

BAB IV

KESIMPULAN

4.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan tentang Hubungan Antara Pengetahuan, Perilaku Pencegahan, dan Pencarian Pertolongan Dengan Perbedaan Tingkat Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) Di Kota Padang Tahun 2023, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Hubungan Pengetahuan dan DBD: Terdapat hubungan signifikan antara tingkat pengetahuan tentang DBD dan kejadian penyakit di Kota Padang ($p\text{-value } 0,000 < 0,05$). Semakin tinggi tingkat pengetahuan, semakin besar kesadaran akan risiko DBD.
2. Penerapan Perilaku Pencegahan: Ada hubungan negatif signifikan antara penerapan perilaku pencegahan DBD (metode 3M) dan tingkat kejadian penyakit ($p\text{-value} = 0,035$). Masyarakat yang menerapkan perilaku pencegahan memiliki risiko lebih rendah terkena DBD.
3. Meskipun 64,7% responden menganggap DBD sebagai penyakit serius, tidak ada hubungan antara perilaku pencegahan dan tingkat kejadian DBD ($p\text{-value} = 0,517$). Ini menunjukkan adanya normalisasi terhadap risiko DBD.
4. Terdapat hubungan signifikan antara tingkat gangguan gejala dan keputusan untuk mencari pertolongan medis ($p\text{-value} = 0,041$). Masyarakat dengan gejala lebih parah cenderung mencari pertolongan lebih cepat.

5. 62,7% responden mengabaikan gejala awal DBD, menunjukkan normalisasi penyakit dan penundaan pencarian pertolongan medis. Hal ini menyoroti perlunya kampanye kesadaran yang lebih luas untuk mendidik masyarakat tentang tanda-tanda awal DBD dan pentingnya tindakan cepat, agar dapat mengurangi risiko komplikasi serius yang mungkin timbul akibat keterlambatan penanganan.

4.2 Saran

Penelitian ini telah mengungkap adanya kesenjangan antara pengetahuan, sikap, dan tindakan masyarakat terkait DBD di Kota Padang.

1. Bagi Dinas Kesehatan Kota Padang

Meskipun sebagian besar responden menyadari bahaya DBD, namun masih banyak yang belum menerapkan perilaku pencegahan yang tepat dan menunda pencarian pertolongan medis. Normalisasi terhadap penyakit ini dan kepercayaan pada pengobatan tradisional menjadi beberapa faktor yang berkontribusi. Untuk mengatasi masalah ini, diperlukan upaya yang komprehensif melibatkan berbagai pihak, mulai dari pemerintah, lembaga kesehatan, hingga masyarakat. Kampanye kesehatan yang inovatif, peningkatan akses layanan kesehatan, serta pemberdayaan masyarakat menjadi kunci dalam menurunkan angka kejadian DBD.

2. Bagi Masyarakat

Disarankan agar masyarakat Kota Padang secara aktif menerapkan langkah-langkah pencegahan DBD, seperti melakukan pemberantasan sarang nyamuk

(PSN) secara rutin, menjaga kebersihan lingkungan, dan menggunakan kelambu saat tidur.

Selain itu, masyarakat perlu meningkatkan kewaspadaan terhadap gejala DBD. Jika mengalami demam tinggi, nyeri sendi, ruam kulit, atau perdarahan, segera periksakan diri ke fasilitas kesehatan terdekat. Penanganan DBD yang cepat sangat penting untuk mencegah komplikasi yang lebih serius. Untuk mendukung upaya pencegahan dan penanganan DBD, masyarakat disarankan untuk menjaga daya tahan tubuh dengan mengonsumsi makanan bergizi, istirahat yang cukup, dan melakukan olahraga secara teratur.



