

HUBUNGAN RIWAYAT *PRE-TRAVEL HEALTH CONSULTATION* DENGAN PENGETAHUAN MANAJEMEN *DENGUE FEVER* PADA PASIEN WISATAWAN ASING DI KLINIK PRATAMA PRIMA



SKRIPSI

**Oleh:
NI KOMANG ARI WAHYUNI**

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

**HUBUNGAN RIWAYAT *PRE TRAVEL HEALTH*
CONSULTATION DENGAN PENGETAHUAN
MANAJEMEN *DENGUE FEVER* PADA
PASIEN WISATAWAN ASING DI
KLINIK PRATAMA PRIMA**

SKRIPSI

Diajukan Oleh:

NI KOMANG ARI WAHYUNI

NIM. C2120076

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

HALAMAN PERSETUJUAN
HUBUNGAN RIWAYAT *PRE TRAVEL HEALTH*
***CONSULTATION* DENGAN PENGETAHUAN**
MANAJEMEN *DENGUE FEVER* PADA
PASIEAN WISATAWAN ASING DI
KLINIK PRATAMA PRIMA

Diajukan Oleh:
NI KOMANG ARI WAHYUNI
NIM. C2120076

Badung, 28 Januari 2022

Telah Disetujui Oleh Dosen Pembimbing

Pembimbing I



Ns. Made Ririn Sri Wulandari, S.Kep., M.Kep
NIDN: 0809119002

Pembimbing II



Ni Komang Purwaningsih, S.S., M.Hum
NIDN: 0814108901

Ketua




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

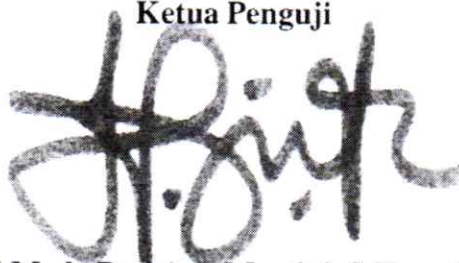
HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI INI TELAH DIPERTAHANKAN DAN DISAHKAN
DI DEPAN DEWAN PENGUJI PROGRAM STUDI S1
KEPERAWATAN SEKOLAH TINGGI ILMU
KEPERAWATAN BINA USADA BALI

Tanggal: 9 Februari 2022

Yang terdiri dari:

Ketua Penguji



Ns. Ni Made Dwi Ayu Martini, S.Kep., M.Kes
NIDN: 0801038802

Sekretaris Penguji




Ns. Made Ririn Sri Wulandari, S.Kep., M.Kep
NIDN: 0809119002

Anggota Penguji



Ni Komang Purwaningsih, S.S., M.Hum
NIDN: 0814108901

Ketua



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

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ni Komang Ari Wahyuni
NIM : C2120076
Jurusan : S1 Keperawatan
Judul Skripsi : Hubungan Riwayat *Pre Travel Health Consultation* Dengan Pengetahuan Manajemen *Dengue Fever* pada Pasien Wisatawan Asing di Klinik Pratama Prima

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa tugas akhir yang saya tulis benar-benar hasil karya sendiri, bukan merupakan 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.

Mangupura, Januari 2022



Ni Komang Ari Wahyuni

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Nama : Ni Komang Ari Wahyuni
NIM : C2120076
Program Studi : S1 Keperawatan
Judul Skripsi : Hubungan Riwayat *Pre Travel Health Consultation*
dengan Pengetahuan Manajemen *Dengue Fever* pada
Pasien Wisatawan Asing di Klinik Pratama Prima

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini bebas plagiat. Apabila dikemudian hari terbukti terdapat plagiat dalam karya ilmiah ini, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan Mendiknas RI No: 17 tahun 2010 dan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Denpasar, Juli 2021

Ni Komang Ari Wahyuni
NIM. C2120076

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

Skripsi, Januari 2022

Ni Komang Ari Wahyuni

xv + 70 + 7 tabel + 1 skema + 4 lampiran

**Hubungan Riwayat *Pre-Travel Health Consultation* dengan Pengetahuan
Manajemen *Dengue Fever* pada Pasien Wisatawan Asing di Klinik Pratama
Prima**

