



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
PERILAKU PENCEGAHAN DEMAM BERDARAH DENGUE
PADA SISWA SMA NEGERI 30 JAKARTA TAHUN 2026**

SKRIPSI

MUHAMMAD NIDAN PUTRA

2210713075

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT PROGRAM SARJANA
2026**



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
PERILAKU PENCEGAHAN DEMAM BERDARAH DENGUE
PADA SISWA SMA NEGERI 30 JAKARTA TAHUN 2026**

SKRIPSI

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

MUHAMMAD NIDAN PUTRA

2210713075

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT PROGRAM SARJANA
2026**

PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Muhammad Nidan Putra

NIM : 2210713075

Tanggal : 03 Juli 2026

Bilamana dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 14 Juli 2026

Yang Menyatakan,



Muhammad Nidan Putra

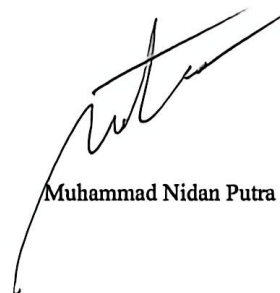
HALAMAN PERNYATAAN PENGGUNAAN KECERDASAN BUATAN

Saya menyatakan bahwa dalam penyusunan skripsi ini, saya menggunakan teknologi Kecerdasan Buatan (AI) dengan platform ChatGPT (OpenAI) untuk tujuan pemeriksaan dan perbaikan tata bahasa serta mencari jurnal yang relevan dan saya bertanggung jawab penuh atas keakuratan, orisinalitas, dan integritas seluruh isi skripsi ini.

Nama : Muhammad Nidan Putra
NIM : 2210713075
Tanggal : 03 Juli 2026

Jakarta, 14 Juli 2026

Yang Menyatakan,



Muhammad Nidan Putra

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Muhammad Nidan Putra
NIM : 2210713075
Fakultas : Fakultas Ilmu Kesehatan
Program Studi : Kesehatan Masyarakat Program Sarjana

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul: **Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Pencegahan Demam Berdarah Dengue pada Siswa SMA Negeri 30 Jakarta Tahun 2026.**

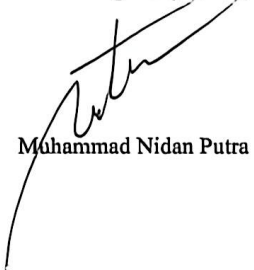
Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal: 14 Juli 2026

Yang menyatakan,



Muhammad Nidan Putra

PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh:

Nama : Muhammad Nidan Putra
NIM : 2210713075
Program Studi : Kesehatan Masyarakat Program Sarjana
Judul : Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Pencegahan Demam Berdarah Dengue pada Siswa SMA Negeri 30 Jakarta Tahun 2026

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar sarjana pada program studi Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.

Jakarta, 03 Juli 2026

Ketua Penguji



Dr. Apriningsih, S.K.M., M.K.M.
NIP. 197604102021212009

Anggota Penguji I



Dr. Lusya Puri Ardhianti, S.ST., M.Kes.
NIP. 198801092022032004

Anggota Penguji II



Ulya Qoulun Karima, S.K.M., M.Epid.
NIP. 199107022025212049

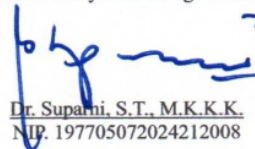
Mengetahui,

Dekan FIKES UPN "Veteran" Jakarta



Dr. Sri Yani, SST, FT, Ftr, M.Si
NIP. 197406102021212005

Koordinator Program Studi
Kesehatan Masyarakat Program Sarjana



Dr. Suparni, S.T., M.K.K.K.
NIP. 197705072024212008

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERILAKU PENCEGAHAN DEMAM BERDARAH DENGUE PADA SISWA SMA NEGERI 30 JAKARTA TAHUN 2026

