

**HUBUNGAN KEBIASAAN KELUARGA DALAM PEMBERANTASAN
SARANG NYAMUK DENGAN KEJADIAN DEMAM BERDARAH
DENGUE DI PUSKESMAS AMPLAS TAHUN 2023**

SKRIPSI

Oleh

DEA SOFYA ANANDA SIREGAR

71210811007



FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA

MEDAN

2025

**HUBUNGAN KEBIASAAN KELUARGA DALAM PEMBERANTASAN
SARANG NYAMUK DENGAN KEJADIAN DEMAM BERDARAH
DENGUE DI PUSKESMAS AMPLAS TAHUN 2023**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Kelulusan Menjadi Sarjana Kedokteran

Oleh

DEA SOFYA ANANDA SIREGAR

71210811007



FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA

MEDAN

2025

LEMBAR PERSETUJUAN

**HUBUNGAN KEBIASAAN KELUARGA DALAM PEMBERANTASAN
SARANG NYAMUK DENGAN KEJADIAN DEMAM BERDARAH
DENGUE DI PUSKESMAS AMPLAS TAHUN 2023**

Yang Dipersiapkan Oleh

DEA SOFYA ANANDA SIREGAR

71210811007

Skripsi ini Telah Diperiksa dan Disetujui

Medan, 25 Januari 2025

Disetujui,

Dosen Pembimbing

(dr. H. Alamsyah Lukito, M.Kes. Dipl-Bioeth)

Dosen Pembanding I

Dosen Pembanding II

(dr. Marzuki Samion, MA (K3))

(dr. Bambang Susanto, M. Kes)

LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : **HUBUNGAN KEBIASAAN KELUARGA
DALAM PEMBERANTASAN SARANG
NYAMUK DENGAN KEJADIAN DEMAM
BERDARAH DENGUE DI PUSKESMAS
AMPLAS TAHUN 2023**

Nama Mahasiswa : DEA SOFYA ANANDA SIREGAR

Nomor Induk Masiswa : 71210811007

Telah Diuji Dinyatakan Lulus Di Depan Tim Penguji Pada Hari Sabtu Tanggal 25
Bulan Januari Tahun 2025

Tim Penguji Skripsi

Dosen Pembimbing

(dr. H. Alamsyah Lukito, M. Kes. Dipl-Bioeth)

Dosen Pembanding I

Dosen Pembanding II

(dr. Marzuki Samion, MA (K3)

(dr. Bambang Susanto, M. Kes)

Diketahui,

Dekan

(dr. Tri Makmur, Sp.S)

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim....

Alhamdulillah, Rabbil'alamin, puji syukur saya panjatkan kepada ALLAH SWT, atas segala nikmat dan karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“HUBUNGAN KEBIASAAN KELUARGA DALAM PEMBERANTASAN SARANG NYAMUK DENGAN KEJADIAN DEMAM BERDARAH DENGUE DI PUSKESMAS AMPLAS TAHUN 2023”**.

Shalawat dan salam selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW beserta keluarganya yang telah menuntun umatnya kejalan yang diridhoi ALLAH SWT. Skripsi ini disusun untuk memenuhi dan melengkapi salah satu syarat memperoleh kelulusan sarjana kedokteran di Program Studi Pendidikan Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utaram Dalam penyusunan skripsi ini penulis mendapatkan bimbingan, semangat, dan pengarahan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan ucapan terimakasih yang tulus kepada:

1. **Ibu Dr. Hj. Safrida, S.E.,M.Si**, selaku Rektor Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara
2. **dr. Tri Makmur, Sp.S** selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara
3. **dr. Nondang Purnama Siregar, M. Sc** selaku Ka Prodi Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara.

4. **dr. H. Alamsyah Lukito, M. Kes. Dipl-Bioeth** selaku Dosen Pembimbing yang telah berkenan untuk meluangkan waktu, membimbing dan motivasi dalam penyusunan skripsi ini.
5. **dr. Marzuki Samion, MA (K3)** dan **dr. Bambang Susanto, M. Kes** selaku Dosen Pembimbing I dan Dosen Pembimbing II yang telah meluangkan waktu dan bersedia memberikan masukan dan kritikan yang membangun dalam penyusunan skripsi ini.
6. Dosen-dosen, staff dan karyawan Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara.
7. Teruntuk cinta pertama dan panutan saya **Alm Ayahanda**. Terimakasih sudah menjaga dan membimbing saya sampai saya berada dititik ini, teringat ayah berpulang pada saat saya baru saja menduduki bangku perkuliahaan dan tidak terasa anak ayah sudah menyelesaikan kuliah dan skripsi ini. Semoga Allah SWT, melapangkan kubur dan ditempatkan ditempat yang paling mulia disisi Allah SWT. Teruntuk **Mama** tersayang, Terimakasih yang tak terbilang saya ucapkan atas pengorbanan dan kasih sayang. Terimakasih untuk segala doa yang selalu saya harapkan. Terimakasih sudah membesarkan saya dengan penuh kasih sayang dan cinta yang hangat untuk semua anak-anak nya dan tidak pernah lelah mendidik, memberi dukungan baik moril maupun materi. Terimakasih untuk semua pembelajaran dari sebuah kemandirian, kesabaran, dan ketekunan. Terimakasih yang tak terhingga atas do'a dan dukungan tiada henti yang telah diberikan selama ini.