ABSTRAK

Pengetahuan mengenai manajemen *dengue fever* sangat bermanfaat bagi para pelaku perjalanan wisata termasuk pada wisatawan asing. Wisatawan dengan pengetahuan yang baik mengenai *dengue fever* diharapkan dapat menjaga kesehatannya selama perjalanan wisata. Studi pendahuluan mendapatkan bahwa 8 dari 10 wisatawan masih belum mengetahui manajemen *dengue fever* oleh karena tidak mengikuti *Pre-Travel Health Consultation*. Penerapan program *Pre-Travel Health Consultation* merupakan salah satu dari berbagai upaya yang dapat dilakukan guna meningkatkan pengetahuan wisatawan dan mempersiapkan wisatawan untuk perjalanan yang aman dan sehat. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan riwayat *pre-travel health consultation* dengan pengetahuan manajemen *dengue fever* pada pasien wisatawan asing di Klinik Pratama Prima.

Penelitian ini menggunakan desain *Cross Sectional* dengan sampel berjumlah 69 orang yang dipilih melalui teknik *Purposive Sampling* dengan menggunakan kriteria inklusi dan eksklusi. Instrumen penelitian yang digunakan adalah berupa lembar kuesioner. Data dianalisis menggunakan uji *rank-spearman* untuk mengetahui korelasi antara hubungan riwayat *pre travel health consultation* dengan pengetahuan manajemen *dengue fever*.

Hasil uji penelitian menunjukkan sebagian besar atau 42 (60,9%) pasien pernah mengikuti kegiatan *pre travel health consultation* dan 46 (66,7%) pasien memiliki tingkat pengetahuan mengenai manajemen *dengue fever* yang baik. Uji korelasi *rank-spearman* menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara riwayat *Pre-Travel Health Consultation* dengan pengetahuan manajemen *dengue fever* ($p\text{-value}=0,000$; $r=0,618$). Penelitian ini diharapkan dapat dijadikan sumber referensi bagi pendidikan untuk mengembangkan *evidence-based nursing* khususnya mengenai *pre-travel health consultation* dan kaitannya terhadap tingkat pengetahuan mengenai manajemen *dengue fever* pada wisatawan asing.

Kata kunci: *Pengetahuan Manajemen Dengue Fever, Pre-Travel Health Consultation, Wisatawan Asing*

Daftar Pustaka: 57 (2013-2021)

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

Undergraduate Thesis, January 2022

Ni Komang Ari Wahyuni

xv + 70 + 7 tables + 1 schemes + 4 appendices

The Correlation between Pre-Travel Health Consultation History and The Knowledge of Dengue Fever Management among Foreign Patients at Pratama Prima Clinic

ABSTRACT

Knowledge of dengue fever management is very useful for travellers, including foreign visitors. Visitor who have good knowledge about dengue fever are expected to be able to maintain their health during their travels. The pilot study got that 8 from 10 foreign visitors have not knowing yet about the dengue fever's management caused by did not attending the Pre-Travel Health Consultation. The implementation of the pre-travel health consultation program is one of the various efforts that can be made to increase the level of tourists' knowledge and prepare tourists for a safe and healthy trip. This study aimed to determine the correlation between pre-travel health consultation history and the knowledge of dengue fever management among foreign patients at Pratama Prima Clinic.

This study used a cross sectional design with a sample of 69 people who were selected through the purposive sampling technique using inclusion and exclusion criteria. The research instrument used was questionnaire sheets. Data were analyzed using the rank-spearman test to determine the correlation between history of pre-travel health consultation and knowledge of dengue fever management.

The results of the study showed that majority or 42 (60.9%) patients had participated in pre-travel health consultation activities and 46 (66.7%) patients had a good level of knowledge about dengue fever management. Spearman's rank correlation test showed that there was a significant correlation between pre-travel health consultation history and the knowledge of dengue fever management (p -value=0.000; r =0.618). This study is expected to be used as a reference source for education to develop evidence-based nursing, especially regarding pre-travel health consultation and its relation to the level of knowledge regarding dengue fever management in foreign visitors.

