

SKRIPSI

**FAKTOR YANG MEMENGARUHI PENGGUNAAN LAYANAN KESEHATAN IBU
DI INDONESIA**



Oleh:

Ridwan Setyo Aji

131911123069

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN
FAKULTAS KEPERAWATAN UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2021**

SKRIPSI

**FAKTOR YANG MEMENGARUHI PENGGUNAAN LAYANAN
KESEHATAN IBU DI INDONESIA**

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan (S.Kep)
pada Program Studi Keperawatan Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga



Oleh:

Ridwan Setyo Aji

131911123069

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN
FAKULTAS KEPERAWATAN UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2021**

SURAT PERNYATAAN

Saya bersumpah bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri dan belum pernah dikumpulkan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di Perguruan tinggi manapun.

Surabaya, 25 Februari 2021

Yang Menyatakan



Ridwan Setyo Aji

NIM. 131911123069

HALAMAN PERNYATAAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN
AKADEMIS

Sebagai civitas akademik Universitas Airlangga, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ridwan Setyo Aji

NIM : 131911123069

Program studi : S1-Keperawatan

Fakultas : Keperawatan

Jenis karya : Skripsi

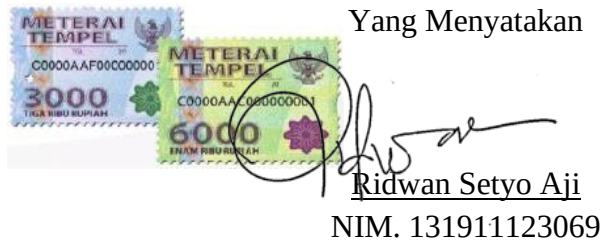
Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Airlangga **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

“Faktor yang Memengaruhi Pelayanan Kesehatan Ibu di Indonesia” beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Airlangga berhak menyimpan, alihmedia/format, 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.

Surabaya, 25 Februari 2021

Yang Menyatakan

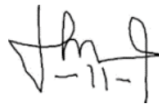

Ridwan Setyo Aji
NIM. 131911123069

SKRIPSI
FAKTOR YANG MEMENGARUHI PELAYANAN KESEHATAN IBU DI
INDONESIA

Oleh :
Ridwan Setyo Aji
NIM. 131911123069

SKRIPSI INI TELAH DISETUJUI
TANGGAL 25 FEBRUARI 2021

Oleh
Pembimbing Ketua



Ferry Efendi, S.Kep., Ns., M.Sc., PhD
NIP. 198202182008121005

Pembimbing



Iqlima Dwi Kurnia, S.Kp., M.Kep
NIP. 198601252016113201

Mengetahui,
a.n Dekan Fakultas Keperawatan
Universitas Airlangga Surabaya
Wakil Dekan I



Dr. Ika Yuni Widawati, S.Kep., Ns., M.Kep., Ns. Sp. Kep. Mb
NIP. 197806052008122001

SKRIPSI

FAKTOR YANG MEMENGARUHI PENGGUNAAN LAYANAN KESEHATAN IBU DI INDONESIA

Oleh:

Nama: Ridwan Setyo Aji

NIM. 131911123069

Telah diuji

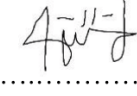
Pada tanggal, 09 Maret 2021

PANITIA PENGUJI

Ketua : Dr. Mira Triharini, S.Kp., M.Kep.
NIP. 197904242006042002

.....


Anggota : 1. Ferry Efendi, S.Kep.,Ns., M.Sc., Ph.D.
NIP. 198202182008121005

.....


2. Iqlima Dwi Kurnia, S.Kep., Ns., M.Kep.
NIP. 198601252016113201

.....