8. Teruntuk Adik-adik, Nenek, dan Seluruh Keluarga Besar Siregar yang telah memberikan dukungan, kasih sayang dan do'a yang tulus sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
9. Teruntuk **Relo Geneva**, terimakasih sudah banyak membantu dan membimbing saya dalam menjalani perkuliahan dan terimakasih sudah kebersamai selama ini.
10. Kepada Jajaran Puskesmas Amplas telah mengizinkan pelaksanaan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi ini. Dan masyarakat diwilayah medan amplas yang telah bersedia menjadi responden dalam proses pengumpulan data dalam penelitian ini.
11. Sahabat SMA **Ika, Desi, dan Didin** yang telah mendengarkan keluh kesah dan memberikan semangat kepada penulis.
12. Sahabat Seperjuangan **Deyun, Muti, Uca, Anzely, Deni, Wilda, Sonia, dan Mirna** yang telah banyak membantu dan kebersamai proses penulis dari awal skripsi serta perkuliahan hingga sekarang. Terimakasih atas segala bantuan, waktu, support do'a dan juga kebaikan yang diberikan kepada penulis selama ini.
13. Teman-teman seperjuangan Mahasiswa/i angkatan 2021 Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara, dan teruntuk senior-senior saya yang telah banyak memberi tahu, mengarahkan, dan memberikan semangat kepada saya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini.
14. Terakhir, diri saya sendiri. Terimakasih untuk diri sendiri yang telah mampu berjuang, yang telah berusaha semaksimal mungkin dan tetap kuat menjalankan serta melewati semua perjuangan selama ini. Terimakasih karna

sudah sabar dari segala hal, sudah berpikir positif, sudah berani sepanjang jalan ini, terimakasih untuk tidak menyerah walau seringkali merasa kalah dan terimakasih sudah berhasil sampai di titik ini. *I love my self, thanks!*

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna maka dengan segenap hati penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan skripsi ini. Akhir kata, penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi para pembaca dalam mempelajari dan mengembangkan ilmu kedokteran. Semoga limpahan rahmat, hidayah dan karunia Allah SWT senantiasa tercurahkan untuk kita semua. Amin.

Medan, 25 Januari 2025

Penulis

(Dea Sofya Ananda Siregar)

DAFTAR ISI

Judul	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR SINGKATAN	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.3.1 Tujuan Umum	4
1.3.2 Tujuan Khusus	4
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	5
1.4.2 Manfaat Aplikatif.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Demam Berdarah Dengue	6
2.1.1 Pengertian	6
2.1.2 Etiologi.....	6
2.1.3 Epidemiologi.....	7
2.1.4 Manifestasi Klinis	8
2.1.5 Pengobatan	8
2.1.6 Pencegahan	9
2.2 Pemberantasan Sarang Nyamuk.....	10
2.2.1 Pengertian	10
2.2.2 Kegiatan Pemberantasan Sarang Nyamuk	10
2.2.3 Peran Keluarga dalam PSN.....	12
2.3 Kerangka Teori	13
2.4 Kerangka Konsep.....	13

2.5 Hipotesis Penelitian.....	13
BAB III METODE PENELITIAN	14
3.1 Desain/Jenis Penelitian	14
3.2. Waktu dan Lokasi Penelitian	14
3.2.1 Waktu Penelitian.....	14
3.2.2 Lokasi Penelitian.....	14
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian	14
3.3.1 Populasi Penelitian.....	14
3.3.2 Populasi Kasus	14
3.3.3 Populasi Kontrol	15
3.3.4 Sampel.....	15
3.4 Kriteria Penelitian	16
3.4.1 Kriteria Inklusi	16
3.4.2 Kriteria Eklusi.....	16
3.5 Variabel Penelitian.....	16
3.5.1 Variabel Bebas (Independent).....	16
3.4.1 Variabel Terikat (Dependent)	16
3.6 Definisi Operasional	16
3.7 Instrumen Penelitian	19
3.8 Teknik Pengumpulan Data.....	20
3.8.1 Data Primer	20
3.8.2 Data Sekunder.....	20
3.9 Pengolahan Data	20
3.10 Analisa Data.....	21
3.10.1 Analisa Univariat	21
3.10.2 Analisa Bivariat	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	22
4.1 Deskripsi Lokasi Penelitian	22
4.2 Hasil Penelitian	22
4.2.1 Analisa Univariat	22
4.2.2 Analisa Bivariat	26
4.3 Pembahasan.....	26
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	29
5.1 Kesimpulan	29
5.2 Saran.....	29
DAFTAR PUSTAKA	31

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
Tabel 3.1	Definisi Operasional	16
Tabel 3.2	Hasil Uji Validitas Kuesioner Kebiasaan Keluarga dalam PSN.....	19
Tabel 3.3	Reliabilitas Instrumen Penelitian	20
Tabel 4.1	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Menguras TPA	23
Tabel 4.2	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Menutup TPA	23
Tabel 4.3	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Menyingkirkan Barang Bekas ...	23
Tabel 4.4	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Memelihara Ikan Pemakan Jentik.....	24
Tabel 4.5	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Memasang Kawat Kasa	24
Tabel 4.6	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Menggantung Pakaian	24
Tabel 4.7	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Tidur Menggunakan Kelambu...	25
Tabel 4.8	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Menggunakan Anti Nyamuk	25
Tabel 4.9	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Kemampuan Melihat Jentik.....	25
Tabel 4.10	Hubungan Kebiasaan PSN dengan Kejadian DBD	26

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
Gambar 2.1	Kerangka Teori.....	13
Gambar 2.2	Kerangka Konsep	13