Keywords: foreign visitors, knowledge of dengue fever management, pre-travel health consultation

Bibliography: 57 (2013-2021)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadapan Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat-Nyalah penulis dapat menyelesaikan proposal penelitian dengan judul “Hubungan Riwayat *Pre Travel Health Consultation* dengan Pengetahuan Manajemen *Dengue Fever* pada Pasien Wisatawan Asing di Klinik Pratama Prima” tepat pada waktunya. Proposal penelitian ini dapat diselesaikan bukanlah semata-mata usaha sendiri, melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu melalui pengantar ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Ir. I Putu Santika, M.M., selaku Ketua STIKES Bina Usaha Bali yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengikuti pendidikan Program Studi S1 Keperawatan di STIKES Bina Usaha Bali.
2. Ns. I Putu Artha Wijaya, S.Kep., M.Kep., selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan STIKES Bina Usaha Bali atas kesempatan yang diberikan, sehingga penulis dapat mengikuti skripsi penelitian ini.
3. Ns. Made Ririn Sri Wulandari, S.Kep., M.Kep., selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan waktu luang dengan penuh kesabaran untuk peneliti dalam memberi masukan, pengetahuan dan motivasi dalam menyelesaikan skripsi penelitian ini.
4. Ni Komang Purwaningsih, S.S., M.Hum., selaku dosen pembimbing II yang telah banyak turut membantu penulis dalam memberikan masukan dan saran dalam menyelesaikan skripsi penelitian ini.

5. Kedua orang tua dan wali yang selalu memberikan motivasi, semangat dan dukungan baik moral dan material selama proses penyusunan ini
6. Teman-teman seperjuangan yang telah memberikan dukungan dalam proses penyusunan skripsi penelitian ini.
7. Dan seluruh pihak yang telah membantu dalam proses penyusunan skripsi penelitian ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan penyusunan skripsi penelitian ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis membuka diri untuk menerima segala kritik dan saran yang membangun. Akhir kata penulis berharap penelitian ini nantinya mampu menjadi tambahan referensi dalam meningkatkan kualitas ilmu keperawatan profesional. Semoga penelitian ini bermanfaat bagi semua pihak. Terima kasih.

Mangupura, Juli 2021

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR SINGKATAN	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian.....	1
B. Rumusan Masalah Penelitian.....	7
C. Tujuan Penelitian	7
1. Tujuan Umum.....	7
2. Tujuan Khusus.....	7
D. Manfaat Penelitian	8
1. Institusi Pendidikan dan Perkembangan Ilmu Keperawatan.....	8
2. Bagi Instansi Layanan Kesehatan.....	9
3. Bagi Perawat atau Petugas Kesehatan Lain	9
4. Bagi Wisatawan Asing dan Masyarakat	9
E. Keaslian Penelitian.....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	13
A. Konsep <i>Pre Travel Health Consultation</i>	13
1. Definisi <i>Pre Travel Health Consultation</i>	13
2. Komponen <i>Pre Travel Health Consultation</i>	14
3. Tujuan dan Manfaat <i>Pre-Travel Health Consultation</i>	14
4. Alat Ukur <i>Pre Travel Health Consultation</i>	15
B. Konsep Teori Wisatawan Asing	16

1. Definisi Wisatawan Asing	16
C. Konsep Teori <i>Dengue Fever</i>	17
1. Definisi <i>Dengue Fever</i>	17
2. Etiologi <i>Dengue Fever</i>	17
3. Patofisiologi <i>Dengue Fever</i>	17
4. Derajat <i>Dengue Fever</i>	19
D. Hubungan Riwayat <i>Pre-Travel Health Consultation</i> dengan pengetahuan manajemen <i>Dengue Fever</i>	20
E. Kerangka Teori Penelitian	22
BAB III KERANGKA KONSEP, HIPOTESIS DAN	23
A. Kerangka Konsep.....	23
B. Hipotesis Penelitian.....	24
C. Definisi Operasional Variabel.....	24
BAB IV METODE PENELITIAN	26
A. Rancangan Penelitian	26
B. Populasi dan Sampel	26
1. Populasi.....	26
2. Sampel	27
C. Tempat Penelitian.....	29
D. Waktu Penelitian.....	29
E. Etika Penelitian	29
F. Alat Pengumpulan Data	32
1. Instrumen Penelitian.....	32
2. Validitas dan Reliabilitas	33
G. Prosedur Pengumpulan Data	35
1. Pengumpulan Data Secara Administrasi	35
2. Pengumpulan Data Secara Teknis.....	35
H. Pengolahan Data	36
I. Rencana Analisis Data.....	37
1. Analisis Univariat.....	38
2. Analisis Bivariat.....	38
BAB V HASIL	40

