

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU HAMIL
MENGENAI PENYAKIT HEPATITIS B TERHADAP SIKAP IBU
DALAM MENEGAH TERJADINYA PENYAKIT HEPATITIS B
MELALUI PENULARAN SECARA VERTIKAL (MTCT)
DI WILAYAH UPTD PUSKESMAS KUTA UTARA**



SKRIPSI

**Oleh:
PUTU WULANDARI DEWISEPITRI**

**PROGRAM STUDI SARJANA ILMU KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI
2024**

HALAM PERSETUJUAN

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU HAMIL
MENGENAI PENYAKIT HEPATITIS B TERHADAP SIKAP IBU
DALAM MENCEGAH TERJADINYA PENYAKIT HEPATITIS B
MELALUI PENULARAN SECARA VERTIKAL (MTCT)
DI WILAYAH UPTD PUSKESMAS KUTA UTARA**

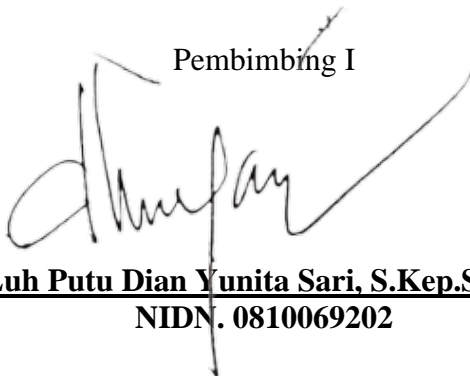
Diajukan Oleh :

**PUTU WULANDARI DEWI SEPITRI
NIM. C2123107**

Badung, 07 Februari 2024

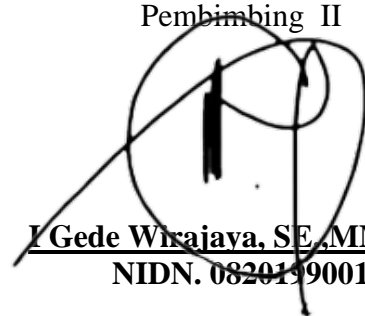
Telah Disetujui oleh Dosen Pembimbing

Pembimbing I



Ns. Ni Luh Putu Dian Yunita Sari, S.Kep.Sp.Kep.Kom
NIDN. 0810069202

Pembimbing II



I Gede Wirajaya, SE, MM., Ak.
NIDN. 0820199001

Mengetahui,
Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan
Ketua




Ns. I Putu Artha Wijaya, S.Kep., M.Kep
NIDN. 082058603

HALAMAN PENGESAHAN

**SKRIPSI INI TELAH DIPERTAHANKAN DAN DISAHKAN
DI DEPAN DEWAN PENGUJI PROGRAM STUDI SARJANA ILMU KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI
Tanggal : 11 Juli 2024**

Yang terdiri dari:

Ketua Penguji


dr. Gede Harsa Wardana,MM.,MARS
NIDN : 0829066902

Disahkan oleh Tim Penguji Terdiri dari :

Sekretaris Penguji


Ns. Ni Luh Putu Dian Yurita Sari S.Kep. Sp.Kep.Kom
NIDN : 0810069202

Anggota Penguji


I Gede Wirajaya,SE.,M.M.,Ak
NIDN : 0821099001

**Mengetahui,
Program Studi S1 Keperawatan
Ketua**


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

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

Skripsi, 10 Juli 2024

Putu Wulandari DewiSepitri

Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu Hamil Mengenai Penyakit Hepatitis B Terhadap Sikap Ibu Dalam Mencegah Terjadinya Penyakit Hepatitis B Melalui Penularan Secara Vertikal (MTCT) di Wilayah UPTD Puskesmas Kuta Utara

xii + 66 + 11 tabel + 2 gambar + 13 lampiran

ABSTRAK

Latar Belakang : ibu hamil yang terinfeksi Hepatitis B memiliki risiko transmisi martenal yang tertular secara vertical, kepedulian dari ibu hamil tentang Hepatitis B dan pengetahuan yang cukup akan mampu mencegah terinfeksinya penyakit Hepatitis B.

Tujuan : penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan ibu hamil mengenai penyakit Hepatitis B terhadap sikap ibu dalam mencegah terjadinya penyakit Hepatitis B melalui penularan secara vertikal (MTCT).