DAFTAR PUSTAKA

- Aerts, C., Revillaid, M., Duval, L., Paaijmans, K., Chandrabose, J., Cox, H., & Sicuri, E. (2020). Understanding the role of disease knowledge and risk perception in shaping preventive behavior for selected vector-borne diseases in Guyana. *PLoS Neglected Tropical Diseases*, *14*(4), 1–19. <https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0008149>
- Agnesia, Y., Sari, S. W., & Ramadhani, D. W. (2023). *Demam Berdarah Dengue (DBD): Determinan & Pencegahan*. Penerbit NEM. <https://books.google.co.id/books?id=KpCoEAAAQBAJ>
- Amzat, J., & Razum, O. (2014). Sociology and Health. In *Medical Sociology in Africa* (pp. 1–19). Springer International Publishing. https://doi.org/10.1007/978-3-319-03986-2_1
- BPS Kota Padang. (2024, January 10). *Jumlah Penduduk, 2020-2022*. <https://padangkota.bps.go.id/id/statistics-table/2/MzUwIzI=/jumlah-penduduk.html>
- Burnham, J. C. (2014). Why sociologists abandoned the sick role concept. *History of the Human Sciences*, *27*(1), 70–87. <https://doi.org/10.1177/0952695113507572>
- Carrignon, S., Alexander Bentley, R., Silk, M., & Fefferman, N. H. (2022). How social learning shapes the efficacy of preventative health behaviors in an outbreak. *PLoS ONE*, *17*(1 January). <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0262505>
- Coronel-Ruiz, C., Velandia-Romero, M. L., Calvo, E., Camacho-Ortega, S., Parra-Alvarez, S., Beltrán, E. O., Calderón-Pelaez, M. A., Porrás-Ramírez, A., Cortés-Muñoz, F., Rojas-Hernandez, J. P., Velasco-Alvarez, S., Pinzón-Junca, A., & Castellanos, J. E. (2023). Improving dengue diagnosis and case confirmation in children by combining rapid diagnostic tests, clinical, and laboratory variables. *Frontiers in Tropical Diseases*, *4*. <https://doi.org/10.3389/fitd.2023.1118774>
- Guzman, M. G., Gubler, D. J., Izquierdo, A., Martinez, E., & Halstead, S. B. (2016). Dengue infection. *Nature Reviews Disease Primers*, *2*. <https://doi.org/10.1038/nrdp.2016.55>
- Hafferty, F. W., & Castellani, B. (2006). Medical Sociology. In *21st century sociology: A reference handbook* (pp. 331–338). Sage Publishers .
- Handiny, F., Rahma, G., & Rizyana, N. P. (2021). Pemetaan Kerawanan Penyakit Demam Berdarah Dengue Di Kota Padang. *Jurnal Kesehatan*, *12*(1), 018. <https://doi.org/10.35730/jk.v12i1.726>

- Hsu, V. J., Moodie, M., Dumes, A., Rogers, E. L., Carter, C., Broder, E., Couture, D., Löwy, I., & Mendenhall, E. (2024). Patients As Knowledge Partners in The Context of Complex Chronic Conditions. *Medical Humanities*. <https://doi.org/10.1136/medhum-2024-012957>
- Iqbal, G., Javed, H., Raza, F. A., Gohar, U. F., Fatima, W., & Khurshid, M. (2023). Diagnosis of Acute Dengue Virus Infection Using Enzyme-Linked Immunosorbent Assay and Real-Time PCR. *Canadian Journal of Infectious Diseases and Medical Microbiology*, 2023. <https://doi.org/10.1155/2023/3995366>
- Jerrold, L. (2022). Involuntary abandonment. In *American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics* (Vol. 161, Issue 2, pp. 313–314). Elsevier Inc. <https://doi.org/10.1016/j.ajodo.2021.09.005>
- Juriah, S., Yanuar, F., & Yozza, H. (2019). Pendugaan Penyebaran Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) Di Kota Padang. In *Jurnal Matematika UNAND: Vol. VIII* (Issue 1).
- Karim, F. S. Al, Nurhidayah, M., Mahirah, F. E., Apriyanto, M. Y., Tsurayya, T., & Hartanti, D. (2024). Socialization of Dengue Fever As An Effort To Prevent And Reduce Dengue Fever Cases In Kebonadem Village. *Jurnal Pengabdian Sosial Dan Kemanusiaan*, 3, 12–19. <https://doi.org/10.62383/aksinyata.v1i3>
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2022). *Data Dbd Indonesia*.
- Mahoney, T., & Ball, P. (2002). Common Respiratory Tract Infections as Psychological Entities: A Review of the Mood and Performance Effects of Being Ill. *Australian Psychologist*, 37(2), 86–4.
- Manulang, C. S., Samino, Amirus, K., & Sari, F. E. (2023). Influence of Community Knowledge and Attitude with Dengue Fever Prevention Behavior (DHF) in the Padang Cermin Health Center Working Area. *Jurnal Penelitian Pendidikan IPA*, 9(6), 4666–4672. <https://doi.org/10.29303/jppipa.v9i6.3827>
- Matheson, S. C., & Durand, H. (2024). Help-seeking behaviour in dysmenorrhoea: A cross-sectional exploration using the Behavioural Model of Health Services Use. *Women's Health*, 20. <https://doi.org/10.1177/17455057241273588>
- Mechanic, D. (1961). The Concept Of Illness Behavior. In *J. &on. Dis* (Vol. 15). Pergamon Press Ltd.
- Muzaham, F. (1995). *Memperkenalkan sosiologi kesehatan*. UI-Press. <https://lib.ui.ac.id/detail.jsp?id=20152622#parentHorizontalTab3>
- Negara, I. C., & Prabowo, A. (2018). *Penggunaan Uji Chi-Square Untuk Mengetahui Pengaruh Tingkat Pendidikan Dan Umur Terhadap Pengetahuan Penasun Mengenai HIV-Aids Di Provinsi DKI Jakarta*.

