

**HUBUNGAN KARAKTERISTIK KLIEN DEMAM BERDARAH DENGUE
(DBD) DENGAN KEJADIAN DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD)
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS I PURWOKERTO TIMUR
KABUPATEN BANYUMAS**



SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Sabagai Syarat
Mencapai Derajat Sarjana

Disusun oleh :

DIKI HARMAWAN

1311020044

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO**

2017

HALAMAN PERSETUJUAN

**HUBUNGAN KARAKTERISTIK KLIEN DEMAM BERDARAH DENGUE
(DBD) DENGAN KEJADIAN DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD)
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS I PURWOKERTO TIMUR
KABUPATEN BANYUMAS**

SKRIPSI

Disusun oleh :

DIKI HARMAWAN

1311020044

Diperiksa dan disetujui oleh:

Pembimbing



Ns. Rakhmat Susilo, S.Kep, M.Kep
NIK. 2160076

HALAMAN PENGESAHAN

HUBUNGAN KARAKTERISTIK KLIEN DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DENGAN KEJADIAN DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS I PURWOKERTO TIMUR KABUPATEN BANYUMAS

DIKIHARMAWAN

1311020044

Telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji Ujian Skripsi

Pada hari Rabu tanggal 16 Agustus 2017

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Penguji I Ragil Setyabudi, S.KM., M.Kes (epid)

NIK. 2160199

Penguji II Ns. Nur Isnaini, S.Kep., M.Kep

NIK. 2160538

Penguji III Ns. Rakhmat Susilo, S.Kep., M.Kep

NIK. 2160076

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Drs. H. Ikhsan Mujahid, M.Si

NIK. 19650309 199403 1 002

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Diki Harmawan

NIM : 1311020044

Program Studi : Keperawatan S1

Fakultas/Universitas : Ilmu Kesehatan/ Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya dan bukan merupakan hasil karya orang lain.

Demikian pernyataan ini saya buat dan apabila di kemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan, maka saya bersedia mempertanggungjawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Purwokerto, Agustus 2017

Yang membuat pernyataan,



DIKI HARMAWAN

NIM. 1311020044

HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah, segala puja dan puji syukur kepada Allah SWT dan atas dukungan dan do'a dari orang-orang tercinta, akhirnya skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik dan tepat pada waktunya. Oleh karena itu, dengan rasa bangga dan bahagia saya ucapkan rasa syukur dan terimakasih saya kepada:

1. Allah SWT, karena hanya atas izin dan karuniaNya maka skripsi ini dapat dibuat dan selesai pada waktunya.
2. Kedua orang tua saya, yang telah memberikan dukungan moril maupun materi serta do'a yang tiada henti untuk kesuksesan saya, karena tiada kata seindah lantunan do'a yang terucap dari kedua orang tua.
3. Bapak dan Ibu Dosen pembimbing, penguji dan pengajar, yang selama ini telah tulus dan ikhlas meluangkan waktunya untuk menuntun dan mengarahkan saya, memberikan bimbingan dan pelajaran yang tiada ternilai harganya, agar saya menjadi lebih baik.
4. Sahabat dan Teman tersayang, yang senantiasa memberikan dukungan, do'a, semangat dan bantuan, tanpa semangat, dukungan dan bantuan kalian semua tak kan mungkin aku samapi dititik ini. Terimakasih untuk canda tawa, tangis, dan perjuangan yang kita lewati bersama, terimakasih dan sayanku untuk kalian.

Terimakasih yang sebesar-besarnya untuk kalian semua, akhir kata saya persembahkan skripsi ini untuk kalian semua, orang-orang yang saya sayangi.

Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna untuk kemajuan ilmu pengetahuan khususnya untuk bidang kesehatan di masa yang akan datang, Aamiinn.



MOTTO

*Let your smile change the world, but don't let the world
change your smile.*

Only I can change my life. No one can do it for me.



