

**PENGARUH PROMOSI DAN EDUKASI KESEHATAN DENGAN
METODE CERAMAH TERHADAP KEMAMPUAN IBU HAMIL
MENGENALI TANDA-TANDA KEGAWATAN
KEHAMILAN DI RUMAH SAKIT X
NUSA DUA**



SKRIPSI

OLEH:

PUTU EKA PUTRI NOPIYANTI

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI
2022**

**PENGARUH PROMOSI DAN EDUKASI KESEHATAN DENGAN
METODE CERAMAH TERHADAP KEMAMPUAN IBU HAMIL
MENGENALI TANDA-TANDA KEGAWATAN
KEHAMILAN DI RUMAH SAKIT X
NUSA DUA**

SKRIPSI

**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan
pada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usada Bali**

Oleh:

**PUTU EKA PUTRI NOPIYANTI
NIM. C2120044**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADHA BALI
2022**

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Putu Eka Putri Nopiyanti
NIM : C2120044
Jurusan : S1 Keperawatan
Judul skripsi : Pengaruh Promosi dan Edukasi Kesehatan dengan Metode Ceramah terhadap Kemampuan Ibu Hamil Mengenali Tanda-Tanda Kegawatan Kehamilan di Rumah Sakit X Nusa Dua

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan untuk pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Badung, 20 Januari 2022



(Putu Eka Putri Nopiyanti)

HALAMAN PERSETUJUAN

**PENGARUH PROMOSI DAN EDUKASI KESEHATAN DENGAN METODE CERAMAH
TERHADAP KEMAMPUAN IBU HAMIL MENGENALI TANDA-TANDA
KEGAWATAN KEHAMILAN DI RUMAH SAKIT X
NUSA DUA**

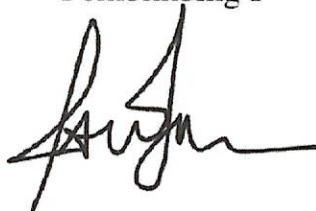
Diajukan Oleh:

**PUTU EKA PUTRI NOPIYANTI
NIM. C2120044**

Badung, 20 Januari 2022

Telah Disetujui oleh Dosen Pembimbing

Pembimbing I



**Ns. I Putu Artha Wijaya., S.Kep., M.Kep.
NIDN : 0821058603**

Pembimbing II



**Alfierv Leda Kio, SE., MPH
NIDN : 0809048502**

**Mengetahui
Program S1 Keperawatan
Ketua**



**Ns. I Putu Artha Wijaya, S.Kep., M.Kep.
NIDN : 0821058603**

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI INI TELAH DIPERTAHANKAN DAN DISAHKAN DI DEPAN
DEWAN PENGUJI PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI
Tanggal: 4 Februari 2022

Yang terdiri dari:
Ketua Penguji



Ni Nyoman Putri Sriadi, SpDKes., MM.
NIDK : 8852070016

Sekretaris Penguji



Ns. I Putu Artha Wijaya., S.Kep., M.Kep.
NIDN : 0821058603

Anggota Penguji



Alfiery Leda Kio, SE., MPH
NIDN : 0809048502

Mengetahui
Program S1 Keperawatan
Ketua



Ns. I Putu Artha Wijaya, S.Kep., M.Kep.
NIDN : 0821058603

**SEKOLAH TINGGI ILMU KEPERAWATAN
BINA USADA BALI PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN**

Skripsi, Januari 2022

Putu Eka Putri Nopiyanti

Pengaruh Promosi dan Edukasi Kesehatan dengan Metode Ceramah terhadap Kemampuan Ibu Hamil Mengenali Tanda-Tanda Kegawatan Kehamilan di Rumah Sakit X Nusa Dua

xiv + 62 + 3 gambar + 8 tabel + 16 lampiran

ABSTRAK

Fase kehamilan dapat menemui berbagai kendala berupa tanda-tanda yang mengindikasikan ancaman terhadap keselamatan ibu beserta janin dalam kandungannya. Keberhasilan mempertahankan kehamilan bergantung pada kemampuan ibu hamil dalam perawatan kehamilan. Strategi untuk penjangkauan subjek yang lebih luas sangat dibutuhkan terutama melalui langkah penguatan edukasi terutama saat ANC. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh promosi dan edukasi kesehatan dengan metode ceramah terhadap kemampuan ibu hamil mengenali tanda-tanda kegawatan kehamilan di Rumah Sakit X Nusa Dua.