DAFTAR SINGKATAN

3M	: Menguras, Menutup dan Mendaur-ulang
BAB	: Buang Air Besar
DATI	: Daerah Tingkat
DBD	: Demam Berdarah Dengue
DEPKES RI	: Departemen Kesehatan Republik Indonesia
DINKES RI	: Dinas Kesehatan Republik Indonesia
KEMENKES	: Kementrian Kesehatan
PSN	: Pemberantasan Sarang Nyamuk
RNA	: <i>Ribonucleic Acid</i>
TPA	: Tempat Penampungan Air
WHO	: <i>World Health Organization</i>

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
Lampiran 1	Surat Izin Penelitian	37
Lampiran 2	Permohonan Izin Menjadi Responden.....	38
Lampiran 3	Pernyataan Kesediaan Menjadi Responden.....	39
Lampiran 4	Kuesioner Penelitian	40
Lampiran 5	Surat Selesai Penelitian	43
Lampiran 6	Surat Pernyataan Keabsahan Daftar Pustaka.....	44
Lampiran 7	Surat Keterangan Layak Etik.....	45
Lampiran 8	Daftar Hadir Bimbingan Proposal	46
Lampiran 9	Daftar Hadir Bimbingan Hasil Penelitian	47
Lampiran 10	Dokumentasi.....	48
Lampiran 11	Daftar Riwayat Hidup.....	49
Lampiran 12	Master Data Responden.....	50
Lampiran 13	Output Penelitian	54

DAFTAR PUSTAKA

- Anggraini, D. R., Huda, S., & Agushybana, F. (2021). Faktor Perilaku Dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue (Dbd) Di Daerah Endemis Kota Semarang. *Jurnal Ilmu Keperawatan Dan Kebidanan*, 12(2), 344. <https://doi.org/10.26751/jikk.v12i2.1080>
- Depkes RI. (2022). Demam Berdarah Dengue kota Semarang: Depkes Ri. *Skripsi Fakultas Kesehatan Masyarakat UI*, 9–50.
- Dinas Kesehatan Sumatera Utara. (2022). Profil Kesehatan Provinsi Sumatera Utara 2022. *Dinas Kesehatan Sumatera Utara*, 2, 1–466.
- Dinkes. (2024). *Januari-November 2023, Dinkes Catat 917 Kasus DBD di Kota Medan*. [https://mistar.id/news/medan/januari-november-2023-dinkes-catat-917-kasus-dbd-di-kota-medan/#:~:text=Dinas Kesehatan %28Dinkes%29 Kota Medan mencatat%2C sepanjang Januari-November, Medan Johor paling tinggi dengan jumlah 122 kasus](https://mistar.id/news/medan/januari-november-2023-dinkes-catat-917-kasus-dbd-di-kota-medan/#:~:text=Dinas%20Kesehatan%28Dinkes%29%20Kota%20Medan%20mencatat%2C%20sepanjang%20Januari-November%2C%20Medan%20Johor%20paling%20tinggi%20dengan%20jumlah%20122%20kasus.).
- Hidayani, W. R. (2020). Demam Berdarah Dengue : Perilaku Rumah Tangga dalam Pemberantasan Sarang Nyamuk dan Program Penanggulangan Demam Berdarah Dengue. *Pena Persada*, 1–20. <https://osf.io/preprints/thesiscommons/9y7nb>. [Diakses pada 1 Mei 2024].
- Kemenkes. (2019). *Upaya Pencegahan DBD dengan 3M Plus*. <https://ayosehat.kemkes.go.id/upaya-pencegahan-dbd-dengan-3m-plus>
- Kemenkes RI. (2022a). Membuka Lembaran Baru. *Laporan Tahunan 2022 Demam Berdarah Dengue*, 17–19.
- Kemenkes RI. (2022b). Profil Kesehatan Indonesia 2021. In *Pusdatin.Kemkes.Go.Id*.
- Kemenkes RI. (2024). *Waspada DBD di Musim Kemarau*.

<https://sehatnegeriku.kemkes.go.id/baca/rilis-media/20240616/0045767/waspada-dbd-di-musim-kemarau/>

- Mangoli, E. E., Paundanan, M., & Fajrah, S. (2022). Pengetahuan Dan Sikap Kepala Keluarga Tentang Pemberantasan Sarang Nyamuk Demam Berdarah Dengue Di Desa Korololama Kecamatan Petasia Kabupaten Morowali Utara. *Jurnal Ilmiah Kesmas IJ (Indonesia Jaya)*, 22(1), 11–16.
- Podung, G. C. D., Tatura, S. N. N., & Mantik, M. F. J. (2021). Faktor Risiko Terjadinya Sindroma Syok Dengue pada Demam Berdarah Dengue. *Jurnal Biomedik (Jbm)*, 13(2), 161. <https://doi.org/10.35790/jbm.13.2.2021.31816>
- Rezekieli Zebua, Vivian Eliyantho Gulo, Immanuel Purba, & Malvin Jaya Kristian Gulo. (2023). Perubahan Epidemiologi Demam Berdarah Dengue (DBD) di Indonesia Tahun 2017-2021. *SEHATMAS: Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat*, 2(1), 129–136. <https://doi.org/10.55123/sehatmas.v2i1.1243>
- Sandra, T., Sofro, M. A., Suhartono, S., Martini, M., & Hadisaputro, S. (2019). Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Kejadian Demam Berdarah Dengue Pada Anak Usia 6-12 Tahun. *Jurnal Ilmiah Permas: Jurnal Ilmiah STIKES Kendal*, 9(1), 28–35. <https://doi.org/10.32583/pskm.9.1.2019.28-35>
- SUTRIYAWAN, A. (2021). Pencegahan Demam Berdarah Dengue (Dbd) Melalui Pemberantasan Sarang Nyamuk. *Journal of Nursing and Public Health*, 9(2), 1–10. <https://doi.org/10.37676/jnph.v9i2.1788>
- Sutriyawan, A., Darmawan, W., Akbar, H., Habibi, J., & Fibrianti, F. (2022). Faktor yang Mempengaruhi Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN) Melalui 3M Plus dalam Upaya Pencegahan Demam Berdarah Dengue (DBD). *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 11(01), 23–32. <https://doi.org/10.33221/jikm.v11i01.936>