ABSTRAK

HUBUNGAN KARAKTERISTIK KLIEN DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DENGAN KEJADIAN DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS I PURWOKERTO TIMUR KABUPATEN BANYUMAS

Diki Harmawan¹, Rakhmat Susilo²

Latar belakang : Daerah endemis DBD di wilayah Puskesmas I Purwokerto Timur pada tahun 2016 terdapat di Kelurahan Mersi yang memiliki kasus tertinggi (45,3%), Kelurahan Arcawinangun 36% dan Purwokerto wetan 18,7%. Pada tahun 2016 wilayah Puskesmas I Purwokerto Timur, jumlah kasus DBD mengalami kenaikan yang sangat signifikan daripada tahun sebelumnya yang hanya 27 klien DBD. Karakteristik pasien DBD berbeda-beda dilihat dari segi jenis kelamin, umur, status pendidikan, kepadatan penghuni rumah dan tingkat pengetahuan. Kejadian DBD dapat berulang pada seseorang.

Tujuan : Penelitian ini bertujuan mengidentifikasi hubungan karakteristik klien DBD dengan kejadian DBD di wilayah kerja Puskesmas I Purwokerto Timur Kabupaten Banyumas.

Metode : Desain penelitian yang digunakan yaitu penelitian deskriptif dengan pendekatan *crosssectional*. Subyek penelitian ini adalah masyarakat yang pernah menjadi klien DBD pada tahun 2016 di wilayah kerja Puskesmas I Purwokerto Timur sebanyak 75 dengan jumlah sampel yang memenuhi kriteria 69 responden. Analisis data yang digunakan adalah uji statistik *chi square*.

Hasil: Hasil penelitian didapatkan bahwa responden sebagian besar berjenis kelamin perempuan yaitu 38 (55,1%) dan berumur > 15 tahun yaitu 50 (72,5%), status pendidikan responden sebagian besar SD dan SMP yaitu 47 (68,1%). Kepadatan hunian responden sebagian besar ≤ 5 orang yaitu 48 (69,6%) dan memiliki tingkat pengetahuan tidak tahu yaitu 41 (59,4%). Kejadian DBD sebagian besar sebanyak 2 kali yaitu 52 (75,4%).

Kesimpulan : Tidak ada hubungan antara jenis kelamin dengan kejadian DBD ($p = 0,074$), ada hubungan antara umur dengan kejadian DBD ($p = 0,047$), tidak ada hubungan antara status pendidikan dengan kejadian DBD ($p = 0,305$), tidak ada hubungan antara kepadatan hunian dengan kejadian DBD ($p = 1,000$), ada hubungan antara tingkat pengetahuan dengan kejadian DBD ($p = 0,040$) di wilayah kerja Puskesmas I Purwokerto Timur Kabupaten Banyumas.

Kata kunci : Karakteristik Klien, Umur, Tingkat Pengetahuan, DBD

¹ Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto

² Dosen Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto

ABSTRACT

RELATIONSHIP OF CHARACTERISTICS OF DENGUE HISTORICAL FEVER PATIENTS (DHF) WITH DENGUE HEALTH FEVER (DBD) IN THE PUSKESMAS WORKING REGION I PURWOKERTO TIMUR REGENCY OF BANYUMAS

Diki Harmawan¹, Rakhmat Susilo²

Background : DHF endemic areas in Puskesmas I Purwokerto Timur area in 2016 are located in Mersi Village which has the highest case (45,3%), Village of Arcawinangun 36% and Purwokerto wetan 18,7%. In the year 2016 of Puskesmas I Purwokerto Timur, the number of dengue cases increased significantly compared to the previous year which only 27 DBD clients. Characteristics of DHF patients vary in terms of sex, age, educational status, density of home dwellers and level of knowledge. The incidence of DHF can recur in a person.

Objective : This study aims to identify the relationship of dengue patients characteristic to the incidence of DHF in the work area of Puskesmas I Purwokerto Timur Banyumas District.