Penelitian ini merupakan jenis penelitian kuantitatif dengan metode *one group pre-post test design* melibatkan 30 responden ibu hamil yang dipilih berdasarkan teknik *purposive sampling*. Instrumen penelitian yang digunakan berupa kuesioner yang diisi responden sebelum dan sesudah intervensi promosi dan edukasi kesehatan diberikan.

Hasil analisis menggunakan uji *Wilcoxon* menunjukkan ada pengaruh promosi dan edukasi kesehatan dengan metode ceramah terhadap kemampuan ibu hamil mengenali tanda-tanda kegawatan kehamilan di Rumah Sakit X Nusa Dua dengan nilai *p-value* = 0,000 (<0,05) dan nilai statistik -4,819. Kesimpulan dari penelitian ini yaitu ada pengaruh promosi dan edukasi kesehatan dengan metode ceramah terhadap peningkatan kemampuan ibu hamil mengenali tanda-tanda kegawatan kehamilan di Rumah Sakit X Nusa Dua. Diharapkan perawat di rumah sakit perlu meningkatkan kemampuan penyampaian informasi untuk memaksimalkan pemanfaatan layanan *antenatal care* bagi ibu hamil.

Kata Kunci: kehamilan, tanda kegawatan kehamilan, promosi dan edukasi kesehatan, layanan antenatal

Daftar Pustaka: 75 (2012-2021)

**HEALTH INSTITUTION
BINA USADA BALI BACHELOR DEGREE OF NURSING PROGRAM**

Undergraduate Thesis, January 2022

Putu Eka Putri Nopiyanti

The Effect of Health Promotion and Education with the Lecture Method on the Ability of Pregnant Women to Recognize Signs of Emergency Pregnancy at X Hospital Nusa Dua

xiv + 62 + 3 pictures + 8 tables + 16 appendixes

ABSTRACT

The pregnancy phase can encounter various obstacles in the form of signs that indicate a threat to the safety of the mother and the fetus in her womb. The success of maintaining pregnancy depends on the ability of pregnant women in prenatal care. Strategies for wider subject outreach are needed, especially through strengthening education, especially during ANC. This study aimed to determine the effect of health promotion and education with the lecture method on the ability of pregnant women to recognize signs of emergency pregnancy at X Hospital Nusa Dua.

This study was a type of quantitative research with one group pre-post test design method involving 30 pregnant women respondents who were selected based on purposive sampling technique. The research instrument used was a questionnaire filled out by respondents before and after the intervention of health promotion and education was given.

The results of the analysis using the Wilcoxon test showed that there was an effect of health promotion and education with the lecture method on the ability of pregnant women to recognize signs of emergency pregnancy at X Hospital Nusa Dua with a p-value = 0.000 (<0.05) and a statistical value of -4.819. The conclusion of this study is that there was an effect of health promotion and education with the lecture method on increasing the ability of pregnant women to recognize signs of emergency pregnancy at X Hospital Nusa Dua. It is expected that nurses in hospitals need to improve the ability to deliver information to maximize the use of antenatal care services for pregnant women.

Keywords : pregnancy, emergency signs of pregnancy, health promotion and education, antenatal care

Bibliography: 75 (2012-2021)

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadapan Tuhan Yang Maha Esa atas segala anugrahNya sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Pengaruh Promosi dan Edukasi Kesehatan dengan Metode Ceramah terhadap Kemampuan Ibu Hamil Mengenali Tanda-Tanda Kegawatan Kehamilan di Rumah Sakit X Nusa Dua.” Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi S1 Keperawatan STIKES Bina Usaha Bali.