A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	40
1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	40
2. Waktu Penelitian	41
B. Analisis Univariat.....	41
1. Identifikasi Data Demografi Pasien Wisatawan Asing di Klinik Pratama Prima.....	41
2. Identifikasi Riwayat Mengikuti <i>Pre-Travel Health Consultation</i> pada Pasien Wisatawan Asing di Klinik Pratama Prima	43
3. Identifikasi Pengetahuan Manajemen <i>Dengue Fever</i> pada Pasien Wisatawan Asing di Klinik Pratama Prima	44
C. Analisis Bivariat.....	44
BAB VI PEMBAHASAN	46
A. Interpretasi Penelitian.....	46
1. Identifikasi Data Demografi Pasien Wisawatan Asing.....	46
2. Identifikasi Riwayat Mengikuti <i>Pre-Travel Health Consultation</i> pada Pasien Wisatawan Asing	49
3. Identifikasi Tingkat Pengetahuan Manajemen <i>Dengue Fever</i> pada Pasien Wisatawan Asing	51
4. Analisis Hubungan Riwayat <i>Pre-Travel Health Consultation</i> dengan Pengetahuan Manajemen <i>Dengue Fever</i> pada Wisatawan Asing di Klinik Pratama Prima.....	53
B. Keterbatasan Penelitian	55
C. Implikasi terhadap Pelayanan, Pendidikan, dan Penelitian	56
BAB VII PENUTUP.....	63
A. Simpulan.....	63
B. Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	71

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional Variabel	24
Tabel 4.1 Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen	40
Tabel 4.2 Interpretasi Nilai Koefisien Korelasi.....	45
Tabel 5.1 Hasil Identifikasi Data Demografi Wisatawan Asing	47
Tabel 5.2 Hasil Identifikasi Riwayat Mengikuti <i>Pre Travel Health Consultation</i> Wisatawan Asing	49
Tabel 5.3 Hasil Identifikasi Pengetahuan Manajemen <i>Dengue Fever</i> pada Wisatawan Asing	50
Tabel 5.4 Analisis Hubungan Riwayat Mengikuti <i>Pre Travel Health Consultation</i> dengan Pengetahuan Manajemen <i>Dengue Fever</i>	50

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Kerangka Konsep Penelitian	16
---	----

DAFTAR SINGKATAN

RI	: Republik Indonesia
SPSS	: <i>Statistical Package for the Social Sciences</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>
CDC	: <i>Center for Disease Control and Prevention</i>
MBD	: <i>mosquito-borne-diseases</i>
IAMAT	: <i>International Association for Medical Assistance to Traveller</i>
DBD	: Demam Berdarah <i>Dengue</i>
BPS	: Badan Pusat Statistik
DHF	: <i>Dengue Hemoragic Fever</i>
PTHC	: <i>Pre Travel Health Consultation</i>

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Jadwal Penelitian
- Lampiran 2. Kuesioner Penelitian
- Lampiran 3. Master Tabel Data Penelitian
- Lampiran 4. Hasil Analisis Data Penelitian