Methods : The research design used is descriptive research with crosssectional approach. The subjects of this study were the people who had been DBD patients in 2016 in the work area of Puskesmas I Purwokerto Timur as many as 75 with the number of samples that meet the criteria of 69 respondents. The data analysis used is chi square statistical test.

Result: The result of the research showed that the respondents largely female-sex i.e. 38 (55.1%) and older than 15 years 50 (72.5%), education of the respondents the majority of elementary and junior high school 47 (68.1%). The density of residential respondents the majority of ≤ 5 persons 48 (69.6%) and has a level of knowledge did not know 41 (59.4%). Genesis DBD mostly twice 52 (75.4%).

Conclusion : There is no relationship between the sexes with a incidence of DBD ($p = 0.074$), there is a relationship between age with DBD ($p = 0.047$), there is no relationship between status of education with DBD ($p = 0.305$), there is no relationship between the density of occupancy with DBD ($p = 1.000$), there is a relationship between the level of knowledge with DBD ($p = 0.040$) in the region East of Purwokerto District Clinics I Banyumas.

Keywords : Characteristic klien, age, knowledge level, DHF

¹ The Student of Nursing Program of Health Science Faculty- Muhammadiyah University of Purwokerto

² The Lecture of Health Science Faculty- Muhammadiyah University of Purwokerto

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr.Wb,

Alhamdulillahirobbil'alamin, puji dan syukur senantiasa penulis panjatkan kahadirat Allah SWT, karena berkat rahmat, taufik, serta hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Hubungan Karakteristik Klien Demam Berdarah Dengue (DBD) Dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) Di Wilayah Kerja Puskesmas I Purwokerto Timur Kabupaten Banyumas”.

Skripsi ini penulis susun dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Keperawatan di Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

Terselesainya proposal skripsi ini tidak bias lepas dari bantuan berbagai pihak, oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dr. Syamsuhadi Irsyad, S.H., M.H, Rektor Universitas Muhammadiyah Purwokerto yang telah membuat keputusan dalam penulisan skripsi ini.
2. Drs. H. Ikhsan Mujahid, M.Si, Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto yang telah menyetujui penulisan skripsi ini.
3. Ns. Sri Suparti, S.Kep., M.Kep , selaku Ketua Program Studi Keperawatan S1 Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto, terima kasih atas bimbingan dan motivasi yang diberikan.
4. Ns. Rakhmat Susilo, S.Kep., M.Kep, selaku pembimbing yang telah memberikan bimbingannya, pengarahan serta motivasi.

5. Ragil Setyabudi, S.KM., M.Kes (epid), selaku penguji satu yang telah memberikan bimbingannya, pengarahan serta motivasi.
6. Ns. Nur Isnaini, S.Kep.,M.Kep, selaku penguji dua yang telah memberikan bimbingannya, pengarahan serta motivasi.
7. Kepala Puskesmas I Purwokerto Timur, yang telah memberikan izin untuk penelitian.
8. Seluruh dosen dan staff akademik Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
9. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini, semoga Allah SWT memberikan imbalan yang setimpal.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca.

Harapan penulis semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis pada khususnya dan bagi masyarakat pada umumnya.

Wassalamuallaikum Wr.Wb

Purwokerto, Agustus 2017

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
MOTTO	vi
ABSTRAK.....	vii
<i>ABSTRACT</i>	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Hasil Penelitian	8
E. Penelitian Terkait.....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	16
A. Demam Berdarah Dengue (DBD).....	16
B. Karakteristik Pasien	29

C. Kerangka Teori.....	35
D. Kerangka Konsep	35
E. Hipotesis.....	36
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	38
A. Desain Penelitian.....	38
B. Waktu dan Tempat Penelitian	39
C. Populasi, Sampel, dan Teknik Sampling.....	39
D. Variabel Penelitian	40
E. Definisi Operasional.....	41
F. Instrumen Penelitian, Uji Validitas dan Reabilitas	42
G. Tehnik Pengumpulan Data.....	43
H. Tahap Pengolahan Data.....	44
I. Analisis Data	46
J. Prosedur Penelitian.....	47
K. Etika Penelitian	49
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	50
A. Hasil Penelitian	50
B. Pembahasan.....	55
C. Keterbatasan Penelitian	66
BAB V PENUTUP	68
A. Kesimpulan	68
B. Saran	69
DAFTAR PUSTAKA	70