Mengetahui,

a.n Wakil Dekan Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga

Wakil Dekan I




Dr. Ika Yuni Widyawati, S.Kep.,Ns., M.Kep., Ns.Sp.Kep.MB
NIP. 197806052008122001

MOTTO

“Don’t Start What You Can’t Finish”

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur kami panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat dan bimbingan-Nya kami dapat menyelesaikan proposal dengan judul **“Faktor Yang Memengaruhi Penggunaan Layanan Kesehatan Ibu Di Indonesia”**. Proposal ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana keperawatan (S.Kep) pada Program Studi S1-Keperawatan Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga.

Bersama ini perkenankanlah kami mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya dengan hati yang tulus kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ah. Yusuf, S.Kp., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas kepada kami untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan di Program Studi S1-Keperawatan.
2. Ibu Dr. Ika Yuni Widyawati, S.Kep.Ns.,M.Kep.Sp.Kep.MB selaku Wakil Dekan I Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga yang telah memberikan kesempatan dan dorongan kepada kami untuk menyelesaikan pendidikan di Program Studi S1-Keperawatan.
3. Tiyas Kusumaningrum, S. Kep.Ns., M.Kep selaku ketua Program Studi Keperawatan Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga periode 2015-2020, yang telah memberikan fasilitas untuk menyelesaikan skripsi ini.
4. Dr. Yuni Sufyanti A, S.Kp., M.Kes selaku ketua Program Studi Keperawatan Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga periode 2020-2025, yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas bagi kami untuk menyelesaikan skripsi ini.

5. Bapak Ferry Effendi, S.Kep.,NS., M.Sc., Ph.D selaku Dosen Pembimbing I atas semua bimbingan, masukan, motivasi, serta waktu yang telah diberikan untuk kami sehingga kami dapat menyelesaikan proposal ini.
6. Ibu Iqlima Dwi Kurnia, S.Kp., M.Kep selaku Dosen Pembimbing II atas semua bimbingan, nasihat, semangat, saran, dan masukan yang telah diberikan, juga waktu yang telah banyak diluangkan untuk kami sehingga kami dapat menyelesaikan proposal ini.
7. Ibu Dr. Mira Triharini, S.Kp., M.Kep selaku Ketua penguji yang telah memberikan saran dan masukan dalam pembuatan skripsi ini.
8. Ibu Elida Ulfiana, S.Kep., Ns., M.Kep selaku penguji skripsi yang telah memberikan saran dan masukan dalam pembuatan skripsi ini
9. Seluruh pengajar dan staf di Fakultas Keperawatan yang dengan tulus dan ikhlas telah membagikan ilmunya selama perkuliahan dan bantuan untuk kami dalam kelancaran penulisan proposal ini.
10. Bapak Suwarto dan Ibu Djeni Purnawati who always be there for me and accept me for who I am. You're the most precious people in my life and the best gift that Allah gives to me.
11. Orang-orang berisik : sahabat "arek nongky" yang selalu memberikan semangat melalui hinaan dan makian.
12. Teman-teman kontrakan "Dody Guest House" yang tidak bisa diungkapkan dengan kata-kata.
13. Tim hore dibalik proses pembuatan skripsi.
14. Teman-teman angkatan B22 yang selalu siap berjuang bersama

15. Pihak-pihak lain yang tidak dapat disebutkan yang telah memberikan dukungan kepada kami dalam proses penyelesaian proposal ini.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa membalas kebaikan semua pihak yang telah memberi kesempatan, dukungan dan bantuan dalam menyelesaikan proposal ini.