DAFTAR PUSTAKA

- Adou, A. A., Napolitano, F., Vastola, A., & Angelillo, I. F. (2019). Travelers' knowledge, attitudes, and behavior related to infectious diseases in Italy. *PloS One*, *14*(4), e0215252.
- Ahmad, Z. N. B. S. (2019). Pre-travelling health seeking behaviour and predictors of knowledge about travel health and vaccines among Malaysian travellers: An online survey. *The 4th International Conference for Global Health (ICGH)*.
- Aini, N. S., & Agustin, H. (2019). Hubungan pengetahuan dan sikap dengan perilaku selamat pada wisatawan di pantai Parangtritis Kabupaten Bantul DIY. *Jurnal Cakrawala Promkes*, *1*(1), 32–39.
- Al-Abri, S. S., Abdel-Hady, D. M., & Al-Abaidani, I. S. (2016). Knowledge, attitudes, and practices regarding travel health among Muscat International Airport travelers in Oman: Identifying the gaps and addressing the challenges. *Journal of Epidemiology and Global Health*, *6*(2), 67–75.
- Angelo, K. M., Kozarsky, P. E., Ryan, E. T., Chen, L. H., & Sotir, M. J. (2017). What proportion of international travellers acquire a travel-related illness? A review of the literature. *Journal of Travel Medicine*, *24*(5), tax046.
- Ariawan, I. G. N., Swedarma, K. E., & Yanti, N. P. E. D. (2021). A Normative Behavior of Pre-Travel Health Consultation and Associated Factors among Travelers. *Jurnal Ners*, *16*(1).
- Aryati, A., Wrahatnala, B. J., Yohan, B., Fanny, M., Hakim, F. K. N., Sunari, E. P., Zuroidah, N., Wardhani, P., Santoso, M. S., & Husada, D. (2020). Dengue Virus Serotype 4 Is Responsible for the Outbreak of Dengue in East Java City of Jember, Indonesia. *Viruses*, *12*(9), 913.
- Badan Pusat Statistik Indonesia. (2020). *Statistical Year Book of Indonesia 2019*.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Bali. (2021). *Banyaknya Wisatawan Mancanegara Ke Bali Menurut Kebangsaan 2014-2020*.
- Brunette, G. W. (2017). *CDC Yellow Book 2018: health information for international travel*. Oxford University Press.
- Cash-Goldwasser, S., & Barry, M. (2018). *CDC Yellow Book 2018: Health Information for International Travel*. Oxford University Press US.
- Cegolon, L., Heymann, W. C., Lange, J. H., & Xodo, C. (2017). Travel health education. *Journal of Travel Medicine*, *24*(5).
- Centers for Disease Control and Prevention. (2019). *CDC Yellow Book 2018: Health Information for International Travel*. <https://wwwnc.cdc.gov/travel/yellowbook/2018/introduction/travel->

epidemiology on June 17th 2019

- Chow, Z. Y., Ching, S. M., Ramachandran, V., Hoo, F., Sulaiman, W. A. W., Foo, Y. L., Tey, Y. Y., Liong, C. W., Wen, L. H., & Han, T. C. (2018). TRAVELLERS' KNOWLEDGE, ATTITUDES AND PRACTICES REGARDING PREVENTION OF INFECTIOUS DISEASES: A CROSS SECTIONAL STUDY FROM MALAYSIAN AIRPORTS. *Southeast Asian Journal of Tropical Medicine and Public Health*, 49(4), 707–716.
- Ek, S. (2015). Gender differences in health information behaviour: a Finnish population-based survey. *Health Promotion International*, 30(3), 736–745.
- El-Ghitany, E. M., Abdelmohsen, M., Farghaly, A. G., Abd El-Gawwad, E., & Abd El-Wahab, E. W. (2018). Travel health survey: Risk perception, health-seeking behavior, and subjective evaluation of travel health services in Egypt. *Int J Travel Med Glob Health*, 6(1), 16–24.
- Fajri, K., & ES, N. R. (2016). Strategi Pengembangan Destinasi Pariwisata Kota Bandung Dalam Meningkatkan Tingkat Kunjungan Wisatawan Asal Malaysia. *Tourism Scientific Journal*, 1(2), 167–183.
- Fayyaz, A., Fayyaz, Z., & Fatima, S. (2017). DENGUE FEVER; HEPATIC INVOLVEMENT IN CHILDREN UPTO 12 YEARS OF AGE. *Professional Medical Journal*, 24(11).
- Fernandez, M. E., Ruiter, R. A. C., Markham, C. M., & Kok, G. (2021). *Theory- and evidence-based health promotion program planning; intervention mapping*. Frontiers Media SA.
- Flaherty, G. T., Chen, B., & Avalos, G. (2017). Individual traveller health priorities and the pre-travel health consultation. *Journal of Travel Medicine*, 24(6).
- Freedman, D. O., Chen, L. H., & Kozarsky, P. E. (2016). Medical considerations before international travel. *New England Journal of Medicine*, 375(3), 247–260.
- Frew, G., McGeorge, E., Grant, S., & de Wildt, G. (2017). Hepatitis B: A cross-sectional survey of knowledge, attitudes and practices amongst backpackers in Thailand. *Travel Medicine and Infectious Disease*, 15, 57–62.
- Gautret, P., Angelo, K. M., Asgeirsson, H., Duvignaud, A., van Genderen, P. J. J., Bottieau, E., Chen, L. H., Parker, S., Connor, B. A., & Barnett, E. D. (2019). International mass gatherings and travel-associated illness: A GeoSentinel cross-sectional, observational study. *Travel Medicine and Infectious Disease*, 32, 101504.
- Goodyer, L. (2019). *Pharmacy and travel medicine: a global movement*. Multidisciplinary Digital Publishing Institute.
- Hall, J. E. (2015). *Pocket Companion to Guyton & Hall Textbook of Medical*