Muhammad Nidan Putra

ABSTRAK

Demam berdarah dengue masih menjadi masalah kesehatan masyarakat di Indonesia. Kecamatan Cempaka Putih merupakan salah satu wilayah di DKI Jakarta dengan incidence rate demam berdarah dengue yang relatif tinggi. Penelitian ini bertujuan menganalisis faktor-faktor yang berhubungan dengan perilaku pencegahan demam berdarah dengue pada siswa SMA Negeri 30 Jakarta berdasarkan model PRECEDE. Penelitian ini menggunakan desain kuantitatif dengan pendekatan cross-sectional. Sebanyak 372 siswa dipilih menggunakan teknik consecutive sampling. Data dikumpulkan melalui kuesioner berbasis Google Form dan dianalisis menggunakan uji Chi-Square serta Fisher's Exact Test. Sebanyak 43,8% siswa memiliki perilaku pencegahan demam berdarah dengue yang kurang baik. Hasil analisis menunjukkan bahwa sikap ($p=0,001$; $POR=0,48$; 95% CI: 0,31-0,73), paparan media informasi atau sosialisasi ($p<0,001$; $POR=2,46$; 95% CI: 1,60-3,77), ketersediaan sarana di sekolah ($p=0,007$; $POR=1,79$; 95% CI: 1,17-2,74), peran guru atau sekolah ($p<0,001$; $POR=2,97$; 95% CI: 1,94-4,55), peran teman sebaya ($p<0,001$; $POR=2,43$; 95% CI: 1,51-3,93), dan keberadaan Jumanik sekolah ($p<0,001$; $POR=0,29$; 95% CI: 0,19-0,45) berhubungan dengan perilaku pencegahan demam berdarah dengue yang kurang baik. Sebaliknya, umur, jenis kelamin, peminatan, pengetahuan, persepsi risiko, motivasi, dan riwayat demam berdarah dengue tidak berhubungan secara statistik ($p>0,05$). Disimpulkan bahwa sikap, faktor pendukung, dan faktor penguat berhubungan dengan perilaku pencegahan demam berdarah dengue yang kurang baik pada siswa SMA Negeri 30 Jakarta.

Kata Kunci: Demam Berdarah Dengue, Perilaku Pencegahan, Sekolah, Siswa SMA

FACTORS ASSOCIATED WITH DENGUE HEMORRHAGIC FEVER PREVENTION BEHAVIOR AMONG STUDENTS AT STATE HIGH SCHOOL 30 IN JAKARTA IN 2026

Muhammad Nidan Putra

ABSTRACT

Dengue hemorrhagic fever remains a major public health problem in Indonesia. Cempaka Putih Subdistrict is one of the areas in Jakarta with a relatively high dengue hemorrhagic fever incidence rate. This study aimed to analyze factors associated with poor dengue hemorrhagic fever prevention behavior among students at SMA Negeri 30 Jakarta based on the PRECEDE model. This study employed a quantitative cross-sectional design. A total of 372 students were selected using consecutive sampling. Data were collected through a Google Form-based questionnaire and analyzed using the Chi-Square test and Fisher's Exact Test. A total of 43.8% of students had poor dengue hemorrhagic fever prevention behavior. The results showed that attitude ($p=0.001$; POR=0.48; 95% CI: 0.31-0.73), exposure to information media or health education ($p<0.001$; POR=2.46; 95% CI: 1.60-3.77), availability of school facilities ($p=0.007$; POR=1.79; 95% CI: 1.17-2.74), teachers' or school's role ($p<0.001$; POR=2.97; 95% CI: 1.94-4.55), peer support ($p<0.001$; POR=2.43; 95% CI: 1.51-3.93), and the presence of school Jumantik (Larvae Monitoring Cadres) ($p<0.001$; POR=0.29; 95% CI: 0.19-0.45) were associated with poor prevention behavior. In contrast, age, sex, academic major, knowledge, risk perception, motivation, and history of dengue hemorrhagic fever were not significantly associated ($p>0.05$).

Keyword: Adolescent, Dengue Hemorrhagic Fever, Health Behavior, Schools

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Pencegahan Demam Berdarah Dengue pada Siswa SMA Negeri 30 Jakarta Tahun 2026.” Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat pada Program Studi Kesehatan Masyarakat Program Sarjana Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.

Dalam proses penyusunan skripsi ini, penulis memperoleh banyak bantuan, dukungan, arahan, serta bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Ibu Ulya Qoulan Karima, S.K.M., M.Epid. selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan arahan, masukan, serta bimbingan kepada penulis selama proses penyusunan skripsi.
2. Ibu Dr. Apriningsih, S.K.M., M.K.M. dan Ibu Dr. Lusyta Puri Ardhianti, S.ST., M.Kes. selaku dosen penguji atas saran, masukan, dan koreksi yang sangat berharga bagi penyempurnaan skripsi ini.
3. Bapak/Ibu dosen Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta yang telah memberikan ilmu pengetahuan, pengalaman, dan pembelajaran selama masa perkuliahan.
4. Kepala Sekolah, guru, staf, dan seluruh siswa SMA Negeri 30 Jakarta yang telah memberikan izin, bantuan, serta berpartisipasi dalam pelaksanaan penelitian.
5. Puskesmas Kecamatan Cempaka Putih yang telah memberikan dukungan serta data yang diperlukan dalam pelaksanaan penelitian.
6. Almarhum Papa tercinta, yang telah berpulang ke rahmatullah. Terima kasih atas kasih sayang, doa, serta teladan yang beliau berikan semasa hidup. Beliau mengajarkan penulis untuk senantiasa menjadi pribadi yang bermanfaat bagi sesama, membantu orang lain dengan tulus, mempermudah urusan orang lain, dan menebarkan kebaikan. Semoga skripsi ini menjadi

salah satu wujud dari nilai-nilai yang beliau tanamkan serta menjadi amal jariyah yang pahalanya terus mengalir untuk beliau. Aamiin.