Surabaya, 25 Ferbruari 2021

Penulis

FAKTOR YANG MEMENGARUHI PENGGUNAAN LAYANAN KESEHATAN IBU DI INDONESIA

ABSTRAK

Latar Belakang : Kesehatan Ibu masih menjadi perhatian dunia, termasuk di Indonesia karena Angka Kematian Ibu (AKI) yang tinggi. Pemanfaatan layanan kesehatan ibu yang optimal adalah cara untuk menurunkan AKI. Namun, faktor yang memengaruhi penggunaan layanan kesehatan pada ibu di Indonesia dengan menggunakan data Survey Demografi Kesehatan Indonesia (SDKI) 2017 masih perlu diteliti. **Tujuan :** Menganalisis faktor yang memengaruhi penggunaan layanan kesehatan maternitas pada ibu usia 15-49 tahun di Indonesia. **Metode :** Penelitian ini menggunakan data dari SDKI tahun 2017 dengan pendekatan *cross-sectional*. Sebanyak 12,033 ibu usia 15-49 tahun yang memiliki kelahiran hidup dalam 5 tahun terakhir terpilih menjadi responden. Kuesioner yang digunakan adalah kuesioner wanita usia subur pada SDKI 2017. Variabel independen terdiri dari sosio-demografi ibu dan suami (usia, pekerjaan, pendidikan), faktor rumah tangga (jumlah anak & indeks kekayaan), akses ke pelayanan kesehatan dan faktor wilayah sedangkan variabel dependen terdiri dari *antenatal*, *intranatal*, dan *postnatal*. Analisis penelitian ini menggunakan Uji *Chi-Square* dan *Binary Logistic Regression* untuk menentukan faktor yang memengaruhi penggunaan pelayanan kesehatan ibu. aplikasi STATA versi 16 digunakan dalam melakukan uji analisis. **Hasil :** Terdapat hubungan signifikan antara usia ibu dengan penggunaan pelayanan kesehatan maternal, penggunaan ANC [AOR=2.14; CI=1.55-2.94], INC [AOR=1.92; CI=1.52-2.43], dan PNC [AOR=1.31; CI=1.09-1.58] dengan ibu usia 15-24 tahun sebagai referensi. Faktor penting lainnya adalah pendidikan ibu, pekerjaan ibu, pendidikan suami, pekerjaan suami, jumlah anak, indeks kekayaan, akses ke pelayanan kesehatan dan faktor wilayah tempat tinggal. **Kesimpulan :** Penggunaan pelayanan kesehatan ibu di Indonesia berhubungan dengan faktor sosio-demografi. Pembuat kebijakan dan pengelola program harus memperhatikan ibu usia dini dan masalah sosial ekonomi ibu untuk meningkatkan penggunaan layanan kesehatan ibu sehingga dapat mengurangi resiko morbiditas dan mortalitas ibu.

Kata Kunci : *Antenatal*, *intranatal*, *postnatal*, ibu, layanan kesehatan ibu, survey demografi dan kesehatan (SDK)

FACTORS AFFECTING UTILIZATION OF MATERNAL HEALTH SERVICES IN INDONESIA

ABSTRACT

Introduction: Maternal health is still a global concern, including in Indonesia because of the high maternal mortality rate (MMR). Optimal utilization of maternal health services is a way to reduce MMR. However, the factors that influence the use of health services for mothers in Indonesia using the Indonesian Health Demographic Survey (IDHS) in 2017 data still needs to be studied. The aim of this study analyzed the factors that influence the use of maternal health services in mothers aged 15-49 years in Indonesia. **Methods:** This study used data from the 2017 IDHS with a cross-sectional approach. A total of 12,033 mothers aged 15-49 years who had live births in the last 5 years were selected as respondents. The questionnaire used was the questionnaire for women of childbearing age in the 2017 IDHS. Independent variables consist of socio-demographics of mother and husband (age, occupation, education), household factors (number of children & wealth index), access to health services and regional factors, while the dependent variable consists of antenatal, place of delivery, and postnatal.. The analysis of this study used the Chi-Square Test and Binary Logistic Regression to determine the factors that influence the use of maternal health services. Bivariate and multivariate analyzes were performed using STATA version 16. **Results:** There is a significant relationship between maternal age and use of maternal health services, use of ANC [AOR = 2.14; CI = 1.55-2.94], INC [AOR = 1.92; CI = 1.52-2.43], and PNC [AOR = 1.31; CI = 1.09-1.58] with mothers aged 15-24 years as a reference. Other important factors are mother's education, mother's occupation, husband's education, husband's job, number of children, wealth index, access to health services and factors of the area of residence. **Conclusion:** The use of maternal health services in Indonesia is influenced by socio-demographic factors. Policymakers and program implementers must pay attention to early age mothers and maternal socio-economic problems to increase the use of maternal health services so as to reduce the risk of maternal mortality and mortality.

