

**HUBUNGAN PERILAKU MASYARAKAT TERHADAP KEJADIAN
DEMAM BERDARAH *DENGUE* DI PUSKESMAS RAMI
KOTA PEMATANGSIANTAR**

SKRIPSI



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN**

AYNUN NISA NASUTION

0801202199

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI

SUMATERA UTARA

2024

**HUBUNGAN PERILAKU MASYARAKAT TERHADAP KEJADIAN
DEMAM BERDARAH *DENGUE* DI PUSKESMAS RAMI
KOTA PEMATANGSIANTAR**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat (SKM)**

Oleh:

AYNUN NISA NASUTION

0801202199

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
PROGRAM STUDI ILMU KESEHATAN MASYARAKAT
SUMATERA UTARA MEDAN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI

SUMATERA UTARA

2024

**HUBUNGAN PERILAKU MASYARAKAT TERHADAP KEJADIAN
DEMAM BERDARAH *DENGUE* DI PUSKESMAS RAMI KOTA
PEMATANGSIANTAR**

AYNUN NISA NASUTION

NIM. 0801202199

ABSTRAK

Demam Berdarah Dengue (DBD) saat ini merupakan salah satu penyakit menular paling langka yang tetap menjadi ancaman serius bagi kesehatan manusia di Indonesia dan mungkin di seluruh dunia. Menurut ECDC, pada tahun 2022, jumlah kasus DBD global akan mencapai 4.110.465 kasus, sedangkan Indonesia sendiri akan mempertahankan posisi teratas dengan 125.888 kasus. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan persepsi masyarakat umum dengan DBD di Wilayah Kerja Puskesmas Rami Kota Pematangsiantar. Penelitian ini menggunakan metode analisis kuantitatif cross-sectional. Analisis data menggunakan analisis univariat dan bivariat. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Januari–Mei 2024 di Wilayah Kerja Puskesmas Rami Kota Pematangsiantar. Populasi dalam penelitian ini adalah responden yang melakukan pengobatan di puskesmas Rami. Sampel penelitian ini menggunakan total sampling yaitu 77 responden. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa terdapat hasil yang signifikan antara variabel independent yaitu pengetahuan (p value = 0,000) dan sikap (p value = 0,000). Variabel yang tidak terdapat hubungan yang signifikan yaitu persepsi (p value = 0,426) dan ketersediaan sarana prasarana (p value = 0,569). Jadi, masih banyaknya kesadaran dan partisipasi Masyarakat dalam Upaya pencegahan DBD di wilayah kerja Puskesmas Rami Kota Pematangsiantar. Oleh karena itu diharapkan diharapkan kepada puskesmas untuk lebih rutin lagi melakukan kegiatan penyuluhan dan Masyarakat sekitar agar lebih sadar lagi tentang Upaya kesehatan agar angka kesakita DBD bisa menurun.

Kata Kunci : DBD, Pengetahuan, Sikap, Persepsi

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN

**THE RELATIONSHIP OF COMMUNITY BEHAVIOR TO THE
INCIDENCE OF DENGUE HEMORRHAGE FEVER IN RAMI HEALTH
CENTER, PEMATANGSIANTAR CITY**

AYNUN NISA NASUTION

NIM. 0801202199

Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) is currently one of the rarest infectious diseases that remains a serious threat to human health in Indonesia and perhaps throughout the world. According to ECDC, in 2022, the number of global dengue cases will reach 4,110,465 cases, while Indonesia itself will maintain the top position with 125,888 cases. The aim of this research is to determine the relationship between the general public's perception and dengue fever in the Rami Community Health Center Working Area, Pematangsiantar City. This research uses a cross-sectional quantitative analysis method. Data analysis uses univariate and bivariate analysis. This research was carried out in January–May 2024 in the Rami Community Health Center Working Area, Pematangsiantar City. The population in this study were respondents who received treatment at the Rami health center. This research sample used total sampling, namely 77 respondents. The results of this research show that there are significant results between the independent variables, namely knowledge (p value = 0.000) and attitude (p value = 0.000). The variables that did not have a significant relationship were perception (p value = 0.426) and availability of infrastructure (p value = 0.569). So, there is still a lot of public awareness and participation in efforts to prevent dengue fever in the working area of the Rami Health Center, Pematangsiantar City. Therefore, it is hoped that the community health center will carry out more routine outreach activities and the surrounding community will be more aware of health efforts so that the number of dengue fever cases can decrease.