7. Keluarga dan teman tercinta yang senantiasa memberikan doa, dukungan, semangat, motivasi, serta kasih sayang kepada penulis selama proses penyusunan skripsi.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki keterbatasan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun sebagai bahan perbaikan di masa mendatang. Penulis berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan, khususnya di bidang kesehatan masyarakat, serta menjadi referensi bagi penelitian selanjutnya.

Jakarta, 03 Juli 2026

Penulis,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Muhammad Nidan Putra', written in a cursive style.

Muhammad Nidan Putra

DAFTAR ISI

PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN PENGGUNAAN KECERDASAN BUATAN.....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI	iv
PENGESAHAN	v
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
 BAB I PENDAHULUAN	 1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Rumusan Masalah	5
I.3 Tujuan.....	7
I.4 Manfaat	8
I.5 Ruang Lingkup.....	9
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	 10
II. 1 Demam Berdarah Dengue	10
II. 2 Pencegahan dan Pengendalian Demam Berdarah Dengue.....	14
II. 3 Perilaku Pencegahan Demam Berdarah Dengue.....	16
II. 4 Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Pencegahan Demam Berdarah Dengue.....	17
II. 5 Penelitian Terdahulu.....	31
II. 6 Kerangka Teori	37
 BAB III METODE PENELITIAN.....	 39
III. 1 Kerangka Konsep	39
III. 2 Hipotesis Penelitian.....	40
III. 3 Definisi Operasional.....	43
III. 4 Desain Penelitian.....	48
III. 5 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	48
III. 6 Populasi dan Sampel Penelitian	49
III. 7 Metode Pengumpulan Data	52
III. 8 Instrumen Penelitian.....	53
III. 9 Pengolahan Data.....	55
III. 10 Uji Validitas dan Reliabilitas.....	57
III. 11 Analisis Data	63

III. 12 Etika Penelitian	64
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	67
IV. 1 Gambaran Umum SMA Negeri 30 Jakarta	67
IV. 2 Hasil Penelitian	68
IV. 3 Pembahasan.....	83
IV. 4 Keterbatasan Penelitian.....	105
BAB V PENUTUP.....	108
V.1 Kesimpulan	108
V.2 Saran.....	109
DAFTAR PUSTAKA	112
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	118

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Penelitian Terdahulu.....	31
Tabel 2	Definisi Operasional.....	43
Tabel 3	Coding Data.....	55
Tabel 4	Hasil Uji Validitas Pengetahuan.....	57
Tabel 5	Hasil Uji Validitas Sikap	58
Tabel 6	Hasil Uji Validitas Persepsi Risiko.....	59
Tabel 7	Hasil Uji Validitas Motivasi	59
Tabel 8	Hasil Uji Validitas Paparan Media Informasi/Sosialisasi.....	60
Tabel 9	Hasil Uji Validitas Ketersediaan Sarana di Sekolah.....	60
Tabel 10	Hasil Uji Validitas Peran Guru/Sekolah	60
Tabel 11	Hasil Uji Validitas Peran Teman Sebaya	61
Tabel 12	Hasil Uji Validitas Perilaku Pencegahan DBD.....	61
Tabel 13	Hasil Uji Reliabilitas	62
Tabel 14	Distribusi dan Frekuensi Variabel Dependen	69
Tabel 15	Distribusi dan Frekuensi Karakteristik Siswa SMA Negeri 30 Jakarta ..	69
Tabel 16	Distribusi dan Frekuensi Faktor Predisposisi.....	70
Tabel 17	Distribusi dan Frekuensi Faktor Pendukung	70
Tabel 18	Distribusi dan Frekuensi Faktor Penguat	71
Tabel 19	Hubungan Faktor Predisposisi dengan Perilaku Pencegahan Demam Berdarah Dengue.....	72
Tabel 20	Hubungan Faktor Pendukung dengan Perilaku Pencegahan Demam Berdarah Dengue.....	78
Tabel 21	Hubungan Faktor Penguat dengan Perilaku Pencegahan Demam Berdarah Dengue.....	81

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka Teori	37
Gambar 2 Kerangka Konsep	39

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Linimasa Kegiatan
- Lampiran 2 Etchical Approval
- Lampiran 3 Surat Izin Penelitian dan Pengambilan Data
- Lampiran 4 Surat Izin Uji Validitas
- Lampiran 5 Penjelasan Sebelum Persetujuan
- Lampiran 6 Lembar Persetujuan Assent
- Lampiran 7 Lembar Persetujuan Responden
- Lampiran 8 Kuesioner Penelitian
- Lampiran 9 Output Uji Validitas dan Reliabilitas
- Lampiran 10 Output Uji Bivariat
- Lampiran 11 Dokumentasi Pengambilan Data
- Lampiran 12 Lembar Monitoring Bimbingan
- Lampiran 13 Surat Pernyataan Bebas Plagiarisme
- Lampiran 14 Hasil Turnitin