- Tarigan, E. M. E., Zulaiha, R., & Andika, R. K. (2022). Demam Berdarah Dengue (DBD): Determinan, Epidemiologi Dan Program Penanggulangannya Di Indonesia (Literatur Riview). *Epidemiolog.Id*, 2, 1–23.
- WHO. (2024a). *Demam Berdarah dan Demam Berdarah Berat*. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/dengue-and-severe-dengue>.
- WHO. (2024b). *DEMAM BERDARAH DAN DEMAM BERDARAH BERAT*. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/dengue-and-severe-dengue>.
- Wismaridha. (2023). Pengaruh Penyuluhan Kesehatan Terhadap Tingkat Pengetahuan Sikap Tindakan Dan Kebiasaan Keluarga Dalam Pencegahan Demam Berdarah Dengue di Kabupaten SijunjungTahun 2023. *Journal Of Social Science Research*, 3, 3671–3682.
- Zen, S. (2012). BIOKONTROL JENTIK NYAMUK *Aedes aegypti* DENGAN PREDATOR IKAN PEMAKAN JENTIK SEBAGAI PENDUKUNG MATERI AJAR INSEKTA. *BIOEDUKASI (Jurnal Pendidikan Biologi)*, 3(1). <https://doi.org/10.24127/bioedukasi.v3i1.206>.
- Anggraini, D. R., Huda, S., & Agushybana, F. (2021). Faktor Perilaku Dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue (Dbd) Di Daerah Endemis Kota Semarang. *Jurnal Ilmu Keperawatan Dan Kebidanan*, 12(2), 344. <https://doi.org/10.26751/jikk.v12i2.1080>.
- Depkes RI. (2022). Demam Berdarah Dengue kota Semarang : Depkes Ri. *Skripsi Fakultas Kesehatan Masyarakat UI*, 9–50.
- Dinas Kesehatan Sumatera Utara. (2022). Profil Kesehatan Provinsi Sumatera Utara 2022. *Dinas Kesehatan Sumatera Utara*, 2, 1–466.

Dinkes. (2024). *Januari-November 2023, Dinkes Catat 917 Kasus DBD di Kota Medan*. [https://mistar.id/news/medan/januari-november-2023-dinkes-catat-917-kasus-dbd-di-kota-medan/#:~:text=Dinas Kesehatan %28Dinkes%29 Kota Medan mencatat%2C sepanjang Januari-November,Medan Johor paling tinggi dengan jumlah 122 kasus](https://mistar.id/news/medan/januari-november-2023-dinkes-catat-917-kasus-dbd-di-kota-medan/#:~:text=Dinas%20Kesehatan%28Dinkes%29%20Kota%20Medan%20mencatat%2C%20sepanjang%20Januari-November,Medan%20Johor%20paling%20tinggi%20dengan%20jumlah%20122%20kasus.).

Hidayani, W. R. (2020). Demam Berdarah Dengue : Perilaku Rumah Tangga dalam Pemberantasan Sarang Nyamuk dan Program Penanggulangan Demam Berdarah Dengue. *Pena Persada*, 1–20. <https://osf.io/preprints/thesiscommons/9y7nb>. [Diakses pada 1 Mei 2024].

Kemenkes. (2019). *Upaya Pencegahan DBD dengan 3M Plus*. <https://ayosehat.kemkes.go.id/upaya-pencegahan-dbd-dengan-3m-plus>

Kemenkes RI. (2022a). Membuka Lembaran Baru. *Laporan Tahunan 2022 Demam Berdarah Dengue*, 17–19.

Kemenkes RI. (2022b). Profil Kesehatan Indonesia 2021. In *Pusdatin.Kemkes.Go.Id*.

Kemenkes RI. (2024). *Waspada DBD di Musim Kemarau*. <https://sehatnegeriku.kemkes.go.id/baca/rilis-media/20240616/0045767/waspada-dbd-di-musim-kemarau/>

Mangoli, E. E., Paundanan, M., & Fajrah, S. (2022). Pengetahuan Dan Sikap Kepala Keluarga Tentang Pemberantasan Sarang Nyamuk Demam Berdarah Dengue Di Desa Korololama Kecamatan Petasia Kabupaten Morowali Utara. *Jurnal Ilmiah Kesmas IJ (Indonesia Jaya)*, 22(1), 11–16.