Keywords: *DHF, knowledge, attitudes, perceptions*

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Aynun Nisa Nasution
NIM : 0801202199
Program Studi : Ilmu Kesehatan Masyarakat
Peminatan : Epidemiologi
Tempat/Tanggal Lahir : Pematangsiantar, 01 Mei 2002
Judul Skripsi : Hubungan Perilaku Masyarakat Terhadap Kejadian Demam Berdarah *Dengue* Di Puskesmas Rami Kota Pematangsiantar

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi merupakan hasil karya asli saya yang diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Strata 1 di Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat FKM UIN Sumatera Utara Medan.
2. Semua sumber yang saya gunakan dalam penulisan ini telah saya cantumkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat FKM UIN Sumatera Utara Medan.
3. Jika dikemudian hari terbukti bahwa karya ini bukan hasil karya asli saya atau merupakan hasil jiplakan dari karya orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi yang berlaku di Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat FKM UIN Sumatera Utara medan.

Medan, 2 Agustus 2024

 
Aynun Nisa Nasution
080120219

HALAMAN PERSETUJUAN

Telah Disetujui dan Disahkan Tugas Akhir Dengan Judul

**HUBUNGAN PERILAKU MASYARAKAT TERHADAP KEJADIAN DEMAM
BERDARAH *DENGUE* DI PUSKRSMAS RAMI
KOTA PEMATANGSIANTAR**

**AYNUN NISA NASUTION
0801202199**

Untuk memenuhi salah satu persyaratan sidang Munaqasyah

Medan, 05 Agustus 2024

Disetujui :

Dosen Pembimbing Umum



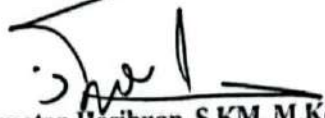
Dr. Nofri Susanti, M.Kes
NIP. 198311292019032002

Dosen Pembimbing Integrasi



Dr. Asnil Aidah Ritonga, M.A
NIP. 197010241996032002

**Ketua Program Studi
Ilmu Kesehatan Masyarakat EKM-UINSU**



Rapotan Hasibuan, S.KM, M.Kes
NIP. 199006062019031016

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi Dengan Judul :

**HUBUNGAN PERILAKU MASYARAKAT TERHADAP KEJADIAN DEMAM
BERDARAH DENGUE DI PUSKESMAS RAMI
KOTA PEMATANGSIANTAR**

Yang Dipersiapkan Dan Dipertahankan Oleh :

AYNUN NISA NASUTION
0801202199

Telah Diuji Dan Dipertahankan Dihadapan Tim Penguji Skripsi
Pada Tanggal 05 Agustus 2024
Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat untuk Diterima

TIM PENGUJI

Ketua Penguji




Dewi Agustina, S.Kep, Ners, M.Kes
NIP. 19700817201001200

Penguji I



dr. Nofi Susanti, M.Kes
NIP. 198311292019032002

Penguji II



apt. Wahyudi, S.Farm, M.Si
NIP. 199107202020121009

Penguji Integrasi



Dr. Asnil Aidah Ritonga, M.A
NIP. 197010241996032002

Medan, 05 Agustus 2024
Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat
Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Sembilanbelas Agustus Sumatera Utara



Prof. Dr. Niswanto, Ag. M.Pd.
NIP. 197407272007011031

RIWAYAT HIDUP PENULIS

Nama : Aynun Nisa Nasution
Tempat/ Tanggal lahir : Pematangsiantar, 01 Mei 2002
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Alamat : Jl. Pisang Kipas Gg. Damai No.5
Contact Person : 081262879380
E-mail : aynunnisa01@gmail.com

