan Masalah Persalinan Lama	67
5.27	Analisis Hubungan Pendidikan dengan Masalah Perdarahan Vagina selama Kehamilan	68
5.28	Analisis Hubungan Pendidikan dengan Masalah Demam selama Kehamilan	69
5.29	Analisis Hubungan Pendidikan dengan Masalah Kejang selama Kehamilan	70
5.30	Analisis Hubungan Pendidikan dengan Masalah Bayi dalam Posisi yang Salah selama Kehamilan	71
5.31	Analisis Hubungan Pendidikan dengan Masalah Pembengkakan selama Kehamilan	72
5.32	Analisis Hubungan Pendidikan dengan Masalah Pingsan selama Kehamilan	73
5.33	Analisis Hubungan Pendidikan dengan Masalah Sesak Nafas selama Kehamilan	74
5.34	Analisis Hubungan Pendidikan dengan Masalah Kelelahan selama Kehamilan	75
5.35	Analisis Hubungan Usia dengan Masalah Pendarahan Vagina Selama Kehamilan	76
5.36	Analisis Hubungan Usia dengan Masalah Persalinan Lama	76
5.37	Analisis Hubungan Usia dengan Masalah Demam selama Kehamilan	77
5.38	Analisis Hubungan Usia dengan Masalah Kejang selama Kehamilan	77
5.39	Analisis Hubungan Usia dengan Masalah Bayi dalam Posisi yang Salah	78
5.40	Analisis Hubungan Usia dengan Masalah Pembengkakan selama Kehamilan	78
5.41	Analisis Hubungan Usia dengan Masalah Pingsan selama Kehamilan	79
5.42	Analisis Hubungan Usia dengan Masalah Sesak Nafas selama Kehamilan	79
5.43	Analisis Hubungan Usia dengan Masalah Kelelahan selama Kehamilan	80
5.44	Analisis Hubungan <i>Wealth Index</i> dengan Masalah Persalinan Lama	81
5.45	Analisis Hubungan <i>Wealth Index</i> dengan Masalah Pendarahan Vagina selama Kehamilan	81
5.46	Analisis Hubungan <i>Wealth Index</i> dengan Masalah Demam selama Kehamilan	82

5.47	Analisis Hubungan <i>Wealth Index</i> dengan Masalah Kejang selama Kehamilan	83
5.48	Analisis Hubungan <i>Wealth Index</i> dengan Masalah Bayi pada Posisi yang Salah	83
5.49	Analisis Hubungan <i>Wealth Index</i> dengan Masalah Pembengkakan	84
5.50	Analisis Hubungan <i>Wealth Index</i> dengan Masalah Pingsan selama Kehamilan	85
5.51	Analisis Hubungan <i>Wealth Index</i> dengan Masalah Sesak Nafas selama Kehamilan	85
5.52	Analisis Hubungan <i>Wealth Index</i> dengan Masalah Kelelahan selama Kehamilan	86
5.53	Analisis Hubungan Literasi dengan Masalah Persalinan Lama	87
5.54	Analisis Hubungan Literasi dengan Masalah Pendarahan Vagina	88
5.55	Analisis Hubungan Literasi dengan Masalah Demam selama Kehamilan	89
5.56	Analisis Hubungan Literasi dengan Masalah Kejang selama Kehamilan	90
5.57	Analisis Hubungan Literasi dengan Masalah Bayi pada Posisi yang Salah selama Kehamilan	91
5.58	Analisis Hubungan Literasi dengan Masalah Pembengkakan selama Kehamilan	92
5.59	Analisis Hubungan Literasi dengan Masalah Pingsan selama Kehamilan	93
5.60	Analisis Hubungan Literasi dengan Masalah Sesak Nafas selama Kehamilan	94
5.61	Analisis Hubungan Literasi dengan Masalah Kelelahan selama Kehamilan	95
5.62	Analisis Hubungan <i>Type of Place of Residence</i> dengan Masalah Persalinan Lama	96
5.63	Analisis Hubungan <i>Type of Place of Residence</i> dengan Masalah Perdarahan Vagina selama Kehamilan	96
5.64	Analisis Hubungan <i>Type of Place of Residence</i> dengan Masalah Demam selama Kehamilan	97
5.65	Analisis Hubungan <i>Type of Place of Residence</i> dengan Masalah Kejang selama kehamilan	98
5.66	Analisis Hubungan <i>Type of Place of Residence</i> dengan Masalah Bayi dalam Posisi yang Salah selama Kehamilan	98
5.67	Analisis Hubungan <i>Type of Place of Residence</i> dengan Masalah Pembengkakan selama Kehamilan	99
5.68	Analisis Hubungan <i>Type of Place of Residence</i> dengan Masalah Pingsan selama Kehamilan	100
5.69	Analisis Hubungan <i>Type of Place of Residence</i> dengan Masalah Sesak Nafas selama Kehamilan	100

5.70	Analisis Hubungan <i>Type of Place of Residence</i> dengan Masalah Kelelahan selama Kehamilan	101
5.71	Analisis Hubungan Kluster Provinsi dengan Masalah Persalinan Lama	102
5.72	Analisis Hubungan Kluster Provinsi dengan Masalah Perdarahan Vagina selama Kehamilan	102
5.73	Analisis Hubungan Kluster Provinsi dengan Masalah Demam selama Kehamilan	103
5.74	Analisis Hubungan Kluster Provinsi dengan Masalah Kejang selama Kehamilan	104
5.75	Analisis Hubungan Kluster Provinsi dengan Masalah Bayi dalam Posisi yang Salah selama Kehamilan	105
5.76	Analisis Hubungan Kluster Provinsi dengan Masalah Pembengkakan selama Kehamilan	105
5.77	Analisis Hubungan Kluster Provinsi dengan Masalah Pingsan selama Kehamilan	106
5.78	Analisis Hubungan Kluster Provinsi dengan Masalah Sesak Nafas selama Kehamilan	107
5.79	Analisis Hubungan Kluster Provinsi dengan Masalah Kelelahan selama Kehamilan	108
5.80	Rekapitulasi Hubungan antara persepsi ibu, usia, <i>wealth index</i> , literasi, pendidikan, <i>type of place of residence</i> , dan kluster provinsi dengan Masalah Kehamilan	109
5.81	Rata-Rata Kluster	113

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul Gambar	Halaman
1.1	Diagram Pengetahuan tentang Risiko Kehamilan di Indonesia tahun 2017	2
3.1	Kerangka Konsep Penelitian	45
5.1	Pengelompokan Masalah Kehamilan berdasarkan sebaran Provinsi di Indonesia	112

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul Lampiran	Halaman
1	Surat persetujuan DHS	147