Podung, G. C. D., Tatura, S. N. N., & Mantik, M. F. J. (2021). Faktor Risiko Terjadinya Sindroma Syok Dengue pada Demam Berdarah Dengue. *Jurnal Biomedik (Jbm)*, 13(2), 161. <https://doi.org/10.35790/jbm.13.2.2021.31816>

- Rezekieli Zebua, Vivian Eliyantho Gulo, Immanuel Purba, & Malvin Jaya Kristian Gulo. (2023). Perubahan Epidemiologi Demam Berdarah Dengue (DBD) di Indonesia Tahun 2017-2021. *SEHATMAS: Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat*, 2(1), 129–136. <https://doi.org/10.55123/sehatmas.v2i1.1243>
- Sandra, T., Sofro, M. A., Suhartono, S., Martini, M., & Hadisaputro, S. (2019). Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Kejadian Demam Berdarah Dengue Pada Anak Usia 6-12 Tahun. *Jurnal Ilmiah Permas: Jurnal Ilmiah STIKES Kendal*, 9(1), 28–35. <https://doi.org/10.32583/pskm.9.1.2019.28-35>
- SUTRIYAWAN, A. (2021). Pencegahan Demam Berdarah Dengue (Dbd) Melalui Pemberantasan Sarang Nyamuk. *Journal of Nursing and Public Health*, 9(2), 1–10. <https://doi.org/10.37676/jnph.v9i2.1788>
- Sutriyawan, A., Darmawan, W., Akbar, H., Habibi, J., & Fibrianti, F. (2022). Faktor yang Mempengaruhi Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN) Melalui 3M Plus dalam Upaya Pencegahan Demam Berdarah Dengue (DBD). *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 11(01), 23–32. <https://doi.org/10.33221/jikm.v11i01.936>
- Tarigan, E. M. E., Zulaiha, R., & Andika, R. K. (2022). Demam Berdarah Dengue (DBD): Determinan, Epidemiologi Dan Program Penanggulangannya Di Indonesia (Literatur Riview). *Epidemiolog.Id*, 2, 1–23.
- WHO. (2024a). *Demam Berdarah dan Demam Berdarah Berat*. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/dengue-and-severe-dengue>.
- WHO. (2024b). *DEMAM BERDARAH DAN DEMAM BERDARAH BERAT*. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/dengue-and-severe-dengue>.

Wismaridha. (2023). Pengaruh Penyuluhan Kesehatan Terhadap Tingkat Pengetahuan Sikap Tindakan Dan Kebiasaan Keluarga Dalam Pencegahan Demam Berdarah Dengue di Kabupaten Sijunjung Tahun 2023. *Journal Of Social Science Research*, 3, 3671–3682.

Zen, S. (2012). BIODUKONTROL JENTIK NYAMUK *Aedes aegypti* DENGAN PREDATOR IKAN PEMAKAN JENTIK SEBAGAI PENDUKUNG MATERI AJAR INSEKTA. *BIOEDUKASI (Jurnal Pendidikan Biologi)*, 3(1). <https://doi.org/10.24127/bioedukasi.v3i1.206>

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian



UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA FAKULTAS KEDOKTERAN

KAMPUS JL. STM NO. 77 MEDAN
KAMPUS JL. SM. RAJA NO. 2 A MEDAN - 20212
TELP. (061) 42778962

Nomor : 2156 /L/E.03/XII/2024 Medan, 03 Jumadil Akhir 1446 H
Lampiran : - 05 Desember 2024 M
Hal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth.
Kepala Puskesmas Amplas
Di
Tempat

Dengan hormat, kami doakan semoga Bapak berada dalam keadaan sehat wal afiat dan sukses menjalankan tugas sehari-hari. Amin.

Sehubungan dengan rencana penyusunan Proposal Skripsi mahasiswa FK UISU dengan tema " Hubungan Kebiasaan Keluarga Dalam Pemberantas Sarang Nyamuk Dengan Kejadian Demam Berdarah *Dengue* Di Puskesmas Amplas " maka dengan ini kami memohon izin agar mahasiswa FK UISU yang bernama :

Nama : Dea Sofya Ananda Siregar

NPM : 71210811007

Untuk dapat melaksanakan Izin Penelitian Puskesmas Amplas.

Demikianlah disampaikan dan atas perhatiannya kami ucapkan terimakasih.

An. Dekan
Wakil Dekan Bidang Akademik dan Dakwah Islamiyah



dr. Irma Yanti Rangkuti, M.Si., M.Biomed

Tembusan :

1. Yth. Dekan Fakultas Kedokteran UISU (sebagai laporan)
2. Pertinggal

NB : Tetap menjalankan protokol kesehatan dengan menjaga jarak, memakai masker dan menjaga kebersihan tangan / menggunakan handsinitizer.

Lampiran 2 Permohonan Izin Menjadi Responden

Medan, 2024

Kepada Yth: Responden, calon subjek penelitian

Di Tempat,

Dengan Hormat, Saya yang bertanda tangandi bawah ini:

Nama : Dea Sofya Ananda Siregar

Alamat : Jl, Stm, Suka Maju Medan Johor

No. HP : 082211857144

Adalah mahasiswi Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara yang akan melakukan penelitian untuk menyelesaikan skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan sarjana kedokteran. Adapun penelitian yang dilakukan berjudul “**Hubungan Kebiasaan Keluarga dalam Pemberantasan Sarang Nyamuk dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue di Puskesmas Amplas Tahun 2023**”

Oleh karena itu, saya memohon kebersediaan dan kerja sama anda untuk berpartisipasi menjadi responden dalam penelitian ini. Jika anda setuju untuk berpartisipasi menjadi responden dalam penelitian ini. Jika anda setuju untuk berpartisipasi, maka saya mohon untuk dapat mengisi lembar ketersediaan menjadi responden, dan mengisi kuesioner yang sudah saya siapkan sebelumnya, lalu anda dapat menjawab pertanyaan itu dengan jujur dan sesuai dengan pengalaman atau kondisi yang pernah dialami.

Lampiran 3**PERNYATAAN KESEDIAAN MENJADI RESPONDEN**

Yang bertandatangan dibawah ini:

Nama :

Umur :

Alamat :

Dengan ini menyatakan bersedia menjadi responden penelitian yang dilakukan saya Dea Sofya Ananda Siregar, NPM 71210811007 mahasiswi Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara. Demikian surat pernyataan ini dibuat agar dapat digunakan sebagai mana mestinya.

