

**PENGARUH PENYULUHAN KESEHATAN TERHADAP PENGETAHUAN
MURID TENTANG PEMBERATASAN SARANG NYAMUK DBD
DI MIM 04 BLIMBING PACIRAN LAMONGAN**

SKRIPSI



**DEVITA ARISTIASARI
NIM 14.02.01.1565**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MUHAMMADIYAH
LAMONGAN
2018**

**PENGARUH PENYULUHAN KESEHATAN TERHADAP PENGETAHUAN
MURID TENTANG PEMBERATASAN SARANG NYAMUK DBD
DI MIM 04 BLIMBING PACIRAN LAMONGAN**

SKRIPSI

**Diajukan Kepada Prodi S1 Keperawatan STIKES Muhammadiyah
Lamongan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh
Gelar Sarjana Keperawatan**

**DEVITA ARISTIASARI
NIM 14.02.01.1565**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MUHAMMADIYAH
LAMONGAN
2018**

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

NAMA : DEVITA ARISTIASARI
NIM : 14.02.01.1565
TEMPAT, TANGGAL LAHIR : LAMONGAN, 26 JANUARI 1996
INSTITUSI : SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
(STIKES) MUHAMMADIYAH
LAMONGAN

Menyatakan bahwa skripsi yang berjudul: “Pengaruh Penyuluhan Kesehatan Terhadap Pengetahuan Murid Tentang Pemberantasan Sarang Nyamuk DBD Di MIM 04 Blimbing Paciran Lamongan.” adalah bukan skripsi orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, saya bersedia mendapatkan sanksi akademis.

Lamongan, 20 Maret 2018

Yang menyatakan

DEVITA ARISTIASARI
NIM 14.02.01.1565

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi Oleh : DEVITA ARISTIASARI
NIM : 14.02.01.1565
Judul : PENGARUH PENYULUHAN KESEHATAN TERHADAP
PENGETAHUAN MURID TENTANG PEMBERANTASAN
SARANG NYAMUK DBD DI MIM 04 BLIMBING
PACIRAN LAMONGAN

Telah disetujui untuk diujikan dihadapkan Dewan Pengaji Skripsi pada
tanggal: 09 Mei 2018

Oleh:

Mengetahui :

Pembimbing I



Dadang Kusbiantoro S.Kep., Ns., M.Si
NIK. 1980.06.07.2005.12.014

Pembimbing II



Ratih Indah K, S.ST.,M.Kes
NIK. 1987.03.25.2012.11.055

LEMBAR PENGESAHAN

Telah Diuji Dan Disahkan Oleh Tim Penguji Pada Ujian Sidang Skripsi Di Prodi
SI Keperawatan STIKES Muhammadiyah Lamongan

Tanggal 09 Mei 2018

PANITIA PENGUJI

Tanda Tangan

Ketua : 1. Dr. H. Masram MM., M.Pd

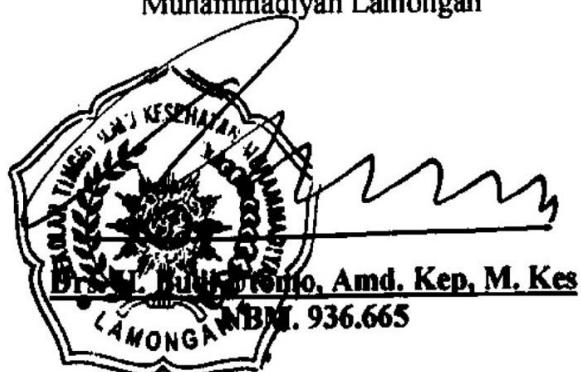
Anggota: 1. Dadang Kusbiantoro S.Kep., Ns., M.Si

2. Ratih Indah K, S.ST., M.Kes

Mengetahui,

Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES)

Muhammadiyah Lamongan



CURRICULUM VITAE

Nama : DEVITA ARISTIASARI
Tempat, Tgl. Lahir : Lamongan, 26 Januari 1996
Alamat Rumah : Jl. Sorsawo RT 02 RW 05 Blimbings Paciran Lamongan
Pekerjaan : Mahasiswa
Riwayat Pendidikan :
1. TK ABA 1 BLIMBING : Lulus Tahun 2002
2. MIM 04 BLIMBING : Lulus Tahun 2008
3. SMP NEGERI 1 PACIRAN : Lulus Tahun 2011
4. SMA MUHAMMADIYAH 6 PACIRAN : Lulus Tahun 2014
5. Prodi S1-Keperawatan STIKES Muhammadiyah Lamongan mulai tahun 2014
sampai 2018

MOTTO

**" WA MAN JAAHADA FA-INNAMA YUJAAHIDU LINAFSIHI"
BARANG SIAPA BERSUNGGUH-SUNGGUH, SESUNGGUHNYA
KESUNGGUHANNYA ITU ADALAH UNTUK DIRINYA SENDIRI**