Metode : penelitian ini menggunakan desain *Korelasional* dengan pendekatan *cross sectional*, dengan sampel 90 responden ibu hamil yang melakukan pemeriksaan *screening* hepatitis di UPTD Puskesmas Kuta Utara dengan teknik *Consecutive* data dikumpulkan di UPTD Puskesmas Kuta Utara pada bulan Februari-Maret 2024 menggunakan kuesioner (*Protocol for assessing Hepatitis B infection MTCT*) oleh WHO serta di uji analisa menggunakan uji *Spreaman-Rho*.

Hasil : menunjukkan tingkat pengetahuan ibu hamil yang kurang yaitu 55.6% ,dan ibu yang memiliki sikap tidak baik yaitu 44,4%, terjadi hubungan antara tingkat pengetahuan ibu tentang Hepatitis B terhadap sikap ibu dalam mencegah penularan penyakit Hepatitis B secara vertical, dengan nilai signifikan $p\text{-value} = 0,000$ ($p < 0,05$) serta nilai $r = 0,229$ yang berarti tingkat korelasi lemah dengan arah positif.

Kesimpulan : penelitian ini memiliki tingkat korelasi dengan arah positif, pengetahuan yang kurang serta sikap yang tidak baik akan meningkatkan risiko *mother to child transsmision*, maka paparan informasi yang oleh tenaga kesehatan harus terus dilakukan yang nantinya akan mempengaruhi sikap untuk mencegah Hepatitis B yang baik pada ibu hamil akan mengurangi tingkat terjadinya penularan penyakit Hepatitis B pada ibu hamil terhadap anaknya.

Kata Kunci : Tingkat pengetahuan, Sikap Pencegahan, Hepatitis B, Ibu hamil.

HEALTH INSTITUTION
BINA USADA BALI BACHELOR DEGREE OF NURSING PROGRAM

Undergraduate thesis, 10 Juli 2024

Putu Wulandari DewiSepitri

The Correlation Between Knowledge Level About Hepatitis B Disease and The Attitude In Preventing Hepatitis B Disease On Pregnant Women Through Vertical Infection (MTCT) In The Area Of Public Health Center North Kuta

xii + 66 + 11 tables + 2 pictures + 13 attachments

ABSTRACT

Background. Pregnant mother infected with Hepatitis B have a risk of vertically transmitted maternal transmission, the care of pregnant mother about Hepatitis B and adequate knowledge will be able to prevent the infection of the disease (MTCT).

Aim. The purpose of this study was to determine the correlation between knowledge level about Hepatitis B disease and the attitude in preventing Hepatitis B disease on pregnant women through vertical infection (MTCT).

Method. This study employed a correlational design with a cross-sectional approach. To conduct this study, 90 respondents of pregnant women who performed a screening for hepatitis at the Public Health Center North Kuta were recruited as the sample through consecutive data techniques on February-March, 2024. The data were collected using a questionnaire by WHO (Protocol for assessing Hepatitis B infection MTCT). The data were analyzed using Spearman's Rho statistical test.

Results. Findings indicated a less level of knowledge of pregnant women was 55.6%, and pregnant women who had a bad attitude was 44.4%, there was a correlation between knowledge level about Hepatitis B disease on the attitudes of pregnant women in preventing vertical transmission of Hepatitis B, with a value of significant $p\text{-value} = 0.000$ ($p < 0.05$) and $r = 0.229$. Therefore, the correlation level was low in a positive direction.

Conclusion. This study has a low level of correlation with positive direction, the lack of knowledge and information and bad attitude will increase the risk of mother to child transmission, so the exposure of information that health professionals must continue to do will affect the attitude to prevent Hepatitis B in pregnant mother's will reduce the incidence of Hepatitis B disease transmission in pregnancy mother's to their children.

Keywords: Knowledge level, Preventive Attitudes, Hepatitis B, Pregnant Women

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat rahmat-Nya sehingga peneliti bisa menyelesaikan penelitian dengan judul “Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu Hamil Mengenai Penyakit Hepatitis B Terhadap Sikap Ibu Dalam Mencegah Terjadinya Penyakit Hepatitis B Melalui Penularan Secara Vertikal (MTCT) di Wilayah UPTD Puskesmas Kuta Utara”. Penelitian ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan pada program Studi Ilmu Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES) Bina Usaha Bali.

Dalam penyusunan penelitian ini, penulis banyak mendapat bimbingan, pengarahan dan bantuan dari semua pihak sehingga penelitian ini bisa diselesaikan tepat pada waktunya. Untuk itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. Ir. I Putu Santika, MM selaku Ketua Studi Ilmu Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (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 Sarjana Ilmu Keperawatan STIKES Bina Usaha yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas dalam menyelesaikan penelitian ini.