Penyusunan skripsi ini telah mendapatkan bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak. Bersama ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Ir. I Putu Santika, MM selaku Ketua STIKES Bina Usaha Bali yang telah memberikan kesempatan dan memfasilitasi peneliti untuk menempuh pendidikan di STIKES Bina Usaha Bali
2. Ns. I Putu Artha Wijaya, S.Kep., M.Kep. selaku Kaprodi S1 Keperawatan STIKES Bina Usaha Bali dan pembimbing utama yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas dalam menyelesaikan skripsi ini
3. Alfery Leda Kio, SE., MPH selaku pembimbing utama yang telah dengan sabar membimbing dan memberikan semangat
4. Direktur Rumah Sakit X Nusa Dua yang telah memberi ijin dan memfasilitasi peneliti
5. Seluruh staf dan sejawat perawat Rumah Sakit X Nusa Dua atas dukungan dan semangat

6. Keluarga yang telah memberikan dukungan, perhatian dan mendoakan peneliti selama proses penyusunan skripsi
7. Rekan-rekan sejawat mahasiswa S1 Keperawatan STIKES Bina Usada Bali yang telah bersedia memberi saran dan semangat

Semoga kebaikan yang diberikan kepada saya mendapatkan balasan terbaik dari Tuhan Yang Maha Esa. Saya menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu segenap saran sangat peneliti butuhkan untuk perbaikan.

Badung, 26 Januari 2022

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL.....	0
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	4
1. Tujuan umum	4
2. Tujuan khusus	5
D. Manfaat Penelitian	5
1. Bagi pelayanan keperawatan.....	5
2. Bagi pasien dan keluarga	6
3. Bagi institusi pendidikan.....	6

4. Bagi pengembangan ilmu keperawatan	6
E. Keaslian Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Konsep Kegawatan Kehamilan.....	10
1. Definisi kegawatan kehamilan	10
2. Tanda kegawatan kehamilan	10
3. Komplikasi kegawatan kehamilan	11
4. Faktor yang memengaruhi pemahaman tentang kegawatan kehamilan	12
5. Pentingnya ibu hamil mengenali kegawatan kehamilan	15
B. Konsep Promosi Kesehatan	16
1. Pengertian promosi kesehatan.....	16
2. Tujuan dan manfaat promosi kesehatan.....	17
3. Elemen kunci pelaksanaan promosi kesehatan	18
4. Strategi dasar pelaksanaan promosi kesehatan	19
C. Konsep Edukasi Kesehatan.....	20
1. Pengertian edukasi kesehatan.....	20
2. Tujuan dan manfaat edukasi kesehatan.....	21
3. Komponen edukasi kesehatan	22
4. Strategi pelaksanaan edukasi kesehatan.....	23
5. Kelebihan dan kekurangan metode ceramah sebagai metode promosi dan edukasi kesehatan.....	24

D. Pengaruh Promosi dan Edukasi Kesehatan dengan Metode Ceramah terhadap Kemampuan Ibu Hamil Mengenali Tanda- tanda Kegawatan Kehamilan	25
E. Kerangka Teori	27
BAB III KERANGKA KONSEP, HIPOTESIS DAN DEFINISI OPERASIONAL	
A. Kerangka Konsep.....	29
B. Hipotesis	30
C. Definisi operasional	30
BAB IV METODE PENELITIAN	
A. Rancangan Penelitian.....	32
B. Populasi dan Sampel	33
C. Tempat dan Waktu Penelitian.....	35
D. Etika Penelitian	35
E. Alat Pengumpulan Data	36
F. Prosedur Pengumpulan Data.....	40
G. Pengolahan Data	42
H. Analisis Data.....	44
BAB V HASIL PENELITIAN	
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	45
B. Analisis Univariat	46
1. Analisis karakteristik responden	46
2. Analisis variabel.....	47

C. Analisis Bivariat	49
 BAB VI PEMBAHASAN	
A. Interpretasi Penelitian	50
1. Karakteristik ibu hamil di Rumah Sakit X Nusa Dua	50
2. Kemampuan ibu mengenali tanda-tanda kegawatan kehamilan sebelum diberikan promosi dan edukasi kesehatan dengan metode ceramah di Rumah Sakit X Nusa Dua.....	54
3. Kemampuan ibu mengenali tanda-tanda kegawatan kehamilan setelah diberikan promosi dan edukasi kesehatan dengan metode ceramah di Rumah Sakit X Nusa Dua.....	56
4. Analisis pengaruh promosi dan edukasi kesehatan dengan metode ceramah terhadap kemampuan ibu hamil mengenali tanda-tanda kegawatan kehamilan di Rumah Sakit X Nusa Dua.....	58
B. Keterbatasan Penelitian.....	60
C. Implikasi Terhadap Pelayanan, Pendidikan dan Penelitian	61
1. Implikasi terhadap pelayanan keperawatan	61
2. Implikasi terhadap pendidikan keperawatan	61
3. Implikasi terhadap penelitian keperawatan.....	61
 BAB VII PENUTUP	
A. Kesimpulan	62
B. Saran	63
1. Bagi pelayanan keperawatan.....	63