Keywords: Antenatal, place of delivery, postnatal, mother, maternal health service, demographic and health survey (DHS)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DAN PRASYARAT GELAR.....	i
SURAT PERNYATAAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI	iv
HALAMAN PENETAPAN PANITIA PENGUJI.....	v
MOTTO	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	vii
ABSTRAK	x
ABSTRACT	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL	xix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan.....	4
1.1.1 Tujuan Umum.....	4
1.1.2 Tujuan Khusus	5
1.4 Manfaat.....	5
1.2.1 Manfaat Teoritis	5
1.2.2 Manfaat Praktis.....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Pelayanan Kesehatan Ibu.....	7
2.1.1 Tujuan Pelayanan Kesehatan Ibu	8
2.1.2 Prinsip komunikasi dalam pelayanan kesehatan ibu	8
2.1.3 Program pelayanan kesehatan ibu	9

2.2 Pelayanan Antenatal.....	10
2.2.1 Tujuan Pelayanan Antenatal.....	10
2.2.2 Standar Pelayanan Antenatal.....	11
2.3 Pelayanan Intranatal Care (INC).....	14
2.4 Pelayanan Postnatal.....	15
2.4.1 Definisi pelayanan <i>postnatal</i>	15
2.4.2 Tujuan pelayanan postnatal	16
2.4.3 Waktu pelayanan postnatal.....	17
2.4.4 Ruang lingkup pelayanan <i>postnatal</i>	17
2.5 Faktor yang berkaitan dengan pemanfaatan pelayanan kesehatan ibu	18
2.5.1 Wilayah tinggal	18
2.5.2 Akses ke pelayanan kesehatan	19
2.5.3 Urutan kelahiran anak	20
2.5.4 Tingkat pendidikan ibu.....	21
2.5.5 Status pekerjaan ibu.....	22
2.5.6 Tempat melahirkan ibu.....	22
2.5.7 Usia ibu.....	23
2.5.8 Akses media massa ibu.....	24
2.5.9 Kekayaan rumah tangga	24
2.5.10 Pekerjaan Suami.....	25
2.5.11 Pendidikan Suami.....	26
2.5.12 Usia Suami	27
2.6 Keaslian Penelitian	28
BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS	35
3.1 Kerangka Konseptual Penelitian.....	35
3.2 Hipotesis Penelitian.....	36
BAB 4 METODE PENELITIAN.....	38
4.1 Rancangan Penelitian	38
4.2 Populasi, Sampel, Besar Sampel, dan Pengambilan Sampel	39
4.2.1 Populasi	39
4.2.2 Sampel	39

4.2.3	Tekhnik Sampling	39
4.3	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	41
4.3.1	Variabel Penelitian	41
4.3.2	Definisi Operasional.....	41
4.4	Instrument Penelitian	45
4.5	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	46
4.6	Prosedur Pengumpulan dan Pengolahan Data	46
4.6.1	Perizinan.....	46
4.6.2	Download Data SDKI 2017	47
4.6.3	Pembersihan Data.....	47
4.6.4	Identifikasi Variabel	47
4.6.5	Analisis Data SDKI 2017	48
4.7	Analisis Data.....	48
4.7.1	Analisis Univariat.....	48
4.7.2	Analisis Bivariat	48
4.7.3	Analisis Multivariat.....	49
4.8	Kerangka Operasional/Kerja	51
4.9	Masalah Etik	51
4.10	Keterbatasan Penelitian	52
BAB 5	HASIL DAN PEMBAHASAN	53
5.1	Hasil Penelitian	53
5.1.1	Hasil Analisis Univariat	53
5.1.2	Hasil Analisis Bivariat.....	58
5.1.3	Hasil Analisis Multivariat.....	64
5.2	Pembahasan.....	69
5.2.1	Gambaran penggunaan pelayanan kesehatan ibu di Indonesia	69
5.2.2	Hubungan faktor ibu dengan penggunaan pelayanan kesehatan ibu di Indonesia	72
5.2.3	Hubungan faktor suami dengan penggunaan pelayanan kesehatan ibu di Indonesia	74
5.2.4	Hubungan faktor rumah tangga dengan pemanfaatan pelayanan kesehatan ibu di Indonesia.....	78

5.2.5 Hubungan akses ke pelayanan kesehatan dengan penggunaan pelayanan kesehatan ibu di Indonesia	84
5.2.6 Hubungan faktor wilayah dengan penggunaan pelayanan kesehatan ibu di Indonesia	87
BAB 6 SIMPULAN DAN SARAN.....	90
6.1 Simpulan	90
6.2 Saran	91
DAFTAR PUSTAKA	92

DAFTAR TABEL

Table 2. 1 Keaslian Penelitian.....	28
Table 4. 1 Definisi operasional variabel penelitian faktor yang memengaruhi pelayanan kesehatan ibu di Indonesia	41
Table 5. 1 Hasil analisis univariat Determinan Penggunaan Pelayanan Kesehatan Maternitas pada Ibu Usia 15-49 tahun di Indonesia.....	53
Table 5. 2 Hasil Analisis Bivariat pada penggunaan pelayanan ANC.....	59
Table 5. 3 Hasil Analisis Bivariat pada penggunaan pelayanan INC	60
Table 5. 4 Hasil Analisis Bivariat pada penggunaan pelayanan PNC	63
Table 5. 5 Analisis Multivariat Determinan Penggunaan Pelayanan Kesehatan Maternitas pada Ibu Usia 15-24 tahun di Indonesia	65

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka konseptual	35
Gambar 2 Teknik sampling.....	41
Gambar 3 Kerangka operasional kerja Pemanfaatan pelayanan kesehatan ibu di Indonesia.....	51

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuesioner Wanita Usia Subur	104
Lampiran 2 Surat Izin Penggunaan Datasheet	108
Lampiran 3 Output Analisis	109

DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL

AKI	: Angka Kematian Ibu
LMIC	: Low Middle Income Country
ANC	: Antenatal Care
INC	: Intranatal Care
PNC	: Postnatal Care
SDKI	: Survei Demografi dan Kesehatan Indonesia
EMAS	: Expanding Maternal and Neonatal Survival
PONEK	: Pelayanan Obstetri Neonatal Emergensi Komprehensif
PONED	: Pelayanan Obstetri Neonatal Emergensi Dasar
PERMENKES	: Peraturan Menteri Kesehatan
AKB	: Angka Kematian Bayi
KIE	: Komunikasi, Informasi dan Edukasi
LILA	: Lingkar Lengan Atas
DJJ	: Hitung denyut jantung janin
TT	: Tetanus Toksoid
HIV	: Human Immunodeficiency Virus
KB	: Keluarga Berencana
BPS	: Badan Pusat Statistik
BKKBN	: Badan Kependudukan dan Keluarga Berencana Nasional
USAID	: U.S Agency for International Development
TFR	: Total Fertility Rate
CPR	: Contraceptive Prevalency Rate
MKJP	: Metode Kontrasepsi Jangka Panjang
PPS	: Probability Proportional to Size
DHS	: Demographic Health Survey
WUS	: Wanita Usia Subur
KIA	: Kesehatan Ibu dan Anak
Balitbangkes	: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan
STATA	: Staistika dan Data

AOR	: Adjusted Odds Ratio
CI	: Coefficient Interval
Ref	: Reference
n	: Jumlah Sampel
%	: Jumlah Persentase
IDHS	: Indonesian Demographic & Health Surveys