3. dr. I Putu Milantika, M.P.H selaku Kepala Puskesmas UPTD Puskesmas Kuta Utara yang telah memberikan ijin dan kesempatan kepada peneliti untuk melaksanakan penelitian.
4. Ns. Ni Luh Putu Dian Yunita Sari, S.Kep., M.Kep selaku pembimbing I yang telah banyak memberikan bimbingan dalam menyelesaikan penelitian ini.
5. I Gede Wirajaya, SE.,MM.,Ak selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan dalam menyelesaikan penelitian ini.
6. Seluruh staf dan sejawat Puskesmas Kuta Utara atas dukungan dan semangat dalam menyelesaikan penelitian ini.
7. Seluruh keluarga yang banyak memberikan dukungan serta dorongan moral dan materiil hingga selesainya penelitian ini.
8. Serta semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu penyusunan penelitian ini.

Penulis menyadari dalam penyusunan penelitian ini masih belum sempurna, untuk itu dengan hati terbuka, peneliti menerima kritik dan saran yang sifatnya konstruktif untuk kesempurnaan penelitian ini.

Mangupura, 10 Juli 2024

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN	i
HALAMAN SAMPUL DALAM.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
DAFTAR SINGKATAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	8
C. Tujuan Penelitian.....	9
D. Manfaat Penelitian.....	9
E. Keaslian Penelitian	11

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A.	Konsep Hepatitis B	14
B.	Konsep Pengetahuan	27
C.	Konsep Sikap	33
D.	Konsep Penularan Hepatitis secara Vertikal/ <i>Mother To Child Transmission</i> (MTCT)	41
E.	Mekanisme Tingkat Pengetahuan Ibu Hamil Mengenai Penyakit Hepatitis B Melalui Penularan Secara Vertikal/ <i>Mother to Child Transmission</i> (MTCT)	29
F.	Kerangka Teori.....	54

BAB III KERANGKA KONSEP, HIPOTESIS DAN DEFINISI OPERASIONAL

A.	Kerangka Konsep	55
B.	Hipotesis	56
C.	Definisi Operasional	57

BAB IV METODE PENELITIAN

A.	Rancangan Penelitian	59
B.	Populasi dan Sampel.....	59
C.	Tempat Penelitian... ..	63
D.	Waktu Penelitian.....	63
E.	Etika Penelitian... ..	63
F.	Alat Pengumpulan Data	67
G.	Prosedur Pengumpulan Data	70
H.	Pengolahan Data	72

I.	Analisis Data.....	75
BAB V	HASIL PENELITIAN	
A.	Tempat dan Waktu Penelitian	78
B.	Analisis Karakteristik Responden	79
C.	Analisis Univariat	79
D.	Analisis Bivariat	81
BAB VI	PEMBAHASAN	
A.	Interprestasi Penelitian	84
B.	Keterbatasan Penelitian	91
C.	Implikasi Terhadap Pelayanan, Pendidikan, dan Penelitian	92
BAB VII	PENUTUP	
A.	Simpulan	94
B.	Saran	95
	DAFTAR PUSTAKA	
	LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Anatomi Hepar	19
Gambar 2.2 Perjalanan Penyakit Hepatitis B Kronis.....	24
Gambar 2.3 Tatalaksana Hepatitis B....	46
Gambar 2.4 Kerangka Teori Penelitian....	54
Gambar 3.1 Kerangka Konsep Penelitian.....	55

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional	44
Tabel 3.2 Interpretasi Hasil Korelasi Berdasarkan Kekuatan Korelasi.....	77
Tabel 5.1 Frekuensi Responden Berdasarkan Usia.....	79
Tabel 5.2 Frekuensi Responden Berdasarkan Riwayat Hepatitis.....	80
Tabel 5.3 Frekuensi Responden Berdasarkan Jumlah Anak Yang Dimiliki.....	80
Tabel 5.4 Frekuensi Responden Berdasarkan Pendidikan.....	81
Tabel 5.5 Tingkat Pengetahuan Ibu Hamil terhadap Penyakit Hep.B	81
Tabel 5.6 Sikap Ibu Hamil dalam Mencegah Terjadinya Penyakit Hep.B Melalui Penularan Secara Vertikal/ <i>Mother to Child Transmission</i> (MTCT)	82
Tabel 5.7 Analisis Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu Hamil Mengenai Penyakit Hepatitis B Terhadap Sikap Ibu Hamil dalam Mencegah Terjadinya Penyakit Hep.B Melalui Penularan Secara Vertikal/ <i>Mother to Child Transmission</i> (MTCT).....	82

