

KARYA TULIS ILMIAH

**PERILAKU KADER JUMANTIK DALAM PENCEGAHAN DEMAM
BERDARAH DENGUE (DBD) DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS
GAMPING I**



**DITA KHOIRUNISSA
NIM. P07133123043**

**PROGRAM STUDI SANITASI PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN YOGYAKARTA
TAHUN 2026**

KARYA TULIS ILMIAH

**PERILAKU KADER JUMANTIK DALAM PENCEGAHAN DEMAM
BERDARAH DENGUE (DBD) DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS
GAMPING I**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya Kesehatan Lingkungan



DITA KHOIRUNISSA
NIM. P07133123043

**PROGRAM STUDI SANITASI PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN YOGYAKARTA
TAHUN 2026**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah

“PERILAKU KADER JUMANTIK DALAM PENCEGAHAN DEMAM
BERDARAH DENGUE (DBD) DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS
GAMPING I”

*“BEHAVIORS OF JUMANTIK CADRES IN THE PREVENTION OF DENGUE
HEMORRHAGIC FEVER (DHF) IN THE WORKING AREA OF THE GAMPING
I HEALTH CENTER”*

Disusun Oleh:

DITA KHOIRUNISSA
NIM. P07133123043

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:
9 Mei 2026

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,



Dr. Heru Subariz Kasjono, SKM, M.Kes
NIP. 196606211989021001



Sugianto, SKM, M.Sc. PH
NIP. 196611061989031003

Yogyakarta, 2026

↳ Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan ✓



Dr. Bambang Suwerda, SST, M.Si ✍
NIP. 196907091994031002

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

“PERILAKU KADER JUMANTIK DALAM PENCEGAHAN DEMAM
BERDARAH DENGUE (DBD) DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS
GAMPING I”

Disusun Oleh:

DITA KHOIRUNISSA
NIM. P07133123043

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji
Pada tanggal : 18 Mei 2026

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
Dr. Heru Subaris Kasjono, SKM, M.Kes (.....)
NIP. 196606211989021001

Anggota,
Sugianto, SKM, M.Sc. PH (.....)
NIP. 196611061989031003

Anggota,
Ghulamin Khalim Subagiyo, M.Pd (.....)
NIP. 199509112025061003

Yogyakarta, 2026

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan



Dr. Bambang Suwerda, SST, M.Si
NIP. 196907091994031002

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya penulis sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah penulis nyatakan dengan benar.

Nama : Dita Khoirunissa

NIM : P07133123043

Tanda Tangan :



Tanggal : Mei 2026

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dita Khoirunissa
NIM : P07133123043
Program Studi : Sanitasi Program Diploma Tiga
Jurusan : Kesehatan Lingkungan
 demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) atas Karya Tulis Ilmiah saya yang berjudul:

“Perilaku Kader Jumantik dalam Pencegahan Demam Berdarah Dengue (DBD) di Wilayah Kerja Puskesmas Gamping I”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/ pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta
Pada tanggal : Mei 2026

Yang menyatakan



(DITA KHOIRUNISSA)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini. Penulisan KTI ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Kesehatan Lingkungan pada Program Studi Diploma Tiga Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Karya Tulis Ilmiah ini terwujud atas bimbingan dan pengarahan dari Dr. Heru Subaris Kasjono, SKM, M.Kes. selaku pembimbing utama dan Sugianto, SKM, M.Sc. PH. selaku pembimbing pendamping serta bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Penulis pada kesempatan ini menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Dr. Iswanto, S.Pd., M.Kes. selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
2. Dr. Bambang Suwerda, SST., M.Si. selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan
3. Siti Hani Istiqomah, SKM., M.Kes. selaku Ketua Program Studi Sanitasi Program Diploma Tiga
4. Dr. Desi Arijadi selaku Kepala Puskesmas Gamping I
5. Orang tua dan keluarga penulis yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral; dan
6. Sahabat yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas akhir ini.

Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Tugas Akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, April 2026

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
ABSTRAK.....	xiii
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Ruang Lingkup.....	6
E. Manfaat Penelitian	7
F. Keaslian Penelitian.....	7
 BAB TINJAUAN PUSTAKA.....	 10
A. Telaah Pustaka	10
1. Perilaku	10
2. Kader Jumantik	21
3. Demam Berdarah Dengue	23
4. Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN).....	24
B. Kerangka Teori.....	28
C. Pertanyaan Penelitian	29
 BAB III METODE PENELITIAN	 30
A. Jenis Penelitian.....	30
B. Populasi dan Sampel	30
C. Waktu dan Tempat	33
D. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	34
E. Sumber Data.....	38
F. Instrumen dan Bahan Penelitian.....	39
G. Prosedur Penelitian.....	41
H. Manajemen Data	42
I. Etika Penelitian	45

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	47
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	47
B. Hasil Penelitian	49
C. Pembahasan.....	55
D. Keterbatasan Penelitian.....	76
 BAB VESIMPULAN DAN SARAN	 77
A. Kesimpulan	77
B. Saran.....	78
 DAFTAR PUSTAKA	 80
LAMPIRAN.....	86

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Distribusi Frekuensi Karakteristik Kader Jumantik	49
Tabel 2. Distribusi Frekuensi Sumber Informasi Kader Jumantik	50
Tabel 3. Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Kader Jumantik	51
Tabel 4. Distribusi Frekuensi Sikap Kader Jumantik.....	52
Tabel 5. Distribusi Frekuensi Tindakan Kader Jumantik	52
Tabel 6. Tabulasi Silang Pengetahuan dengan Sikap Kader Jumantik.....	53
Tabel 7. Tabulasi Silang Sikap dengan Tindakan Kader Jumantik	54
Tabel 8. Tabulasi Silang Pengetahuan dengan Tindakan Kader Jumantik	55

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kerangka Teori	28
Gambar 2. Dokumentasi Observasi di Lingkungan Rumah Kader Jumantik	103
Gambar 3. Dokumentasi Observasi Pemeriksaan Jentik pada Bak Mandi	103
Gambar 4. Dokumentasi Observasi di Dalam Rumah Kader Jumantik.....	104
Gambar 5. Dokumentasi Observasi Pemeriksaan Kawat Kasa pada Ventilasi ...	104

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Jadwal Penelitian	87
Lampiran 2. Anggaran Penelitian.....	88
Lampiran 3. Surat Keterangan Pengambilan Data	89
Lampiran 4. Kuesioner Perilaku Pencegahan DBD	90
Lampiran 5. Lembar Observasi Tindakan Pencegahan DBD	94
Lampiran 6. Surat Keterangan Layak Etik.....	97
Lampiran 7. Surat Izin Penelitian.....	98
Lampiran 8. Output Analisis Data.....	99
Lampiran 9. Dokumentasi Penelitian	103