2. Bagi masyarakat (keluarga pasien)	63
3. Bagi institusi pendidikan.....	63
4. Bagi pengembangan ilmu keperawatan	63

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2. 1 Kerangka teori pengaruh promosi dan edukasi kesehatan dengan metode ceramah terhadap kemampuan ibu hamil mengenali tanda-tanda kegawatan kehamilan di Rumah Sakit X Nusa Dua	27
Gambar 3. 1 Kerangka konsep pengaruh promosi dan edukasi kesehatan dengan metode ceramah terhadap kemampuan ibu hamil mengenali tanda-tanda kegawatan kehamilan di Rumah Sakit X Nusa Dua	29
Gambar 4. 1 Rumus pengkategorian menurut Azwar (2012)	37

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3. 1 Definisi operasional penelitian pengaruh promosi dan edukasi kesehatan dengan metode ceramah terhadap kemampuan ibu hamil mengenali tanda-tanda kegawatan kehamilan di Rumah Sakit X Nusa Dua	31
Tabel 4. 1 Rancangan penelitian pengaruh promosi dan edukasi kesehatan dengan metode ceramah terhadap kemampuan ibu hamil mengenali tanda-tanda kegawatan kehamilan di Rumah Sakit X Nusa Dua	32
Tabel 5. 1 Tabel distribusi frekuensi responden berdasarkan usia.....	46
Tabel 5. 2 Tabel distribusi frekuensi responden berdasarkan trimester kehamilan	46
Tabel 5. 3 Tabel distribusi frekuensi responden berdasarkan frekuensi melahirkan.....	47
Tabel 5. 4 Kemampuan ibu hamil mengenali tanda-tanda kegawatan kehamilan sebelum intervensi	48
Tabel 5. 5 Kemampuan ibu hamil mengenali tanda-tanda kegawatan kehamilan setelah intervensi	48
Tabel 5. 6 Pengaruh promosi dan edukasi kesehatan dengan metode ceramah terhadap kemampuan ibu hamil mengenali tanda-tanda kegawatan kehamilan di Rumah Sakit X Nusa Dua	49

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Surat Permohonan Ijin Studi Pendahuluan
- Lampiran 2. Surat Balasan Ijin Studi Pendahuluan
- Lampiran 3. Jadwal Penelitian
- Lampiran 4. *Inform Concent*
- Lampiran 5. Satuan Acara Kegiatan
- Lampiran 6. Instrumen Penelitian
- Lampiran 7. *Leaflet*
- Lampiran 8. Surat Keterangan Laik Etik
- Lampiran 9. Surat Permohonan Uji Validitas Dan Reliabilitas
- Lampiran 10. Surat Balasan Permohonan Uji Validitas Dan Reliabilitas
- Lampiran 11. Surat Permohonan Ijin Penelitian
- Lampiran 12. Surat Balasan Permohonan Ijin Penelitian
- Lampiran 13. Hasil Analisis Uji Validitas Dan Reliabilitas
- Lampiran 14. Hasil Analisis Data Penelitian
- Lampiran 15. Form Bimbingan Skripsi
- Lampiran 16. Master Tabel Penelitian