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Surat Permohonan Studi Pendahuluan
- Lampiran 2. Surat Balasan Studi Pendahuluan
- Lampiran 3. Surat Layak Etik
- Lampiran 4. Surat Permohonan Uji Validitas
- Lampiran 5. Surat Permohonan Uji Penelitian
- Lampiran 6. Surat Balasan Uji Penelitian
- Lampiran 7. Surat Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 8. Surat Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 9. Kuesioner Tingkat Pengetahuan Ibu Hamil Mengenai Hepatitis B dan Sikap Ibu Hamil dalam Mencegah Terjadinya Penyakit Hepatitis B Melalui Penularan Secara Vertikal (MTCT).
- Lampiran 10. Uji SPSS

DAFTAR SINGKATAN

DM	: Diabetes melitus
DFU	: <i>Diabetik foot ulcer</i>
IDF	: <i>International Diabetes Federation</i>
CN	: <i>Charcot neuroarthropaty</i>
MNSI	: <i>Michigan Neuropathyc Screening Instrumentc</i>

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulai, M. A., Baiden, F., Adjei, G., & Owusu-Agyei, S. (2016). Low level of Hepatitis B knowledge and awareness among pregnant women in the Kintampo North Municipality: implications for effective disease control. *Ghana Medical Journal*, 50(3), 157–162. <https://doi.org/10.4314/gmj.v50i3.7>
- Ade Heryana. (2020). *Hipotesis Penelitian*.
- Adeyemi, A. B., Enabor, O. O., Ugwu, I. A., Bello, F. A., & Olayemi, O. O. (2013). Knowledge of Hepatitis B virus infection, access to screening and vaccination among pregnant women in Ibadan, Nigeria. *Journal of Obstetrics and Gynaecology*, 33(2), 155–159. <https://doi.org/10.3109/01443615.2012.711389>
- Agus Cahyono, E., Darsini, & Fahrurrozi. (2019). Pengetahuan ; Artikel Review. In *Jurnal Keperawatan* (Vol. 12, Issue 1).
- Ali Muhtadi. (2006). Penanaman Nilai-nilai Agama dalam Pembentukan Sikap dan perilaku Siswa Sekolah Dasar Islam Terpadu Luqman Al-Hakim Yogyakarta. *Penelitian Dan Evaluasi Pendidikan*.
- Amsir, A., Ode, W., Kamba Wuna, S., Yusuf, S. A., S1, P., Sekolah, K., Kesehatan, T. I., Ibu, P., & Tenggara -Indonesia, S. (2023). The Influence Of Knowledge Of Pregnant Women On Hepatitis B Screening In The Working Area Of Public Health Center Abuki, Konawe Regency. In *Jurnal Pelita Sains Kesehatan* (Vol. 4, Issue 3). <https://ojs.pelitaibu.ac.id/index.php/jpasaik>
- Aprida, H., & Studi, P. S. (2020). *Wellness And Healthy Magazine Pengetahuan tentang penyakit Hepatitis B dengan perilaku pemeriksaan HBsAg pada ibu hamil di Puskesmas Kasui Kabupaten Way Kanan*. 2(2), 205. <https://wellness.journalpress.id/wellness>
- Dhonna Anggreni. (2022). *Metodelogi Penelitian Kesehatan*.
- Eke CB, Onyire NB, & Amadi OF. (2016). Prevention of mother to child transmission of Hepatitis B virus infection in Nigeria. *Department of Paediatrics, College of Medicine, University of Nigeria, Enugu Campus, Nigeria.*, 3.
- Fahriana Azmi. (2016). *Anatomi Dan Histologi Hepar*.
- Gozali, A. P. (2020). *Diagnosis, Tatalaksana, dan Pencegahan Hepatitis B dalam Kehamilan*.