(QS AL-ANKABUT [29]:6)

**" KAWULA MUNG SADERMA, MOBAH-MOSIK KERSANING
HYANG SUKMO"**

LAKUKAN YANG KITA BISA, SETELAHNYA SERAHKAN KEPADA
TUHAN

PERSEMBAHAN

Alhamdulillah

Puji syukur kehadirat Allah SWT

Telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya,

Sehingga skripsi ini dapat penulis selesaikan

Skripsi ini saya persembahkan kepada :

Kedua orang tua saya tercinta mereka lah alasan dibalik apa yang aku raih, mereka yang mendampingi, mendukung dan mendo'akan setiap langkahku sampai saat ini.

Dosen-dosen saya terutama dosen pembimbing saya yang sudah bersusah payah membimbing saya sampai saya berhasil menyelesaikan skripsi ini.

Teman-teman kos yang banyak membantu dan mendukung untuk menyelesaikan skripsi ini.

Dan untuk seseorang disana yang selalu memberi semangat dan doa yang tiada henti,

Serta teman-teman saya Thank's for all

ABSTRAK

Aristiasari, Devita. 2018. **Pengaruh Penyuluhan Kesehatan Terhadap Pengetahuan Murid Tentang Pemberantasan Sarang Nyamuk DBD di MIM 04 Blimbings Paciran Lamongan.** Skripsi Program Studi S1 Keperawatan, STIKES Muhammadiyah Lamongan. Pembimbing (1) Dadang Kusbiantoro, S. Kep., Ns. M.Si (2) Ratih Indah K, S.ST.,M.Kes

Demam Berdarah *Dengue* (DBD) adalah penyakit yang disebabkan oleh virus *dengue* dari nyamuk *Aedes aegypti*. Di Kabupaten Lamongan kasus DBD sebanyak 153 dengan kasus meninggal 1 orang dengan *Incident Rate* 12,7 per 100.000 penduduk. Apabila pemeberantasan sarang nyamuk tidak dilakukan dengan benar maka angka kejadian DBD akan semakin meningkat. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh penyuluhan kesehatan terhadap pengetahuan murid tentang pemberantasan sarang nyamuk DBD di MIM 04 Blimbings Paciran Lamongan.

Penelitian ini menggunakan desain *Pra-eksperimental one group pre-test post-test*, dengan teknik *stratified random sampling*. Sampling berjumlah 100 responden murid di MIM 04 Blimbings Paciran Lamongan. Pengambilan data dilakukan pada bulan Maret 2018 menggunakan kuesioner tertutup dan dianalisis menggunakan uji *Wilcoxon*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa *pre test* sebagian besar pengetahuan murid adalah kurang sebanyak 68%, sedangkan *post test* hampir seluruhnya pengetahuan murid adalah baik sebanyak 89%. Didapatkan nilai $Z = -8,688a$ dengan tingkat signifikan 0,000 ($p < 0,05$) artinya ada pengaruh penyuluhan kesehatan terhadap pengetahuan murid tentang pemberantasan sarang nyamuk DBD di MIM 04 Blimbings Paciran Lamongan.

Berdasarkan penelitian diharapkan murid dapat menerapkan langkah-langkah pemberantasan sarang nyamuk DBD dengan benar sesuai yang sudah diajarkan.

Kata kunci: Penyuluhan Kesehatan, Pengetahuan, DBD

ABSTRACT

Aristiasari, Devita. 2018. **The effect of health consultant to the student knowledge about eradication of mosquito breeding MIM 04 Bliming Paciran Lamongan.** Thesis of S1 Nursing program, STIKES Muhammadiyah Lamongan. Supervisor (1) Dadang Kusbiantoro, S. Kep., Ns. M.Si (2) Ratih Indah K, S.ST.,M.Kes

Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) is a disease caused by dengue virus from Aedes aegypti mosquito. In Lamongan district, 153 dengue cases with 1 person died with Incident Rate 12,7 per 100.000 population. If the eradication of dengue mosquito nest is don't properly then incidence of DHF will increase. The purpose of this study was to determine the effect of health consultant to the student knowledge about eradicating of mosquito breeding DBD MIM 04 Bliming Paciran Lamongan.

The design of this study used pre experimental *one group pretest-posttest*, with *stratified random sampling technique*. Samples amounted 100 students MIM 04 Bliming Paciran Lamongan. The data were collected in March 2018 using a closed questionnaire, and analyzed using the *wilcoxon test*.

The result of research indicate that *pretest* most of student knowledge had less as much as 68% while *posttest* almost entirely student knowledge had good as much 89%. The value of $Z = -8,688a$ with significant level 0,000 ($p < 0,05$) means that there influence of consultant education to the student knowledge about eradicating of mosquito breeding DBD MIM 04 Bliming Paciran Lamongan.