Medan, Januari 2025

Responden

Lampiran 4

KUESIONER PENELITIAN

HUBUNGAN KEBIASAAN KELUARGA DALAM PEMBERANTASAN SARANG NYAMUK DENGAN KEJADIAN DEMAM BERDARAH DENGUE DI PUSKESMAS AMPLAS TAHUN 2023

PETUNJUK PENGISIAN KUESIONER

1. Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan benar dan jujur!
2. Jawablah secara urut, singkat, dan jelas!
3. Masing-masing pertanyaan dibacakan dan dikonfirmasi!

A. DATA RESPONDEN

Nama responden :

Umur responden :

Jenis kelamin : laki-laki/perempuan

Alamat :

Pendidikan terakhir :

- | | |
|-------------------------|------------------------------------|
| 1. Tidak pernah sekolah | 5. Tamat SMA |
| 2. Tidak tamat SD | 6. Tamat akademik/perguruan tinggi |
| 3. Tamat SD | |
| 4. Tamat SMP | |

Pekerjaan :

- | | |
|-------------------|------------------|
| 1. Buruh | 5. PNS |
| 2. Petani | 6. Tidak bekerja |
| 3. Pedagang | 7. Lain-lain |
| 4. Pegawai swasta | |

- B. MENGURAS TEMPAT PENAMPUNGAN AIR** (Bak mandi/WC, drum, maupun tempat penampungan air yang ada di dalam maupun di luar rumah)
1. Apakah Anda atau keluarga Anda menguras tempat penampungan air?
 - a. Ya
 - b. Tidak
 2. Jika “Ya”, berapa kali dalam seminggu?
 - a. < 1 kali
 - b. ≥ 1 kali
- C. MENUTUP TEMPAT PENAMPUNGAN AIR** (Gentong air/tempayan maupun tempat tampung air yang ada di sekitar rumah)
1. Apakah tempat penampungan air Anda biasa ditutup?
 - a. Ya
 - b. Tidak
 2. Jika “Ya”, apakah tempat penampungan air Anda ditutup dengan rapat?
 - a. Ya
 - b. Tidak
- D. MENYINGKIRKAN ATAU MENDAUR ULANG BARANG BEKAS** (Botol plastik, kaleng, ban bekas, dan barang bekas lain yang dapat menampung air)
1. Apakah Anda atau keluarga Anda menyingkirkan barang bekas?
 - a. Ya
 - b. Tidak
 2. Apakah Anda atau keluarga Anda mendaur ulang barang bekas?
 - a. Ya
 - b. Tidak
- E. MEMELIHARA IKAN PEMAKAN JENTIK** (Ikan kepala timah, ikan gupi, ikan cupang, ikan mujair, ikan nila)
1. Apakah Anda atau keluarga Anda memelihara ikan?
 - a. Ya
 - b. Tidak

2. Jika “Ya”, apakah ikan tersebut termasuk ikan pemakan jentik?

- a. Ya
- b. Tidak

F. MEMASANG KAWAT KASA

1. Apakah Anda atau keluarga Anda memasang kawat kasa pada lubang ventilasi rumah Anda?

- a. Ya
- b. Tidak

G. MENGGANTUNG PAKAIAN DI DALAM RUMAH

1. Apakah Anda atau keluarga Anda menggantung pakaian yang telah dipakai di dalam rumah?

- a. Ya
- b. Tidak

H. KEBIASAAN TIDUR MENGGUNAKAN KELAMBU

1. Apakah Anda atau keluarga Anda biasa tidur menggunakan kelambu?

- a. Ya
- b. Tidak

I. MENGGUNAKAN OBAT ANTI NYAMUK (Repellent, obat nyamuk bakar, semprot atau elektrik)

1. Apakah Anda atau keluarga Anda menggunakan obat anti nyamuk?

- a. Ya
- b. Tidak

J. KEMAMPUAN MENGAMATI JENTIK

1. Apakah Anda atau keluarga Anda dapat mengamati atau mengetahui keberadaan jentik di tempat penampungan air?

- a. Ya
- b. Tidak

Lampiran 5 Surat Selesai Penelitian



PEMERINTAH KOTA MEDAN
DINAS KESEHATAN
UPT PUSKESMAS AMPLAS
Jalan Garu II B Kel. Harjosari I Kec. Medan Amplas - 20147
Telepon (061) 7851094
Pos-el uptpkmampas@gmail.com

Medan, 24 Februari 2025

Nomor : 400.14.5.4/244/Pusk.A/II/2025
Lampiran : -
Hal : Selesai Penelitian

Yth.
Dekan Fakultas Kedokteran Utara
Universitas Islam Sumatera (UISU)
di
Tempat

Berdasarkan surat dari Dinas Kesehatan Pemerintah Kota Medan No.000/22942 tanggal 30 Desember 2024 tentang Izin Penelitian di UPT Puskesmas Amplas , kepada :

No	Nama	NIM	Judul Penelitian
1	Dea Sofya Ananda Siregar	71210811007	Hubungan Kebiasaan Keluarga Dalam Pemberantasan Sarang Nyamuk dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue di puskesmas Amplas

Melakukan Peneliatian pada tanggal 31 Desember 2024 dan telah selesai pada tanggal 24 Februari 2025 di lingkungan Puskesmas Amplas.

Demikian di sampaikan, atas perhatian diucapkan terima kasih.