Physiology E-Book. Elsevier Health Sciences.

- Hatz, C., & Chen, L. H. (2019). Pretravel Consultation. In *Travel medicine* (pp. 25–30). Elsevier.
- Hinkle, J. L., & Cheever, K. H. (2018). *Brunner and Suddarth's textbook of medical-surgical nursing*. Wolters kluwer india Pvt Ltd.
- Hubley, J., Copeman, J., & Woodall, J. (2021). *Practical health promotion*. John Wiley & Sons.
- IAMAT. (2020). *Insect bite prevention*. <https://www.canada.ca/en/public-health/services/diseases/insect-bite-prevention.html>
- Indonesia, S. (2018). Badan pusat statistik. *BPS-Statistics Indonesia*.
- Khan, N. M., Jentes, E. S., Brown, C., Han, P., Rao, S. R., Kozarsky, P., Hagmann, S. H. F., LaRocque, R. C., Ryan, E. T., & Consortium, G. T. (2016). Pre-travel medical preparation of business and occupational travelers: an analysis of the global TravEpiNet consortium, 2009 to 2012. *Journal of Occupational and Environmental Medicine*, 58(1), 76.
- Korzeniewski, K. (2020). Post-travel screening of symptomatic and asymptomatic travelers. *International Maritime Health*, 71(2), 129–139.
- Korzeniewski, K. (2017). Travel medicine in primary health care. *Family Medicine & Primary Care Review*, 3, 303–308.
- Ma, X. W., Pell, L. G., Akseer, N., Khan, S., Lam, R. E., Louch, D., Science, M., & Morris, S. K. (2016). Characteristics and pre-travel preparation of travelers at a Canadian pediatric tertiary care travel clinic: A retrospective analysis. *Travel Medicine and Infectious Disease*, 14(2), 148–154.
- McGuinness, S. L., Spelman, T., Johnson, D. F., & Leder, K. (2015). Immediate recall of health issues discussed during a pre-travel consultation. *Journal of Travel Medicine*, 22(3), 145–151.
- McIntosh, I. B. (2015). *The pre-travel health consultation*. Oxford University Press Oxford, UK.
- Nemhauser, J. B. (2019). *CDC travelers' health, 2019*.
- Nifita, A. T., & Arisontha, E. (2018). Pengaruh Media Sosial Terhadap Minat Berkunjung Wisatawan di Taman Geopark Kabupaten Merangin. *Jurnal Manajemen Terapan Dan Keuangan*, 7(2), 169–180.
- Nugraha, Y. E. (2019). ANALISIS PASAR WISATAWAN MANCANEGARA PENGGUNA LAYANAN WISATA MEDIS DI BALI. *TOURISM: Jurnal Travel, Hospitality, Culture, Destination, and MICE*, 2(2), 90–99.
- Nursalam. (2017). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan: Pendekatan Praktis* (2nd ed.). Jakarta: Salemba Medika.