Based on the research, it is hoped that the students can apply the Dengue mosquito dengue eradication measures correctly.

Keywords: *Consultant Education, Knowledge, DBD*

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena berkat Rahmat dan hidayahNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Penyuluhan Kesehatan Terhadap Pengetahuan Murid Tentang Pemberantasan Sarang Nyamuk DBD Di MIM 04 Blimbings Paciran Lamongan” sesuai waktu yang ditentukan.

Skripsi ini penulis susun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES) Muhammadiyah Lamongan.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis mendapatkan banyak pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat Bapak/Ibu :

1. Drs. H. Budi Utomo, Amd.Kep. M.Kes. selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES) Muhammadiyah Lamongan.
2. Farikhul Anam selaku Kepala Sekolah MIM 04 Blimbings yang telah memberikan ijin dan fasilitas untuk melakukan penelitian.
3. Arifal Aris, S.Kep., Ns., M.Kes. selaku Kaprodi S1 Keperawatan (STIKES) Muhammadiyah Lamongan
4. Dadang Kusbiantoro S.Kep., Ns., M.Si selaku pembimbing I, yang telah banyak memberikan, petunjuk, saran, dorongan moril selama penyusunan skripsi ini.

5. Ratih Indah Kartikasari S.ST., M.Kes. selaku pembimbing II, yang telah banyak memberikan, petunjuk, saran, dorongan moril selama penyusunan skripsi ini.
6. Bapak, ibu, adik dan semua keluarga tercinta yang telah memberikan dukungan baik secara material maupun spiritual selama menempuh pendidikan di STIKES Muhammadiyah Lamongan hingga penyelesaian skripsi ini.
7. Teman-teman mahasiswa jurusan S1 Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Lamongan Angkatan 2014.
8. Semua pihak yang secara tidak langsung banyak membantu penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Semoga Allah SWT, memberi balasan pahala atas semua amal kebaikan yang telah diberikan. Penulis menyadari skripsi ini masih banyak kekurangan, untuk itu segala kritik dan saran yang bersifat membangun semangat penulis harapkan. Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis pada khususnya dan bagi semua pembaca pada umumnya.

Lamongan, 20 Maret 2018

Peneliti

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
SURAT PERNYATAAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
CURRICULUM VITAE	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.3.1 Tujuan Umum	5
1.3.2 Tujuan Khusus	5
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.4.1 Bagi Teoritis	5
1.4.2 Bagi Praktis	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Konsep Penyuluhan Kesehatan	8
2.1.1 Definisi Penyuluhan Kesehatan	8
2.1.2 Langkah-langkah Perencanaan	9
2.1.4 Metode Penyuluhan	14
2.1.4 Alat Bantu dan Media Penyuluhan	17

2.1.5 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Dalam Penyuluhan.	21
2.2 Konsep Pengetahuan	22
2.2.1 Definisi Pengetahuan	22
2.2.2 Cara Memperoleh Pengetahuan	24
2.2.3 Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan.....	25
2.2.4 Cara Mengukur Dan Kriteria Tingkat Pengetahuan.....	26
2.3 Konsep Dasar Pemberantasan Sarang Nyamuk	27
2.4 Konsep Dasar DBD.....	31
2.4.1 Definisi.....	31
2.4.2 Etiologi.....	31
2.4.3 Patogenesis dan Patofisiologis	33
2.4.4 Gejala dan Tanda.....	34
2.4.5 Klasifikasi DBD	36
2.4.6 Pencegahan DBD	37
2.5 Kerangka Konseptual	39
2.6 Hipotesis Penelitian	40

BAB 3 METODE PENELITIAN

3.1 Desain Penelitian.....	41
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian	42
3.3 Kerangka kerja	43
3.4 Identifikasi Variabel.....	44
3.4.1 Variabel Independen	44
3.4.2 Variabel Dependen.....	44
3.5 Definisi Operasional.....	45
3.6 Populasi, <i>Sampling</i> Desain dan Sampel	46
3.6.1 Populasi	46
3.6.2 Sampel.....	46
3.6.3 Sampling	47
3.7 Pengumpulan Data dan Analisa Data.....	48
3.7.1 Pengumpulan Data	48
3.7.2 Analisa Data	49

3.8 Etika Penelitian	52
3.8.1 <i>Informed Consent</i>	53
3.8.2 <i>Anonymity</i>	53
3.8.3 <i>Confidentiality</i>	53

BAB 4 : HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian	54
4.1.1 Data Umum	54
4.1.2 Data Khusus	56
4.2 Pembahasan	58
4.2.1 Kemampuan Responden Sebelum Dilakukan Penyuluhan Kesehatan	58
4.2.2 Kemampuan Responden Sesudah Dilakukan Penyuluhan Kesehatan	60
4.2.3 Pengaruh penyuluhan kesehatan terhadap pengetahuan murid tentang pemberantasan sarang nyamuk DBD di MIM 04 Climbing Paciran Lamongan	62