DAFTAR PUSTAKA

- African Union*. (2017). *Second Meeting of the Specialised Technical Committee on Health Population and Drug Control (STC-HPDC-2) Addis Ababa, Ethiopia*. Ethiopia. Retrieved June 28, 2021, from https://au.int/sites/default/files/newsevents/workingdocuments/32187-wd-paper_on_theme_of_the_stc-hpdc-_sa19116-e.pdf
- American College of Obstetricians and Gynecologists*. (2020). *Urgent Maternal Warning Signs*. United States of America. Retrieved June 28, 2021, from <https://safehealthcareforeverywoman.org/wp-content/uploads/urgent-maternal-signs.pdf>
- Anugwom, E. E. (2020). Health Promotion and Its Challenges to Public Health Delivery System in Africa. *Public Health in Developing Countries - Challenges and Opportunities*. IntechOpen. Retrieved June 29, 2021, from www.intechopen.com
- Australian Health Promotion Association*. (2021). What is health promotion? *Health Promotion*. Retrieved June 29, 2021, from <https://www.healthpromotion.org.au/our-profession/what-is-health-promotion>
- Azwar, S. (2012). *Penyusunan Skala Psikologi Edisi 2* (2nd ed.). Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Bakar, R. R., Mmbaga, B. T., Nielsen, B. B., & Manongi, R. N. (2019). Awareness of Danger Signs during Pregnancy and Post-Delivery Period among Women of Reproductive Age in Unguja Island, Zanzibar: A Qualitative Study. *African journal of reproductive health*, 23(1), 27–36.
- Bergh, A.-M. (2021). Effective Health Promotion and Health Education. *The Continuous Textbook of Women's Medicine Series – Obstetrics Module* (pp. 1–16).
- Breekveldt, N. (2018). *Career interrupted: how 14 successful women navigate career breaks*. Australia: Melbourne Books.
- Bungin, B. (2017). *Metodologi Penelitian Kuantitatif*. Jakarta: Kencana.
- Carcio, H. A., & Secor, M. (2018). *Advanced Health Assessment of Women: Clinical Skills and Procedures*. United States of America: Springer Publishing Company.
- Centers for Disease Control and Prevention*. (2020a). Urgent Maternal Warning Signs. *Reproductive Health*. Retrieved April 2, 2021, from <https://www.cdc.gov/health/maternal-warning-signs/index.html>
- Centers for Disease Control and Prevention*. (2020b). Pregnancy-Related Deaths

in the United States. *Reproductive Health* . Retrieved June 28, 2021, from <https://www.cdc.gov/hearher/pregnancy-related-deaths/index.html>

Fajrin, D. H., Que, B. J., & Permatasari, P. (2021). *Geliat Dunia Kesehatan Indonesia Di Masa Pandemi Covid – 19*. Indramayu: Penerbit Adab.

Febriyeni, Medhyna, V., Oktavianis, Zuraida, Delvina, V., Kasoema, R. S., Mardiah, A., et al. (2021). *Asuhan kebidanan kehamilan komprehensif*. (A. Karim, Ed.). Medan: Yayasan Kita Menulis.

Fleming, M. L., & Baldwin, L. (2020). *Health promotion in the 21st century : new approaches for achieving health for all*. Australia: Routledge.

Girum, T., & Wasie, A. (2017). Correlates of maternal mortality in developing countries: an ecological study in 82 countries. *Maternal Health, Neonatology and Perinatology*, 3(1), 1–6. *Maternal Health, Neonatology and Perinatology*.

Gobran, M. A., Fatah, M. T. A., Ramadan, M. S. H., Amer, G. A., Rabeh, M. M., Elshafei, R. M., Bosilah, A. H., et al. (2021). Educational Program for Pregnant Women Regarding Obstetrics Dangerous Signs in Rural Areas. *Open Journal of Obstetrics and Gynecology*, 11(05), 529–552. Scientific Research Publishing, Inc. Retrieved July 5, 2021, from <http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>

Haleema, M., Raghuveer, P., Kiran, R., Mohammed, I. M., Mohammed, I. S. A., & Mohammed, M. (2019). Assessment of knowledge of obstetric danger signs among pregnant women attending a teaching hospital. *Journal of family medicine and primary care*, 8(4), 1422–1426.

Handayani, S. (2020). *Buku Ajar Aspek Sosial Kedokteran : Edisi 2*. Surabaya: Airlangga University Press.

Hussein, J., McCaw-Binns, A., & Webber, R. (2012). *Maternal and Perinatal Health in Developing Countries*. United Kingdom: CABI.

Hutahaean, M. M., Wahyu, A., & Hutahaean, G. D. M. (2021). *Pelayanan Maternal & Neonatal pada Masa Adaptasi “Kebiasaan Hidup Baru”* . Sukabumi: Jejak Publisher.

Idaningsih, A. (2016). *Asuhan Kebidanan Kehamilan*. Cirebon: LovRinz Publishing.