- Nikookar, S. H., Moosazadeh, M., Fazeli-Dinan, M., Zaim, M., Sedaghat, M. M., & Enayati, A. (2023). Knowledge, attitude, and practice of healthcare workers regarding dengue fever in Mazandaran Province, northern Iran. *Frontiers in Public Health*, 11. <https://doi.org/10.3389/fpubh.2023.1129056>
- Notoatmodjo, S. (2010). *Metodologi Penelitian Kesehatan (Revisi)*. Rineka Cipta.
- Nurdin, Martini, M., & Rahardjo, M. (2023). Determinants of Dengue Fever Incidence in Dense Residential Areas: A Systematic Literature Review. *Majalah Kesehatan Indonesia*, 4(1), 17–22. <https://doi.org/10.47679/makein.2023126>
- Papautsky, E. L., & Patterson, E. S. (2021). Patients Are Knowledge Workers in the Clinical Information Space. *Applied Clinical Informatics*, 12(1), 133–140. <https://doi.org/10.1055/s-0041-1723022>
- Pranoto, A. S. (2021). Hubungan Pengetahuan Tentang Sanitasi Lingkungan Dengan Perilaku Pencegahan Penyakit Demam Berdarah Dangué (Dbd) (Studi Korelasi Pada Ibu Rumah Tangga Di Penjaringan, Jakarta Utara). *Jurnal TechLINK*, 5(1).
- Sapiro, B., Shpiegel, S., Quiroz, S. R., Ventola, M., Nwankwo, O. H., & Munyereyi, T. (2023). “It’s Just Hard Reaching Out”: Factors Affecting Help-Seeking Behaviors among Independent College Students. *Journal of College Student Retention: Research, Theory & Practice*, 0(0). <https://doi.org/10.1177/15210251231159642>
- Saripah, P., Ikhlasih, M., & Ramayulis, R. (2024). Factors Related To Dengue Hemorrhagic Fever (Dhf) Prevention Behavior In The Community In The Working Area Of The Kramatwatu Health Center, Serang Regency In 2023. *International Journal of Accounting, Management, Economics and Social Sciences (IJAMESC)*, 2(2), 521–527. <https://doi.org/10.61990/ijamesc.v2i2.213>
- Satari, H. I., & Meiliasari Mila. (2008). *Demam Berdarah: Vol. V*. Niaga Swadaya. https://books.google.co.id/books?id=dkjV_khQik8C
- Sholeha, Arabta M. Peraten Pelawi, & Baltasar S. S. Dedu. (2023). Relationship Between Knowledge Level And Dengue Preventionbehavior In Telagajaya Village Community, Pakisjaya Subdistrict, Karawang Regency In 2023. *Jurnal Medicare*, 2(4), 240–248. <https://doi.org/10.62354/jurnalmedicare.v2i4.97>
- Sillia, I., Umboh, A., & Rampengan, N. H. (2022). Relationship between Knowledge, Attitude, and Preventive Measures against Dengue Hemorrhagic Fever in Community. *E-CliniC*, 10(2), 201. <https://doi.org/10.35790/ecl.v10i2.37741>

- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Penerbit Alfabeta.
- Tseng, W.-S. (2001). Illness Behavior: Reaction and Help-Seeking. In W.-S. Tseng (Ed.), *Handbook of Cultural Psychiatry* (pp. 165–174). Academic Press. <https://doi.org/10.1016/B978-012701632-0/50082-6>
- WHO. (2009). *Dengue Guidelines For Diagnosis, Treatment, Prevention And Control*. www.who.int/tdr
- Wilson, S. A., Huth, A. K., & Whitwer, M. (2024). *Investigating Perceptions that Predict Mental Health Related Help-Seeking in First-Year Engineering Students*. Associate Professor of Counseling Psychology. <https://doi.org/10.18260/1-2--47692>
- Yuliana, R., Rahmaniati, M., Apriantini, I., Triarjunet, R., Biostatistika, D., Kependudukan, D., & Kesehatan, F. (2022). Analisis Autokorelasi Spasial Kasus Demam Berdarah Dengue di Kota Padang. *Jurnal Ilmu Kesehatan*, 6(1). <https://doi.org/10.33757/jik.v6i1.484.g210>
- Zhou, S., Zhou, S., Liu, L., Zhang, M., Kang, M., Xiao, J., & Song, T. (2019). Delay Versus Help Seeking For Breast Cancer Symptoms: A Critical Review Of The Literature On Patient And Provider Delay. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 16(24). <https://doi.org/10.3390/ijerph16245013>
- Zicof, E., Nelianis, N., Darwel, D., & Erika, E. (2022). Determinants of the Incidences of Dengue Hemorrhagic Fever (DHF). *Jurnal Aisyah : Jurnal Ilmu Kesehatan*, 7(S1). <https://doi.org/10.30604/jika.v7is1.1158>
- Zida-Compaore, W. I. C., Gbeasor-Komlanvi, F. A., Tchankoni, M. K., Sadio, A. J., Konu, Y. R., Agbonon, A., & Ekouevi, D. K. (2022). Knowledge and practices among healthcare workers regarding dengue in Togo. *Journal of Public Health in Africa*, 13(2). <https://doi.org/10.4081/jphia.2022.1937>