BAB 5 : PENUTUP

5.1 Kesimpulan	64
5.2 Saran	64
5.2.1 Bagi Akademis.....	64
5.2.2 Bagi Praktisi.....	65

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN - LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Definisi Operasional Pengaruh Penyuluhan Kesehatan terhadap Pengetahuan Murid Tentang Pemberantasan Sarang Nyamuk DBD di MIM 04 Blimbing Paciran Lamongan.....	45
Tabel 4.1 Distribusi responden berdasarkan jenis kelamin responden di MIM 04 Blimbing Paciran Lamongan tahun 2018	55
Tabel 4.2 Distribusi responden berdasarkan umur responden di MIM 04 Blimbing Paciran Lamongan tahun 2018.....	55
Tabel 4.3 Distribusi responden berdasarkan pekerjaan orang tua di MIM 04 Blimbing Paciran Lamongan	56
Tabel 4.4 Distribusi responden berdasarkan tingkat pengetahuan <i>pre-test</i> di MIM 04 Blimbing Paciran Lamongan tahun 2018.....	56
Tabel 4.5 Ditribusi responden berdasarkan tingkat pengetahuan <i>post-test</i> di MIM 04 Blimbing Paciran Lamongan tahun 2017.....	57
Tabel 4.6 Ditribusi responden berdasarkan tingkat pengetahuan <i>pre-test</i> dan <i>post-test</i> di MIM 04 Blimbing Paciran Lamongan tahun 2018.....	57

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Konsep Penelitian Pengaruh Penyuluhan Kesehatan Terhadap Pengetahuan Murid Tentang Pemberantasan Sarang Nyamuk DBD Di MIM 04 Blimbings Paciran Lamongan.....	39
Gambar 3.1 Kerangka Kerja Penelitian Pengaruh Penyuluhan Kesehatan Terhadap Pengetahuan Siswa Tentang Pemberantasan Sarang Nyamuk di MIM 04 Blimbings Paciran Lamongan tahun 2017	43

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 01 : Jadwal Pelaksanaan Penyusunan skripsi
- Lampiran 02 : Surat Permohonan Ijin Survey Awal dari STIKES Muhammadiyah Lamongan
- Lampiran 03 : Surat Balasan Ijin Survey Awal dari MIM 04 Blimbing Paciran Lamongan.
- Lampiran 04 : Surat Permohonan Ijin Penelitian dari STIKES Muhammadiyah Lamongan
- Lampiran 06 : Surat Balasan Ijin Penelitian dari MIM 04 Blimbing Paciran Lamongan
- Lampiran 07 : Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 08 : Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 09 : Lembar Kisi-kisi
- Lampiran 10 : Lembar Kuesioner
- Lampiran 11 : SAP Pemberantasan Sarang Nyamuk DBD
- Lampiran 12 : Lembar Tabulasi
- Lampiran 13 : Hasil *SPSS for Windows*
- Lampiran 14 : Lembar Konsultasi proposal pembimbing 1
- Lampiran 15 : Lembar Konsultasi proposal pembimbing 2
- Lampiran 16 : Lembar Konsultasi skripsi pembimbing 1
- Lampiran 17 : Lembar Konsultasi skripsi pembimbing 2

DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL

- Amd. Kep : Ahli Madya Keperawatan
DBD : Demam Berdarah Dengue
Kaprodi : Kepala Program Studi
M.Kes : Magister Kesehatan
MIM : Madrasah Ibtidaiyah Muhammadiyah
NIK : Nomer Induk Kepegawaian
NIM : Nomer Induk Mahasiswa
No : Nomer
Ns : Nurse
PSN : Pemberantasan Sarang Nyamuk
S.Kep : Sarjana Keperawatan
S.ST : Sarjana Sains Terapan
SPSS : *Statistical Product and Service Solution*
STIKES : Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan
WHO : *World Health Organization*

DAFTAR SIMBOL

H1	: Terdapat pengaruh yang signifikan
Ho	: Tidak terdapat pengaruh yang signifikan
n	: perkiraan jumlah sampel
N	: perkiraan besar populasi
Z	: nilai standar normal
p	: perkiraan proporsi
d	: tingkat kesalahan
N	: Jumlah responden
Sm	: Skor maksimum
Sp	: Skor yang diperoleh
>	: Lebih dari
<	: Kurang dari
\leq	: Kurang dari sama dengan
=	: Sama dengan
%	: Persen
&	: Dan
-	: Sampai
+	: Positif