DATA ORANG TUA

Nama Ayah : Usnan Nasution
Pekerjaan Ayah : Wiraswasta
Nama Ibu : Nurzannah
Pekerjaan Ibu : Ibu Rumah Tangga
Alamat Orang Tua : Jl. Pisang Kipas Gg. Damai No.5

PENDIDIKAN FORMAL

2008 – 2014 : SD Madrasah Ibtidaiyah Negeri (MIN)
2014 – 2017 : SMP Negeri 2 Kota Pematangsiantar
2017 – 2019 : SMK Kesehatan Sahata
2020 – 2024 : Fakultas Kesehatan Masyarakat UINSU

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Dengan menyebut nama Allah Yang Maha Pengasih Lagi Maha Penyayang. Berkat Rahmat dan hidayahnya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Shalawat serta tak lupa kita panjatkan untuk Rasulullah shallallahu 'alaihi wasallam, semoga kita termasuk ke dalam umat yang kelak mendapat syafaatnya.

Penulis sangat bersyukur karena dapat menyelesaikan skripsi ini dari awal hingga akhir dengan judul “**Hubungan Perilaku Masyarakat Terhadap Kejadian Demam Berdarah *Dengue* di Puskesmas Rami Kota Pematangsiantar**” untuk meraih gelar sarjana. Ada begitu banyak doa yang penulis panjatkan, hingga salah satunya saat ini penulis dapat menyelesaikan masa perkuliahan yang penuh dengan perjuangan.

Selain itu penulis juga ingin mengucapkan terima kasih yang paling dalam dan tak terhingga kepada pihak-pihak yang membantu proses pengerjaan skripsi ini baik secara langsung maupun tidak langsung.

1. Ibu **Prof. Dr. Nurhayati, M.Ag.** selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Medan (UINSU)
2. Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Medan Bapak **Prof. Dr. Mesiono, M.Pd.**
3. Ketua Program Studi Strata 1 (S1) Ilmu Kesehatan Masyarakat FKM UINSU Medan Bapak **Rapotan Hasibuan, SKM, M.Kes.**

4. Ibu **Dewi Agustina, S.Kep, Ners, M.Kes**, selaku ketua penguji yang sangat baik. Terima kasih atas saran dan masukan yang ibu berikan untuk kesempurnaan skripsi yang telah saya buat .
5. Ibu **dr. Nofi Susanti, M.Kes** sebagai Dosen Pembimbing sekaligus Penguji I skripsi yang sangat baik, penuh perhatian dan selalu memberikan arahan serta saran ataupun masukan terhadap perkembangan skripsi saya dan selalu menjadi pendengar dan motivator dalam segala permasalahan selama penelitian sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini hingga selesai.
6. Bapak **apt.Wahyudi, S.Farm.M.Si**, selaku Penguji II yang selalu memberikan saran dan juga masukan di dalam penulisan skripsi ini.
7. Dosen pembimbing integrasi keislaman Ibu **Dr, Asnil Aidah Ritonga, M.A**, yang juga membantu penulis melalui saran-saran beliau dalam penulisan integrasi keIslaman dalam skripsi.
8. Ibu **Zata Ismah, S.K.M, M.K.M**, selaku kepala ketua peminatan Epidemiologi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara yang telah memberikan semua ilmu serta pengalaman yang sangat berarti selama penulis mengikuti pendidikan.
9. Kepada seluruh **Staff dan Tenaga Pengajar** di lingkungan FKM UINSU. Penulis mengucapkan terima kasih atas semua ilmu dan pengalaman yang telah diberikan karena hal tersebut sangat membantu dalam penulisan skripsi ini.
10. Dan yang paling teristimewa yaitu Ayah saya **Usnan Nasution**, mama **Nurzannah**, abang **Heru Nuryadi Nasution**, Kedua kakak saya **Nofiah Isnaini Nasution, S.Akun**, dan **Novita Sari**, juga keponakan saya **Noval**

Alrafayza Nasution terima kasih atas doa, motivasi, serta dukungan selama ini, tanpa kalian aku tidak bisa jadi seperti sekarang ini. Terima kasih sudah menjadi rumah yang baik, karena kalian aku bisa kuat sampai saat ini. Aku berharap kita bisa bersama dalam waktu yang lebih lama lagi.