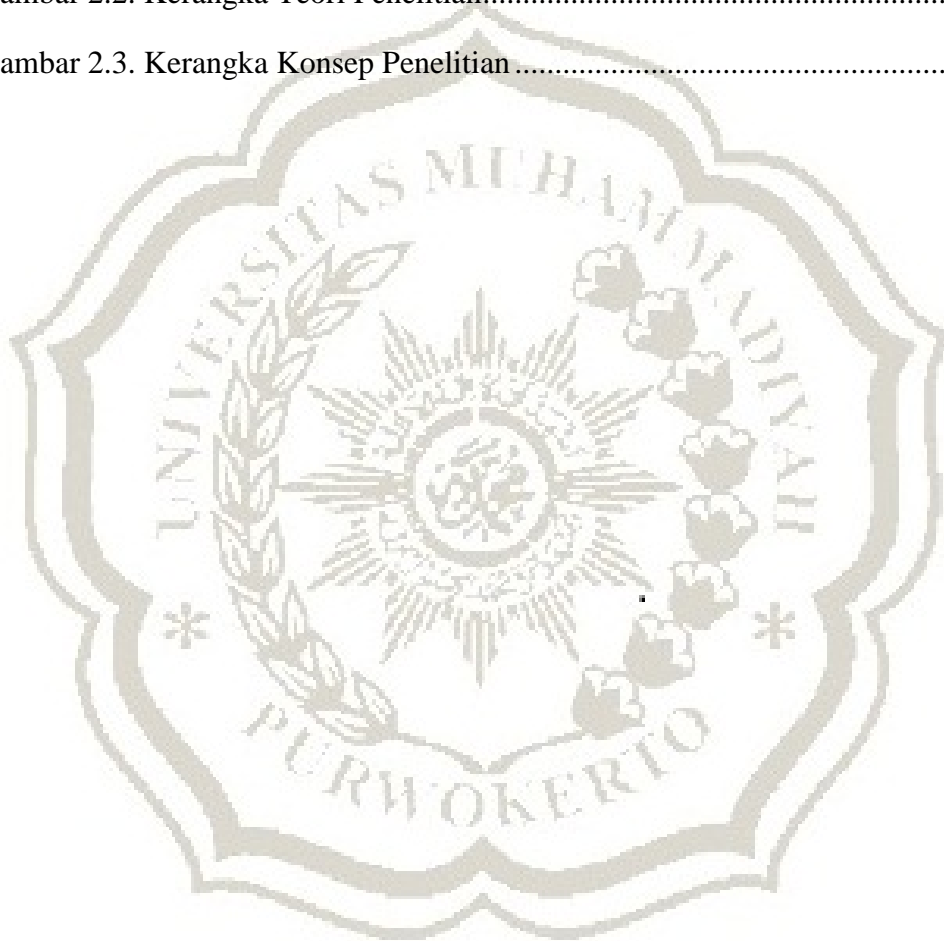
DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Kategori Umur menurut Depkes RI (2009)	21
Tabel 4.1 Deskripsi Variabel Penelitian (n = 69)	51
Tabel 4.2 Hubungan karakteristik klien DBD dengan kejadian DBD	52



DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Mekanisme penularan DBD.....	26
Gambar 2.2. Kerangka Teori Penelitian.....	35
Gambar 2.3. Kerangka Konsep Penelitian.....	35



DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Lembar Persetujuan Setelah Penjelasan (PSP) (<i>Informed Consent</i>)	75
Lampiran 2. Lembar kuesioner	76
Lampiran 3. Hasil Analisis Data	79
Lampiran 4. Data Hasil Penelitian	91
Lampiran 5. Surat Ijin Penelitian dan Dokumentasi Penelitian.....	103