- Han, Z., Yin, Y., Zhang, Y., Ehrhardt, S., Thio, C. L., Nelson, K. E., Bai, X., & Hou, H. (2017). Knowledge of and attitudes towards Hepatitis B and its transmission from mother to child among pregnant women in Guangdong Province, China. *PLoS ONE*, *12*(6). <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0178671>
- Hang Pham, T. T., Le, T. X., Nguyen, D. T., Luu, C. M., Truong, B. D., Tran, P. D., Toy, M., & So, S. (2019). Knowledge, attitudes and practices of Hepatitis B prevention and immunization of pregnant women and mothers in northern Vietnam. *PLoS ONE*, *14*(4). <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0208154>
- Hidayat, A. (2016). *Buku Ajar Ilmu Keperawatan Dasar*. Salemba Medika.
- Indra Kharisman. (2015). Pengaruh Aktivitas Outdoor Education Terhadap Kepercayaan Diri Siswa.
- Khairana Denando, R., & Cahyati, W. H. (2022). Faktor Risiko Hepatitis B Pada Ibu Hamil Di Kota Semarang Tahun 2020-2021 (Studi Kasus Di Puskesmas Genuk & Puskesmas Bangetayu). *10*(6). <https://doi.org/10.14710/jkm.v%vi%i.36084>
- Mathilda, F., & Naully, P. G. (2022). Pencegahan Transmisi Vertikal Hepatitis B Dengan Deteksi Hbsag Pada Ibu Hamil. In *Universitas Jenderal Achmad Yani Cimahi Halaman 1 Jl.Terusan Jenderal Sudirman-Cimahi* (Vol. 3, Issue 1).
- Mulazimah. (2022). Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Siswi Kelas Viii Terhadap Keputusan.
- Mulyani, Y., & Salsabil, V. N. (2020). Pengetahuan Dan Sikap Ibu Hamil Tentang Pencegahan Penularan Penyakit Hepatitis B Pada Janin Di Puskesmas Ciaparay Kabupaten Bandung Tahun 2019. *Journal for Quality in Women's Health*, *3*(2), 195–200. <https://doi.org/10.30994/jqwh.v3i2.68>
- Nadia, F., & Anggina, D. (2021). Analisis Penyebab Hepatitis B Ibu Hamil. *Journal of Midwifery Sciences*, *10*. <https://jurnal.stikes-alinsyirah.ac.id/index.php/kebidanan>
- Nursalam. (2015). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan*. Salemba Medika.
- Oosterhout, E., Sciences, B., & Koonen, D. P. Y. (2022). *Role of estrogen and endocrine disrupting chemicals in the development of non-alcoholic fatty liver disease in women*.
- Rusdan. (2021). Budaya Kerja pemerintah dan Sikap Masyarakat.
- Sari, N. I., Engkeng, S., Rahman, A., Kesehatan, F., Universitas, M., Ratulangi, S., Abstrak, M., Kunci, K., Kesehatan, P., & Keras, M. (2021). Pengaruh

Penyuluhan Kesehatan Terhadap Pengetahuan Dan Sikap Peserta Didik Tentang Bahaya Minuman Keras Di Smk Pertanian Pembangunan Negeri Kalasey Kabupaten Minahasa. In *Jurnal KESMAS* (Vol. 10, Issue 5).

Setiyadi, A., Transportasi, I., Trisakti, D. L., Wahyu, D., Transportasi, E. I., & Setiawan, E. B. (2023). Analisa Implementasi Keselamatan Oleh Crew Kapal Container Pada Pt. Temas Shipping Jakarta Berdasarkan Kpi (Key Performance Indicator). *Jurnal Saintek Maritim*, 23(2).

Sjahriani, T., & Agustin, D. A. (2018). Angka Penularan Hepatitis B Dari Ibu Ke Bayi Pada Bayi Yang Mendapat Hbig Di Puskesmas Kedaton, Puskesmas Way Halim Dan Puskesmas Labuhan Ratu Kota Bandar Lampung Tahun 2016. In *Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan* (Vol. 5, Issue 4).

Sukmaningtyas, G., Purnomo, D., & Psikologi, J. (2012). Intuisi Sikap Dan Ekspektasi Mahasiswa Non Kependidikan Program Profesi Keguruan Ikip Pgri Semarang Terhadap Profesi Guru. *Intuisi*, 4(1), 50229. <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/intuisi>

Tjut Alini. (2021). Hubungan Pengetahuan dengan Sikap ibu Hamil tentang Pemanfaatan Buku KIA. *Hubungan Pengetahuan Dengan Sikap Ibu Hamil Tentang Pemanfaatan Buku KIA*, 6, 1–8.

Tusan, A. R., & Hadi, I. P. D. B. (2022). *Pengaruh Terpaan Media Terhadap Sikap Masyarakat Surabaya Pada Program Religi “Kata Ustadz Solmed” Di SCTV*.

Widiyanti Surya Atmaja, R., & Lisnawati. (2022). *Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Hepatitis B Pada Ibu Hamil*.

Zulfian, Setiawati, O. R., & Saitia, A. (2018). *Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu Hamil Dengan Kejadian Hepatitis B Di Puskesmas Beringin Kecamatan Lubai Kota Palembang*. *Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan*, 5.