11. Sahabat terbaik **Cindy Puspita Ningrum**, kawan kos yang sudah kayak saudara sendiri. Terima kasih anak baik yang menemani dari awal perkuliahan hingga saat ini, selalu menjadi penyemangat dan pendengar yang baik dalam setiap cerita dan permasalahan hidup ini. Sekarang masak, makan, dan bobok bareng akan jadi moment yang paling dirindukan. *I hope we can be successful together, we can work according to what we dream of, after this lecture period is over and we return to our respective homes, please don't forget me, i hope our friendship can last forever.*

12. Teman-teman terbaik dari SMP hingga saat ini (**Nuraini Mawaddah, M. Fadly Adha** dan **Bagas Bakara**) teman SMP yang dulunya enggak dekat Alhamdulillah masih bisa bersama sampai saat ini. Terima kasih sudah menjadi teman sekaligus sahabat yang baik, pendengar yang baik, selalu membantu dan memberi masukan, terima kasih buat waktu yang telah diberikan, *I pray that you will always be happy.*

13. Kepada rekan-rekan di **Peminatan Epidemiologi** Terima kasih atas setiap pengalaman mulai dari kita nginap diberastagi turun kelapangan bareng hingga malam hari itu adalah pengalaman yang tidak terlupakan. Semoga kita sukses kedepannya ya.

14. Kepada teman main saya yang tidak bisa disebutkan satu persatu, terima kasih sudah menemani, berbagi cerita, dan melakukan hal-hal random

bersama-sama. Semoga kita masih bisa berteman hingga tua nanti, dan aku berharap kebahagiaan selalu menghampiri dan apa yang kalian ingini tercapai.

Dengan segala kerendahan hati, penulis sangat menyadari masih banyaknya kekurangan pada skripsi ini. Untuk itu, penulis sangat mengharapkan kritik serta saran untuk menyempurnakan skripsi ini.

Wassalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.



Medan, 2 Agustus 2024

Penulis



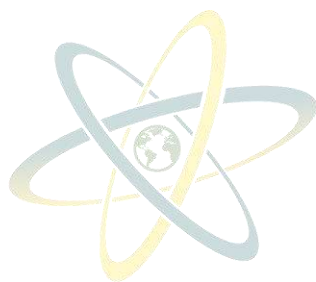
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	ii
ABSTRACK.....	iii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	v
HALAMAN PERSETUJUAN JUDUL.....	vi
HALAMAN PENGESAHAN.....	vii
RIWAYAT HIDUP PENULIS.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
KATA PENGANTAR.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	4
1.1 Latar Belakang.....	4
1.2 Rumusan Masalah.....	7
1.3 Tujuan Penelitian.....	7
1.3.1 Tujuan Umum.....	7
1.3.2 Tujuan Khusus.....	7
1.4 Manfaat Penelitian.....	8
1.4.1 Bagi Masyarakat.....	8
1.4.2 Bagi Puskesmas.....	8
1.4.3 Bagi Peneliti.....	8
BAB II PEMBAHASAN.....	9
2.1 Definisi Demam Berdarah <i>Dengue</i> (DBD).....	9
2.1.1 Etiologi DBD.....	10
2.1.2 Tanda dan Gejala DBD.....	11
2.1.3 Ciri-Ciri Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	12
2.1.4 Cara Penularan DBD.....	12
2.1.5 Pencegahan Penyakit DBD.....	Error! Bookmark not defined.
2.2 Epidemiologi Penyakit DBD.....	Error! Bookmark not defined.
2.3 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Terjadinya DBD.....	Error! Bookmark not defined.