KEPALA PUSKESMAS AMPLAS
 dr. MUHAMMAD IRVAN LUBIS, M.H
 NIP: 19761110 200701 1 022

Lampiran 6 Surat Pernyataan Keabsahan Daftar Pustaka



**UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KEDOKTERAN**

KAMPUS : JL. STM NO. 77 MEDAN
KAMPUS JL. SM RAJA NO. 2A MEDAN – 20212
TELP. (061) 4572733, 4143491, 4142993, FAX. 061 – 4142495

SURAT PERNYATAAN KEABSAHAN DAFTAR PUSTAKA

Saya yang bertanda tangan dibawah ini telah memeriksa kebenaran daftar pustaka yang digunakan oleh :

Nama Mahasiswa : Dea Sofya Ananda Giregar
NPM : 71210011007
Judul Skripsi : Hubungan Kebiasaan Keluarga dalam
Pemberantasan Sarang Nyamuk dengan
Kejadian Demam Berdarah Dengue di
Purkesmas Ampias

Demikian pernyataan ini disampaikan, atas kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Dosen Pembimbing Skripsi

(dr. H. Alamsyah Lukit, N.Kes, Dipl. Biotech)

Lampiran 7 Surat Keterangan Layak Etik



UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA FAKULTAS KEDOKTERAN BAGIAN ETHICAL CLEARANCE

KAMPUS JL. STM NO.77 MEDAN
KAMPUS JL. SM. RAJA NO.2A MEDAN - 20212
TELP. (061) 42778962

KETERANGAN LAYAK ETIK DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION "ETHICAL EXEMPTION"

No.095/EC/KEPK.UISU/XII/2024

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Dea Sofya Ananda Siregar
Principal In Investigator

Nama Institusi : Universitas Islam Sumatera Utara
Name of the Institution

Dengan judul:
Title
"Hubungan Kebiasaan Keluarga dalam Pemberantasan Sarang Nyamuk dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue di Puskesmas Amplas"

"Correlation between Family Habits in Eradicating Mosquito Nests and the Incidence of Dengue Fever at Amplas Health Center"


Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 04 Desember 2024 sampai dengan tanggal 11 Desember 2024.

This declaration of ethics applies during the period December 04, 2024 until December 11, 2024.



December 04, 2024
Professor and Chairperson,

dr. Suryani Eka Mustika, Sp.PA

Lampiran 8 Daftar Hadir Bimbingan Proposal



6	Seminar Hasil		
---	---------------	--	--

Keterangan : * diisi oleh mahasiswa

** diisi oleh unit penelitian

LEMBAR KEGIATAN BIMBINGAN PROPOSAL PENELITIAN




Dosen Pembimbing : dr. H. Alamsyah Lukito, M.Kes.Dipl - Bidetn

TANGGAL	MATERI DISKUSI	KETERANGAN	PARAF
28/03/2024	Survei Kasus	Survei Kasus di Puskesmas Ampal	
14/05/2024	Judul Penelitian	Pengertian Ilmu Penelitian	
15/11/2024	Bimbingan Bab 1-2	Bimbingan Bab 1 - 2	
20/10/2024	Bimbingan Bab 3	Bimbingan Bab - 3	

Lampiran 9 Daftar Hadir Bimbingan Hasil Penelitian

LEMBAR KEGIATAN BIMBINGAN HASIL PENELITIAN

Dosen Pembimbing : dr. H. Alamsyah Lukito M.Kes. Dpt. Bioeth

TANGGAL	MATERI DISKUSI	KETERANGAN	PARAF
16 Januari 2025	Bimbingan	Bab 4-5	
19 Januari 2025	Bimbingan	Bab 4-5	
22 Januari 2025	Bimbingan	Pengertian Feminin	

Lampiran 10 Dokumentasi



Lampiran 11 Daftar Riwayat Hidup



A. BIODATA PRIBADI

Nama : Dea Sofya Ananda Siregar
Jenis Kelamin : Perempuan
Tempat, Tanggal Lahir : Sidodadi, 26 April 2003
Agama : Islam
Email : dea320822@gmail.com
No HP : 082211857144
Alamat : Sidadodadi Kec, Kampung Rakyat
Kab, Labuhan Batu Selatan Sumatera Utara

B. RIWAYAT PENDIDIKAN

1. Yayasan Pendidikan TK Rahayu (2007-2009)
2. SDN 116253 Lorong Sidodadi (2009-2015)
3. SMPN 2 Kampung Rakyat (2015-2018)
4. SMAN 2 Kampung Rakyat (2018-2021)
5. Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara (2021-sekarang)

Lampiran 12 Master Data Responden

Nam a	Kej. DBD	Menguras TPA	Menutup TPA	Daur Ulang	Ikan Jentik	Kawat Kasa	Gantung Pakaian	Tidur Kelambu	Obat Nyamuk	Amati Jentik	Total Skor	Kategori PSN
1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	3	Buruk
2	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	3	Buruk
3	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	4	Buruk
4	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	4	Buruk
5	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	3	Buruk
6	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	Buruk
7	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	4	Buruk
8	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	3	Buruk
9	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	4	Buruk
10	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	6	Baik
11	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	4	Buruk
12	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	4	Buruk
13	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	3	Buruk
14	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	4	Buruk
15	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	3	Buruk
16	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	5	Baik
17	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	4	Buruk
18	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	3	Buruk
19	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	3	Buruk
20	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	4	Buruk
21	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	3	Buruk