Iwata, H., Mori, E., Maehara, K., Harada, N., & Saito, A. (2021). Effectiveness of parenting education for expectant primiparous women in Asia: a systematic review. *JBI evidence synthesis*, 19(3), 523–555. *JBI Evid Synth*. Retrieved December 29, 2021, from <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33074992/>

Izugbara, C. O., Covan, E. K., & Fugate-Whitlock, E. (2017). *Women’s Health in Africa: Issues, Challenges and Opportunities*. United Kingdom: Routledge.

Jiwantoro, Y. A. (2017). *Riset Keperawatan*. Jakarta: Mitra Wacana Media.

- Junaedi, D. (2018). *Mendidik Perspektif Psikologi*. Yogyakarta: Deepublish.
- Kemendes RI. (2019). *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2019*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kovala, S., Cramp, A. G., & Xia, L. (2016). Prenatal Education: Program Content and Preferred Delivery Method From the Perspective of the Expectant Parents. *The Journal of Perinatal Education*, 25(4), 232. Lamaze International. Retrieved December 29, 2021, from /pmc/articles/PMC6310907/
- Kumar, S., & Preetha, G. S. (2012). Health promotion: An effective tool for global health. *Indian Journal of Community Medicine*, 37(1), 5–12. Wolters Kluwer -- Medknow Publications. Retrieved June 28, 2021, from /pmc/articles/PMC3326808/
- Lalita, E. M. F., Manueke, I., & Alow, G. B. H. (2017). Health Promotion on Increasing Pregnant Mother ' s Knowledge of Antenatal Care at Manado Community Health Center, (8), 179–183.
- Leifer, G. (2013). *Maternity Nursing*. Canada: Elsevier Health Sciences.
- Leifer, G. (2018). *Introduction to Maternity and Pediatric Nursing*. California: Elsevier Health Sciences.
- Lubis, N. L. (2016). *Psikologi Kespro. Wanita dan Perkembangan Reproduksi*. Jakarta: Kencana.
- Mbalinda, S. N., Nakimuli, A., Kakaire, O., Osinde, M. O., Kakande, N., & Kaye, D. K. (2014). Does knowledge of danger signs of pregnancy predict birth preparedness? A critique of the evidence from women admitted with pregnancy complications, 1–7.
- Mitali. (2017). *9 Months—A Joyful Journey*. India: Partridge Publishing.
- Mudlofir, A. (2021). *Desain Pembelajaran Inovatif: dari Teori ke Praktik*. Depok: PT. Raja Grafindo Persada.
- Mwilike, B., Nalwadda, G., Kagawa, M., Malima, K., Mselle, L., & Horiuchi, S. (2018). Knowledge of danger signs during pregnancy and subsequent healthcare seeking actions among women in Urban Tanzania : a cross-sectional study, 1–8. *BMC Pregnancy and Childbirth*.
- Nurmala, I. (2018). *Promosi Kesehatan*. Surabaya: Airlangga University Press. Retrieved July 22, 2021, from [http://repository.unair.ac.id/87974/2/Buku Promosi Kesehatan.pdf](http://repository.unair.ac.id/87974/2/Buku_Promosi_Kesehatan.pdf)
- Nursalam. (2017). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan : Pendekatan Praktis Edisi 3* (4th ed.). Jakarta: Salemba Medika.
- Ossai, E. N., & Uzochukwu, B. S. (2015). Knowledge of Danger Signs of Pregnancy among Clients of Maternal Health Service in Urban and Rural

Primary Health Centres of Southeast Nigeria. *Journal of Community Medicine & Health Education*. Retrieved June 29, 2021, from <https://www.omicsonline.org/open-access/knowledge-of-danger-signs-of-pregnancy-among-clients-of-maternal-health-service-in-urban-and-rural-primary-health-centres-of-southeast-nigeria-2161-0711-1000337.pdf>

Pakpahan, M., Siregar, D., Susilawaty, A., Tasnim, Mustar, Ramdany, R., Manurung, E. I., et al. (2021). *Promosi Kesehatan dan Perilaku Kesehatan*. Medan: Yayasan Kita Menulis.

Parker, E., & Fleming, M.-L. (2020). *Health Promotion: Principles and practice in the Australian context*. Australia: Routledge.