2.4 Faktor Perilaku	Error! Bookmark not defined.
2.4.1 Faktor Predisposisi (<i>Predisposing Factor</i>).....	20
2.4.2 Faktor Pemungkin (<i>Enabling Factor</i>).....	24
2.4.3 Faktor Pendorong (<i>Reinforcing Factor</i>).....	25
2.5 Kajian Integrasi Keislaman	Error! Bookmark not defined.
2.5.1 Konsep Menurut Al-qur'an.....	Error! Bookmark not defined.
2.5.2 Konsep Menurut Hadis	Error! Bookmark not defined.
2.6 Kerangka Teori	30
2.7 Kerangka Konsep	31
2.8 Hipotesis Penelitian.....	32
BAB III METODE PENELITIAN.....	33
3.1 Jenis Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.3 Populasi dan Sampel.....	Error! Bookmark not defined.
3.3.1 Populasi.....	Error! Bookmark not defined.
3.3.2 Sampel	Error! Bookmark not defined.
3.4 Variabel Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.5 Definisi Operasional.....	35
3.6 Jenis Data.....	37
3.7 Instrumen Penelitian.....	37
3.7.1 Uji Validitas.....	37
3.7.2 Uji Reliabilitas.....	39
3.10 Analisis Data.....	42
3.10.1 Analisis Univariat	42
3.10.2 Analisis Bivariat.....	42
3.10.3 Teknik Penyajian Data	43
BAB IV HASIL PEMBAHASAN.....	44
4.1 Hasil	44
4.1.1 Gambaran Umum Puskesmas Rami.....	44
4.1.2 Hasil Analisis Univariat Karakteristik Responden.....	46
4.1.3 Hasil Analisis Bivariat.....	48

4.2 Pembahasan	51
BAB V PENUTUP.....	65
5.1 Kesimpulan.....	65
5.2 Penutup.....	66
DAFTAR PUSTAKA.....	67



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN

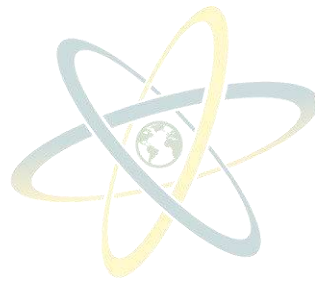
DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	34
Tabel 3.2 Validitas Pengetahu.....	37
Tabel 3.3 Validitas Sikap	38
Tabel 3.4 Validitas Persepsi	38
Tabel 3.5 Validitas Sarana Prasarana.....	39
Tabel 3.6 Uji Reliabilitas.....	39
Tabel 3.7 Coding Data.....	41
Tabel 4.1 Analisis Univariat Jenis Kelamin.....	46
Tabel 4.2 Analisis Univariat Usia.....	46
Tabel 4.3 Analisis Univariat Pekerjaan	47
Tabel 4.4 Analisis Univariat Pendidikan	47
Tabel 4.5 Analisis Bivariat Pengetahuan	48
Tabel 4.6 Analisis Bivariat Sikap.....	49
Tabel 4.7 Analisis Bivariat Persepsi.....	49
Tabel 4.8 Analisis Bivariat Ketersediaan Sarana Prasarana.....	50

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN

DAFTAR GAMBAR

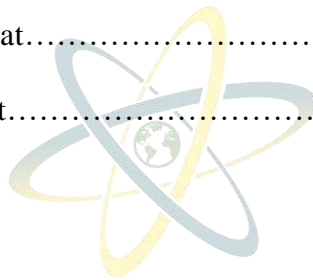
Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	31
Gambar 2.2 Kerangka Konsep.....	32



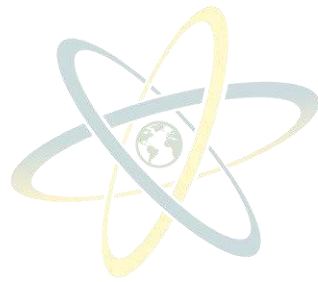
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran Kuesioner.....	71
Lampiran 1 Surat Izin Penelitian.....	74
Lampiran 2 Dokumentasi	76
Lampiran 3 Data.....	77
Lampiran 4 Uji Validitas dan Reliabilitas.....	86
Lampiran 5 Analisis Univariat.....	91
Lampiran 6 Analisis Bivariat.....	92



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN