

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN EFEKTIVITAS PERILAKU MASYARAKAT DALAM PENCEGAHAN DEMAM BERDARAH DENGUE DI BEKASI

FIRZA RAZITA SAFRANI



**PROGRAM STUDI
KOMUNIKASI DAN PENGEMBANGAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN EKOLOGI MANUSIA
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2026**



PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Analisis Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Efektivitas Perilaku Masyarakat dalam Pencegahan Demam Berdarah Dengue Di Bekasi” adalah benar-benar hasil karya saya sendiri yang belum pernah diajukan sebagai karya ilmiah pada perguruan tinggi atau lembaga manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari pustaka yang diterbitkan atau tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam naskah dan dicantumkan dalam daftar pustaka di bagian akhir skripsi ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Agustus 2026

Firza Razita Safrani
NIM. I3401221153



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

ABSTRAK

FIRZA RAZITA SAFRANI. Analisis Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Efektivitas Perilaku Masyarakat dalam Pencegahan Demam Berdarah Dengue Di Bekasi. Dibimbing oleh DWI SADONO.

Demam berdarah dengue (DBD) terus menjadi permasalahan kesehatan, sehingga penyuluhan berperan penting dalam meningkatkan kesadaran perilaku pencegahan. Penelitian ini bertujuan menganalisis hubungan antara karakteristik penyuluhan, faktor predisposisi, faktor pemungkin, dan faktor penguat dengan efektivitas perilaku masyarakat dalam pencegahan DBD. Responden dipilih dengan *cluster random sampling* pada ibu pendamping di Posyandu wilayah penelitian sebanyak 64 responden, didukung wawancara informan, lalu dianalisis dengan uji korelasi Rank Spearman dan Chi Square. Hasil penelitian menunjukkan efektivitas perilaku pencegahan DBD tergolong baik, dengan aspek kognitif dan afektif berada pada kategori tinggi, sementara aspek psikomotorik memerlukan penguatan. Faktor predisposisi, menunjukkan hubungan nyata dengan efektivitas perilaku pencegahan DBD, diikuti karakteristik penyuluhan, serta faktor penguat. Sebaliknya, faktor pemungkin menunjukkan hubungan tidak signifikan karena akses masyarakat terhadap layanan kesehatan telah merata.

Kata kunci: demam berdarah, penyuluhan, perilaku pencegahan

ABSTRACT

FIRZA RAZITA SAFRANI. *Analysis of Factors Associated with the Effectiveness of Community Behavior in the Prevention of Dengue Fever in Bekasi*. Supervised by DWI SADONO.

Dengue hemorrhagic fever (DHF) continues to be a public health problem, making health education crucial in raising awareness of preventive behaviors. This study aims to analyze the relationship between health education characteristics, predisposing factors, enabling factors, and reinforcing factors and the effectiveness of community behavior in preventing DBD. Respondents were selected using cluster random sampling from mothers accompanying their children at Posyandu health posts in the study area, totaling 64 respondents. The data were supported by informant interviews and analyzed using Spearman's rank correlation and the chi-square test. The results showed that the effectiveness of dengue fever prevention behaviors was classified as good, with the cognitive and affective aspects falling into the high category, while the psychomotor aspect required reinforcement. Predisposing factors showed a significant relationship with the effectiveness of dengue fever prevention behaviors, followed by health education characteristics and reinforcing factors. Conversely, enabling factors showed no significant relationship because community access to health services was already widespread.

Keywords: dengue fever, education, preventive behavior.



Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2026
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN EFEKTIVITAS PERILAKU MASYARAKAT DALAM PENCEGAHAN DEMAM BERDARAH DENGUE DI BEKASI

FIRZA RAZITA SAFRANI

Skripsi
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana
pada
Program Studi Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat

**PROGRAM STUDI
KOMUNIKASI DAN PENGEMBANGAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN EKOLOGI MANUSIA
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2026**



@Hak cipta milik IPB University

IPB University



IPB University
— Bogor Indonesia —

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Tim Penguji pada Ujian Skripsi

1. Titania Aulia, S.KPm, M.Si
2. Mahmudi Siwi, S.P., M.Si

Perpustakaan IPB University



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



Judul Skripsi : Analisis Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Efektivitas Perilaku Masyarakat dalam Pencegahan Demam Berdarah Dengue Di Bekasi
Nama : Firza Razita Safrani
NIM : I3401221153

Disetujui oleh

Pembimbing:
Dr. Ir. Dwi Sadono, M. Si.

Diketahui oleh

Ketua Program Studi Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat
Dr. Ir. Ninuk Purnaningsih, M.Si.
NIP. 196901081993032001



Wakil Dekan Bidang Akademik, Kemahasiswaan dan Alumni Fakultas Ilmu Sosial dan Ekologi Manusia
Prof. Dr. Megawati Simanjuntak, SP, M.Si.
NIP. 197211032005012001



Tanggal Ujian:
13 Agustus 2026

Tanggal Pengesahan:
14 Agustus 2026



PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala limpahan berkah dan karunia-Nya sehingga penulis diberikan kemudahan dan kelancaran dalam menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Efektivitas Perilaku Masyarakat dalam Pencegahan Demam Berdarah Dengue Di Bekasi” dalam rangka menyelesaikan skripsi sebagai salah satu syarat kelulusan di Program Studi Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat, Institut Pertanian Bogor. Penulis menyadari dengan penuh bahwa penulisan skripsi ini dapat terselesaikan atas dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Ir. Dwi Sadono M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan saran bagi penulis selama proses penyusunan skripsi ini.
2. Ibu Titania Aulia, S.KPm, M.Si dan Bapak Mahmudi Siwi, S.P., M.Si. selaku dosen penguji yang turut memberi masukan dalam penulisan skripsi.
3. Responden dan informan yang telah meluangkan waktunya kepada saya untuk berbagi dalam pandangan penelitian.
4. Kepada keluarga tersayang yaitu Ayah Puji Widodo, Mamah Hira Miahara, Kakak laki-laki Wira Reksa Satria, dan Kakak Perempuan Annisa Safitri yang senantiasa memberikan dukungan, motivasi, dan doa tanpa henti untuk penulis.
5. Teman-teman terdekat seperti Hale, Ciwinteam, Pecinta Sholat, Tsahabat, Pimpuy Elevateam, Bantal, Anak Umi Rere, Cewek Tangguh yang memberikan semangat dan motivasi kepada penulis.
6. Risky Rahmawati, Shafira Rizky Wardiani, Marshazeta Rizky Aulia, Ardelia Cahya Salsabila, Nada Noor Faizah, Tabina Triadinda Fayola, Ammara Fazilatun Nisa, Joshtito Pardede, Tiara Kinar Helena, dan M. Wira Kisesa yang senantiasa ada dan hadir saat suka maupun duka penulis yang pada akhirnya dapat menyelesaikan tulisan ini dengan baik.
7. Citra Dwi Damayanti dan Khadijah teman satu bimbingan yang selalu saling mendukung untuk tercapainya penulisan skripsi ini
8. Teman-teman SKPM Angkatan 59 Vicias yang sama-sama berjuang dalam menyelesaikan fase perkuliahan ini dengan penuh suka cita.
9. Ke empat kucingku Kimchi, Gemoy, Miu, dan Ihsan yang selalu menjadi tempat hiburan disela padatnya proses penyusunan skripsi ini.

Semoga penulisan ini dapat bermanfaat bagi berbagai pihak. Terima kasih penulis ucapkan atas perhatiannya.

Bogor, Agustus 2026

Firza Razita Safrani



DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat Penelitian	6
II PENDEKATAN TEORITIS	7
2.1 Tinjauan Pustaka	7
2.1.1 Demam Berdarah Dengue	7
2.1.2 Karakteristik Penyuluhan	8
2.1.3 Faktor Predisposisi	13
2.1.4 Faktor Pemungkin	13
2.1.5 Faktor Penguat	13
2.1.6 Efektivitas Penyuluhan	14
2.2 Kerangka Pemikiran	17
2.3 Hipotesis	19
III METODOLOGI PENELITIAN	20
3.1 Pendekatan dan Metode Penelitian	20
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	20
3.3 Teknik Pemilihan Responden dan Informan	21
3.4 Jenis Data dan Teknik Pengumpulan Data	23
3.5 Uji Validitas dan Reliabilitas	23
3.6 Teknik Pengolahan dan Analisis Data	24
3.7 Definisi Operasional	25
3.7.1 Faktor Predisposisi	25
3.7.2 Faktor Pemungkin	28
3.7.3 Faktor Penguat	29
3.7.4 Karakteristik Penyuluhan	31
IV GAMBARAN UMUM	37
4.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian	37
4.2 Profil Posyandu	38
4.2.1 Posyandu Anggrek 1	38
4.2.2 Posyandu anggrek 2	39
4.2.3 Posyandu Tulip 2	40
4.2.4 Posyandu Tulip 4	41
V FAKTOR PREDISPOSISI	45
5.1 Jenis Kelamin	45
5.2 Usia	45
5.3 Tingkat Pendidikan	46