Pillitteri, A. (2010). *Maternal & Child Health Nursing: Care of the Childbearing & Childrearing Family*. Unites States of America: Lippincott Williams & Wilkins.

Pratiwi, L. (2021). *Kesehatan Ibu Hamil* - . Sukabumi: Jejak Publisher.

Sabageh, A. O., Adeoye, O. A., Adeomi, A. A., Sabageh, D., & Adejimi, A. A. (2017). Birth preparedness and complication readiness among pregnant women in Osogbo Metropolis, Southwest Nigeria. *The Pan African medical journal*, 27, 74.

Salarvand, S., Mousavi, M. S., Esmaeilbeigy, D., Changae, F., & Almasian, M. (2020). The Perceived Health Needs of Primiparous Mothers Referring to Primary Health Care Centers: A Qualitative Study. *International Journal of Women's Health*, 12, 745. Dove Press. Retrieved December 29, 2021, from </pmc/articles/PMC7520153/>

Sarmanu. (2017). *Dasar Metodologi Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan Statistika*. Surabaya: Airlangga University Press.

Sevo, M. De. (2016). *Maternal and Newborn Success: A Q&A Review Applying Critical Thinking to Test Taking*. Philadelphia: F.A. Davis.

Shamanewadi, A. N., Pavithra, M., & Madhukumar, S. (2020). Level of awareness of risk factors and danger signs of pregnancy among pregnant women attending antenatal care in PHC, Nandagudi. *Journal of Family Medicine and Primary Care*, 9(9), 4717. Medknow. Retrieved May 19, 2021, from </pmc/articles/PMC7652143/>

Sharma, M., & Romas, J. A. (2012). *Theoretical Foundations of Health Education and Health Promotion*. United States of America: Jones & Bartlett Learning.

Shinde, S. P., & Shendkar, D. (2021). *Health Education and Environmental Studies*. India: Lulu Publication.

Siregar, P. A., Harahap, R. A., & Aidha, Z. (2020). *Promosi Kesehatan Lanjutan Dalam Teori dan Aplikasi* Putra Apriadi Siregar, S.K.M., M.Kes., Reni Agustina Harahap, S.ST., M.Kes., S.Kep., M.Kes. - Google Books. Jakarta:

Prenada Media.

- Smith, R. P. (2017). *Netter's obstetrics and gynecology*. China: Elsevier Health Sciences.
- Srisayekti, W., & Setiady, D. A. (2015). Harga-diri (Self-esteem) Terancam dan Perilaku Menghindar. *Jurnal Psikologi*, 42(2), 141.
- Sudaryono. (2016). *Metode Penelitian Pendidikan*. Jakarta: Kencana.
- Sudirjo, E., & Alif, M. N. (2018). *Pertumbuhan dan Perkembangan Motorik: Konsep Perkembangan dan Pertumbuhan Fisiko dan Gerak Manusia*. Sumedang: UPI Sumedang Press.
- Swarjana, I. K. (2012). *Metodologi Penelitian Kesehatan* (1st ed.). Yogyakarta: ANDI OFFSET.
- Syarifudin, B. (2010). *Panduan TA Keperawatan dan Kebidanan Dengan SPSS*. Jakarta: Grafindo Lintas Media.
- Thapa, P., Harsha Bangura, A., Nirola, I., Citrin, D., Belbase, B., Bogati, B., Nirmala, B. K., et al. (2019). The power of peers: an effectiveness evaluation of a cluster-controlled trial of group antenatal care in rural Nepal. *Reproductive Health*, 16(150). Retrieved June 28, 2021, from <https://doi.org/10.1186/s12978-019-0820-8>
- Tilahun, T., & Sinaga, M. (2016). Knowledge of obstetric danger signs and birth preparedness practices among pregnant women in rural communities of Eastern Ethiopia, 8(January), 1–11.
- Triguno, Y., Eka, K., Wardana, L., & Wulandari, K. A. (2021). Health Education On The Danger Signs Of Pregnancy In Primigravida And Multigravida, 3(2), 42–47.
- Tunkara- Bah, H., Adeyemo, F. O., & Okonofua, F. E. (2021). Effects of health education on spousal knowledge and participation in birth preparedness in Farafenni Regional Hospital, The Gambia: a randomized trial. *BMC Pregnancy and Childbirth*, 21(1), 1–17. BioMed Central Ltd. Retrieved December 27, 2021, from <https://bmcpregnancychildbirth.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12884-021-03605-y>
- United Nations Population Fund. (2017). *Kesehatan Ibu*. *Kesehatan Ibu*. Retrieved May 19, 2021, from <https://indonesia.unfpa.org/en/topics/maternal-health-6>
- de Vries, H., Kremers, S. P. J., & Lippke, S. (2018). Health education and health promotion: Key concepts and exemplary evidence to support them. *Principles and Concepts of Behavioral Medicine: A Global Handbook* (pp. 489–532). Springer New York. Retrieved June 29, 2021, from https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-0-387-93826-4_17