- Omer, F., Hassan, N., Hussain, H., Mana, S., & Awad, O. (2015). Travel health, gaps in knowledge, attitudes, and practices among Dubai travellers, Dubai UAE. *Int J Prev Med Res*, *1*(3), 126–131.
- Patel, D. (2019). International travel. *Fitness for Work: The Medical Aspects*, 368.
- Paudel, P., Raina, C., Zwar, N., Seale, H., Worth, H., Sheikh, M., & Heywood, A. E. (2017). Risk activities and pre-travel health seeking practices of notified cases of imported infectious diseases in Australia. *Journal of Travel Medicine*, *24*(5), tax044.
- Pinasang, B. (2015). Peranan Publisitas dalam Meningkatkan Wisatawan di Sulawesi Utara. *ACTA DIURNA KOMUNIKASI*, *4*(4).
- Price, S., & Wilson, L. M. (2016). *Pathophysiology. Clinical Concepts of Disease Processes*. St. Louis: Mosby Year Book. Inc.
- Savage, R. D., Rosella, L. C., Crowcroft, N. S., Arneja, J., de Villa, E., Horn, M., Khan, K., & Varia, M. (2018). How can we keep immigrant travelers healthy? Health challenges experienced by Canadian South Asian travelers visiting friends and relatives. *Qualitative Health Research*, *28*(4), 610–623.
- Shady, I., Gaafer, M., & Bassiony, L. (2015). Travel risk behaviors as a determinants of receiving pre-travel health consultation and prevention. *Tropical Diseases, Travel Medicine and Vaccines*, *1*(1), 1–8.
- Sugiyono, D. P. (2017). Statistika untuk Penelitian (28th editi). *Bandung: Alfabeta*.
- Tan, E. M., Sauver, J. L. S., & Sia, I. G. (2018). Impact of pre-travel consultation on clinical management and outcomes of travelers' diarrhea: a retrospective cohort study. *Tropical Diseases, Travel Medicine and Vaccines*, *4*(1), 1–8.
- Widari, D. A. D. S. (2021). Persepsi Wisatawan Domestik dan Mancanegara terhadap Pengelolaan Daya Tarik Wisata Jatiluwih, Kabupaten Tabanan, Provinsi Bali. *Jurnal Pariwisata Terapan*, *5*(1), 1–12.
- Wilder-Smith, A. (2018). Risk of dengue in travelers: implications for dengue vaccination. *Current Infectious Disease Reports*, *20*(12), 1–8.
- Winslade, N. E., Stowe, B. N., & Aw, B. J. (2020). Ensuring the quality of pre-travel prescribing. *Journal of Travel Medicine*, *27*(4), taaa025.
- Yboa, B. C., & Labrague, L. J. (2013). Dengue knowledge and preventive practices among rural residents in Samar province, Philippines. *American Journal of Public Health Research*, *1*(2), 47–52.
- Yoost, B. L., Anef, M. R. N. C. N. E., & Crawford, L. R. (2022). *Fundamentals of Nursing E-Book: Active Learning for Collaborative Practice*. Elsevier Health Sciences.
- Yudhastuti, R., & Lusno, M. F. D. (2020). Gambaran Kasus Demam Berdarah

Dengue (Dbd) Di Pulau Bali Tahun 2012-2017. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 19(1), 27–34.

Zhang, M., Zhang, J., Hao, Y., Fan, Z., Li, L., Li, Y., Ju, W., Zhang, H., Liu, W., & Zhang, M. (2016). Vaccination knowledge, attitude and practice among Chinese travelers who visit travel clinics in Preparation for international travel. *Journal of Travel Medicine*, 23(6).

Zuckerman, J. N., Brunette, G., & Leggat, P. (2015). *Essential travel medicine*. John Wiley & Sons.