22	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	Buruk
23	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	3	Buruk
24	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	3	Buruk
25	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	3	Buruk
26	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	Buruk
27	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	3	Buruk
28	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	3	Buruk
29	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	3	Buruk
30	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	5	Baik
31	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	4	Buruk
32	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	3	Buruk
33	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	5	Baik
34	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	Buruk
35	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	4	Buruk
36	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	3	Buruk
37	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	Buruk
38	2	0	1	1	0	1	1	1	1	1	7	Baik
39	2	1	1	1	1	0	0	1	0	1	6	Baik
40	2	1	1	1	0	1	0	1	1	1	7	Baik
41	2	0	1	0	1	1	0	1	0	1	5	Baik
42	2	1	1	1	0	0	1	1	1	1	7	Baik
43	2	1	1	0	1	1	0	1	0	1	6	Baik
44	2	0	0	1	0	1	1	1	1	1	6	Baik
45	2	0	1	0	1	1	0	1	1	1	6	Baik
46	2	1	1	1	1	0	1	1	1	0	7	Baik

47	2	1	1	0	0	1	0	1	1	1	6	Baik
48	2	0	1	1	0	0	1	1	1	1	6	Baik
49	2	1	0	1	1	1	0	1	1	1	7	Baik
50	2	0	1	1	1	1	1	1	1	0	7	Baik
51	2	1	0	0	1	1	0	1	0	1	5	Baik
52	2	0	0	1	0	0	1	1	1	0	4	Buruk
53	2	0	1	0	1	1	0	1	1	1	6	Baik
54	2	0	1	1	0	0	1	1	1	1	6	Baik
55	2	1	0	0	1	1	0	1	0	1	5	Baik
56	2	0	1	1	0	0	1	1	1	1	6	Baik
57	2	1	1	0	0	1	0	1	0	1	5	Baik
58	2	0	0	1	0	0	1	1	1	0	4	Buruk
59	2	1	1	0	1	1	0	1	0	1	6	Baik
60	2	0	1	1	0	0	1	0	1	0	4	Buruk
61	2	1	0	0	1	1	0	1	0	1	5	Baik
62	2	0	0	1	0	0	1	1	1	0	4	Buruk
63	2	1	1	0	1	1	0	0	0	1	5	Baik
64	2	0	1	1	0	0	0	1	1	0	4	Buruk
65	2	1	1	0	1	0	0	1	0	1	5	Baik
66	2	0	1	1	0	0	1	1	1	0	5	Baik
67	2	0	1	0	1	1	0	1	0	1	5	Baik
68	2	0	0	1	1	1	1	1	1	1	7	Baik
69	2	0	1	0	1	1	0	1	0	1	5	Baik
70	2	0	0	1	0	0	1	1	1	0	4	Buruk
71	2	1	1	0	1	1	0	1	0	1	6	Baik

Lampiran 13 Output Penelitian

1) Univariate

Menguras TPA * DBD Crosstabulation

Count

		DBD		Total
		Kasus	Kontrol	
Menguras TPA	Buruk	21	20	41
	Baik	16	17	33
Total		37	37	74

Menutup TPA * DBD Crosstabulation

Count

		DBD		Total
		Kasus	Kontrol	
Menutup TPA	Buruk	23	12	35
	Baik	14	25	39
Total		37	37	74

Menyingkirkan Barang Bekas * DBD Crosstabulation

Count

		DBD		Total
		Kasus	Kontrol	
Menyingkirkan Barang Bekas	Buruk	23	17	40
	Baik	14	20	34
Total		37	37	74

Memelihara Ikan Jentik * DBD Crosstabulation

Count

		DBD		Total
		Kasus	Kontrol	
Memelihara Ikan Jentik	Buruk	21	18	39
	Baik	16	19	35
Total		37	37	74

Memasang Kawat Kasa * DBD Crosstabulation

Count

		DBD		Total
		Kasus	Kontrol	
Memasang Kawat Kasa	Buruk	24	16	40
	Baik	13	21	34
Total		37	37	74

Menggantung Pakaian di dalam rumah * DBD Crosstabulation

Count

		DBD		Total
		Kasus	Kontrol	
Menggantung Pakaian di dalam rumah	Buruk	26	20	46
	Baik	11	17	28
Total		37	37	74

Kebiasaan tidur menggunakan kelambu * DBD Crosstabulation

Count

		DBD		Total
		Kasus	Kontrol	
Kebiasaan tidur menggunakan kelambu	Buruk	17	2	19
	Baik	20	35	55
Total		37	37	74

Menggunakan Obat anti nyamuk * DBD Crosstabulation

Count		DBD		Total
		Kasus	Kontrol	
Menggunakan Obat anti nyamuk	Buruk	28	14	42
	Baik	9	23	32
Total		37	37	74

Kemampuan Mengamati Jentik * DBD Crosstabulation

Count		DBD		Total
		Kasus	Kontrol	
Kemampuan Mengamati Jentik	Buruk	23	10	33
	Baik	14	27	41
Total		37	37	74

2) Bivariat

Kebiasaan PSN * DBD Crosstabulation

		DBD		Total	
		Kasus	Kontrol		
Kebiasaan PSN	Buruk	Count	33	18	51
		% within Kebiasaan PSN	64.7%	35.3%	100.0%
		% within DBD	89.2%	48.6%	68.9%
		% of Total	44.6%	24.3%	68.9%
	Baik	Count	4	19	23
		% within Kebiasaan PSN	17.4%	82.6%	100.0%
		% within DBD	10.8%	51.4%	31.1%
		% of Total	5.4%	25.7%	31.1%

Total	Count	37	37	74
	% within Kebiasaan PSN	50.0%	50.0%	100.0%
	% within DBD	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	50.0%	50.0%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	14.194 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	12.365	1	.000		
Likelihood Ratio	15.109	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	14.003	1	.000		
N of Valid Cases	74				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11.50.

b. Computed only for a 2x2 table