5.4 Pekerjaan	47
5.5 Tingkat Pendapatan	47
5.6 Keyakinan Perilaku Pencegahan DBD	48
5.7 Pengetahuan Perilaku Pencegahan DBD	49
5.8 Sikap Perilaku Pencegahan DBD	49
5.9 Presepsi Perilaku Pencegahan DBD	50
VI FAKTOR PEMUNGKIN	53
6.1 Biaya	53
6.2 Jarak Tempuh	53
6.3 Ketersediaan Transportasi	54
VII FAKTOR PENGUAT	57
7.1 Dukungan Keluarga	57
7.2 Dukungan Tenaga Kesehatan	58
7.3 Dukungan Tokoh Masyarakat	58
VIII KARAKTERISTIK PENYULUHAN	61
8.1 Kemampuan Penyuluh	61
8.2 Ketepatan Sasaran	62
8.3 Ketepatan Metode	62
8.4 Ketepatan Media	63
8.5 Kesusaian Materi	64
8.6 Kesusaian Tempat dan Waktu	64
IX EFEKTIVITAS PERILAKU PENCEGAHAN DEMAM BERDARAH	67
9.1 Efektivitas Perilaku Pencegahan Demam Berdarah Tingkat Kognitif	68
9.2 Efektivitas Perilaku Pencegahan Demam Berdarah Tingkat Afektif	70
9.3 Efektivitas Perilaku Pencegahan Demam Berdarah Tingkat Psikomotorik	73
X FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN EFEKTIVITAS PERILAKU PENCEGAHAN DEMAM BERDARAH	77
10.1 Hubungan Faktor Predisposisi dengan Efektivitas Perilaku Pencegahan Demam Berdarah	77
10.2 Hubungan Faktor Pemungkin dengan Efektivitas Perilaku Pencegahan Demam Berdarah	80
10.3 Hubungan Faktor Penguat dengan Efektivitas Perilaku Pencegahan Demam Berdarah	83
10.4 Hubungan Karakteristik Penyuluhan dengan Efektivitas Perilaku Pencegahan Demam Berdarah	85
XI PENUTUP	91
11.1 Simpulan	91
11.2 Saran	91
DAFTAR PUSTAKA	94
LAMPIRAN	103

DAFTAR TABEL

2. 1 peran penyuluh menurut para ahli	10
3. 1 Responden Penelitian	22
3. 2 Jenis dan teknik pengumpulan data	23
3. 3 Definisi operasional faktor predisposisi	25
3. 4 Definisi operasional faktor pemungkin	28
3. 5 Definisi operasional faktor penguat	29
3. 6 Definisi operasional karakteristik penyuluhan	31
3. 7 Definisi operasional efektivitas perilaku pencegahan demam berdarah	33
5. 1 Jumlah dan persentase responden berdasarkan jenis kelamin	45
5. 2 Jumlah dan persentase responden berdasarkan usia	45
5. 3 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat pendidikan	46
5. 4 Jumlah dan persentase responden berdasarkan pekerjaan	47
5. 5 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat pendapatan	48
5. 6 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat keyakinan	48
5. 7 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat pengetahuan	49
5. 8 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat sikap	50
5. 9 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat presepsi	50
6. 1 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat biaya	53
6. 2 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat jarak tempuh	53
6. 3 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat ketersediaan transportasi	54
7. 1 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat dukungan keluarga	57
7. 2 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat dukungan tenaga kesehatan	58
7. 3 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat dukungan tenaga kesehatan	59
8. 1 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat kemampuan penyuluh	61
8. 2 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat ketepatan sasaran	62
8. 3 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat ketepatan metode	62
8. 4 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat ketepatan media	63
8. 5 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat kesesuaian materi	64
8. 6 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat kesesuaian tempat dan waktu	65
9.1 Jumlah dan persentase responden berdasarkan efektivitas perilaku pencegahan demam berdarah.	67
9.2 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat kognitif terhadap perilaku pencegahan demam berdarah	68
9.3 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat afektif terhadap perilaku pencegahan demam berdarah	71

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

9. 4 Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat psikomotorik terhadap perilaku pencegahan demam berdarah	73
10.1 Nilai signifikansi dan koefisien korelasi antara jenis kelamin, umur, pendidikan, pekerjaan, tingkat pendapatan, keyakinan, pengetahuan, sikap, persepsi dan efektifitas perilaku pencegahan demam berdarah.	77
10.2 Nilai signifikansi dan koefisien korelasi antara biaya, jarak tempuh, ketersediaan transportasi dan efektifitas perilaku pencegahan demam berdarah.	81
10.3 Nilai signifikansi dan koefisien korelasi antara dukungan keluarga, dukungan tenaga kesehatan, dukungan tokoh masyarakat, dan efektifitas perilaku pencegahan demam berdarah.	83
10.4 Nilai signifikansi dan koefisien korelasi antara kemampuan penyuluh, ketepatan sasaran, ketepatan metode, kesesuaian media, kesesuaian materi, kesesuaian tempat dan waktu, dan efektifitas perilaku pencegahan demam berdarah.	85

DAFTAR GAMBAR

2.1 Kerangka Pemikiran Peran Penyuluhan Dengan Efektivitas Perilaku Masyarakat Dalam Pencegahan Demam Berdarah Dengue Di Bekasi	19
4. 1 Peta Wilayah Kabupaten Bekasi	37
4. 2 Lokasi Posyandu Anggrek 1	39
4. 3 Lokasi Posyandu Anggrek 2	40
4. 4 Lokasi Posyandu Tulip 2	41
4. 5 Lokasi Posyandu Tulip 4	42

DAFTAR LAMPIRAN

1 Peta Lokasi Penelitian	104
2 Jadwal Penelitian	105
3 Daftar Responden	106
4 Kuesioner Penelitian	110
5 Panduan Wawancara Mendalam	129
6 Catatan Harian Lapang	132
7 Hasil Uji Validitas dan Realibilitas	161
8 Dokumentasi Penelitian	165



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.