- Wassihun, B., Negese, B., Bedada, H., Bekele, S., Bante, A., Yeheyis, T., Abebe, A., et al. (2020). Knowledge of obstetric danger signs and associated factors: A study among mothers in Shashamane town, Oromia region, Ethiopia. *Reproductive Health*, 17(1).
- Wenas, R. A., Lontaan, A., & Korah, B. H. (2014). Pengaruh Promosi Kesehatan Tentang Tanda Bahaya Kehamilan Terhadap Pengetahuan Ibu Hamil Di Puskesmas Amurang Kabupaten Minahasa Selatan . *Jurnal Ilmiah Bidan*, 2(2). Retrieved June 28, 2021, from <https://media.neliti.com/media/publications/91622-ID-pengaruh-promosi-kesehatan-tentang-tanda.pdf>
- Whitworth, S., & McMullan, T. (2017). *Maternal-Newborn Davis Essential Nursing Content + Practice Questions*. United States of America: F.A. Davis.
- Wick, M. J. (2018). *Mayo clinic guide to a healthy pregnancy*. New York: Rosetta Books.
- Widuri, Y. W., Margono, & Retnaningsih, Y. (2021). The Effectiveness Of Video And E-Booklet Media In Health Education On Improving The Knowledge Of Pregnant Women About The Pregnancy Danger Signs At Jetis 1 Public Health Center Of Bantul Regency. *Interest: Jurnal Ilmu Kesehatan*. Retrieved June 29, 2021, from <https://jurnalinterest.com/index.php/int/article/view/298/172>
- World Health Organization. (2012). *Health education: theoretical concepts, effective strategies and core competencies A foundation document to guide capacity development of health educators*. Geneva: World Health Organization. Retrieved June 29, 2021, from https://applications.emro.who.int/dsaf/EMRPUB_2012_EN_1362.pdf
- World Health Organization. (2013). *Danger Signs in Pregnancy. - Counselling for Maternal and Newborn Health Care - NCBI Bookshelf*. Geneva: NCBI Bookshelf. Retrieved April 4, 2021, from <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK304178/?report=reader>
- World Health Organization. (2014). Maternal health. *Health Topics*. Retrieved April 4, 2021, from https://www.who.int/health-topics/maternal-health#tab=tab_2
- World Health Organization. (2015). Trends in maternal mortality 1990 to 2015, 80. Retrieved from <http://datatopics.worldbank.org/hnp/files/Trends in Maternal Mortality 1990 to 2015 full report.PDF>
- World Health Organization. (2016). Health Promotion. *Health Promotion*. Retrieved June 28, 2021, from <https://www.who.int/news-room/q-a-detail/health-promotion>
- World Health Organization. (2019a). Maternal mortality. *Maternal Mortality*.

Retrieved April 2, 2021, from <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/maternal-mortality>

World Health Organization. (2019b). Health promotion. *Health Topics*. Retrieved June 28, 2021, from https://www.who.int/health-topics/health-promotion#tab=tab_1

Wulandari, R. D., & Laksono, A. D. (2020). Determinants of knowledge of pregnancy danger signs in Indonesia. *PLOS ONE*, 1–11. Retrieved from <http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0232550>

Zelop, C. M., & Martin, S. R. (2016). *Critical Care Obstetrics for the Obstetrician and Gynecologist*. United States of America: Elsevier Health Sciences.

Zinsser, L. A., Stoll, K., Wieber, F., Pehlke-Milde, J., & Gross, M. M. (2020). Changing behaviour in pregnant women: A scoping review. *Midwifery*, 85, 102680. Churchill Livingstone.