

# **DEWAN REDAKSI**

## **JURNAL ILMIAH WIJAYA (JIW)**

Volume 12 l Nomor 1 Januari-Juni 2020

### Penanggung Jawab:

Ketua STIKes Wijaya Husada Bogor

#### **Ketua Penyunting:**

Ns. Nining Fitrianingsih, S.Kep., M.Kes

## **Penyunting Pelaksana:**

Normalia Sari, S.Kom

#### Pelaksana TU

Nurul Hikmah, Amd.Kom

#### Alamat Redaksi:

STIKES Wijaya Husada Bogor

Jl. Letjend Ibrahim Adjie No 180 Sindang Barang Bogor Barat

Phone :0251-8327396 / 0251-8327399 Mobile: 0852-1670-1658 / 0812-9581-9088

Email: wijayahusada@gmail.com

Website: www.wijayahusada.com

# **DAFTAR ISI**

# JURNAL ILMIAH WIJAYA (JIW)

Volume 12 l Nomor 1 l Januari – Juni 2020

NO	JUDUL JURNAL	HALAMAN
1	The Relationship Of Birth Weight (Bbl) And Providing Complementary Feeding Among The Incidence Of Stunting Siti Mulyani, Siti Hanifatun Fajria, Devi Irawan	1-11
2	Influence Of Range Of Motion (ROM) On Muscle Strength Post Stroke Patients Harun Al Rasid, Julianto Laia, Ratih Suryaman, Retno Dwi Santi	12-23
3	The Correlation Of Nurse's Knowledge Level Towards Implementation Of Suction Procedure Sara Tania Aprianty, Desi Nurseha Merita, Tri Diani Agustuti	24-32
4	Age Correlation And Physical Stress To Changes In Blood Pressure In Pre Operative Patients Sariaman Purba, Ade Suryani	33-46
5	The Relationship Of Knowledge Levels Among Clean And Healthy Life Behaviour With The Use Of Latrine Widia Astuti AW, Fitria Hari Wibawati, Rani Devayanti	47-55
6	Correlation Of Between Knowledge Hazards Smoking With Smoking Behaviour Rosalina, Diah Adni Fauziah, Sasni Triana Putri	56-65
7	Parents ' Foster Correlation With Ability Self-Care In Child Mental Retardation Yoyo Haryono, Satrio Kusumo Lelono, Tisna Yanti	66-75
8	The Correlation Of Food Consumption And Family Income With Incidence Of Stunting Noor Siti Noviani Indah Sari, Dewi Atikah, Agus Triwinarto	76-88
9	Employment Correlation And The Level Of Education Of Nurses Documentation Deden Nurjaman, Siti Mulyani, Yufi Aliyupiudin	89-100
10	Correlation Respiratory Rate (Rr) With Oxygen Saturation (Spo2) The	

	Chuchum Sumiarty, Fajar Adhie Sulistyo	101-109
11	The Correlation Status Of Nutrition With The Development Of Age 3-5 Year	
	Ami Oetamiati Wiharjo, Solehudin	110-115
12	The Correlation Between Family Participation And Prevention Of Decubitus In Patients With Stroke	
	Elis Nurhayati Agustina, Harun Al Rasid	116-129
13	The Effect Of Coloring The Play Therapy Anxiety Levels Preschoolers	
	Tety Novianty, Yuni Shahroh	130-141
14	Correlation Hygiene And Sanitation Behavior With Escherichia Coli Bacterial Contamination On Street Vendors	
	Benny M.P Simanjuntak, Bunga Oktora	142-152
15	Correlation Between The Behavior Of Perineum Care And The Effectiveness Of Perineal Wound Healing In Postpartum Mothers	
	Nining Fitrianingsih, Nurbaiti Amilia	153-163

# THE RELATIONSHIP OF KNOWLEDGE LEVELS AMONG CLEAN AND HEALTHY LIFE BEHAVIOUR WITH THE USE OF LATRINE

#### Widia Astuti AW, Fitria Hari Wibawati, Rani Devayanti

STIKes Wijaya Husada Bogor Email : wijayahusada@gmail.com

#### **ABSTRACT**

Clean and healthy lifestyle program is a social engineering that aims to make community members as agents of change in order to improve the quality of everyday behavior with the goal of clean and healthy living. The layout of this program involves several elements that are a place of activity in everyday life. Usage of healthy toilets is one indicator of the clean and healthy lifestyle program which plays a very important role in improving public health status. This study aims to determine how the knowledge level about clean and healthy lifestyle program affects the use of healthy toilets at Mekar Wangi Health Center working area, Bogor in 2019.

The population in this study is the community at Mekar Wangi Village in Mekar Wangi Health Center Working area, Bogor. This research used cross sectional design. The total sample in this study was 117 respondents, taken by accidental sampling technique. Data analysis used univariate and bivariate analysis using Kendall Tau Correlation.

The results showed 88 (75.2%) of respondents were knowledgeable about clean and healthy lifestyle program, whereas 29 (24.8%) of respondents were less knowledgeable about the program. On the other hand, 62 (53%) of respondents used healthy toilets, while 55 (47%) of respondents did not use healthy toilets. Based on the results, the p value obtained was 0.000 with significant value <0.05.

The results showed there was a correlation between the knowledge level about clean and healthy lifestyle program with the use of healthy toilets at the working area of Mekar Wangi Health Center, Bogor in 2019. The results of this study are expected to be a form of input for Mekar Wangi Bogor City Health Center to further increase efforts in addressing health behavior and continue to give attention towards the community's knowledge in their work area.

Keyword

: Knowledge, Clean and Healthy Lifestyle Program, Healthy Toilets

# HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG PHBS DENGAN PENGGUNAAN JAMBAN SEHAT

#### ABSTRAK

PHBS adalah sebuah rekayasa sosial yang bertujuan menjadikan sebanyak mungkin anggota masyarakat sebagai agen perubahan agar mampu meningkatkan kualitas perilaku sehari – hari dengan tujuan hidup bersih dan sehat. Tatanan PHBS melibatkan beberapa elemen yang merupakan bagian dari tempat beraktivitas dalam kehidupan sehari-hari. Menggunakan jamban sehat merupakan salah satu indikator PHBS rumah tangga yang sangat berperan penting dalam meningkatkan derajat kesehatan masyarakat. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana tingkat pengetahuan tentang PHBS dengan penggunaan jamban sehat pada wilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor Tahun 2019.

Populasi dalam Penelitian ini adalah masyarakat di Rt 03 / Rw 06 Kelurahan Mekar Wangi pada Wilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor. Metode penelitian ini menggunakan metode *Cross Sectional*, cara pengambilan sampel dengan teknik *Aksidental sampling* dengan jumlah sampel 117 responden. Analisa data dengan analisis univariat dan bivariat dengan menggunakan Korelasi *Kendall Tau*.

Hasil penelitian menunjukan 88 (75,2%) responden yang berpengetahuan baik mengenai PHBS, dan 29 (24,8%) responden berpengetahuan kurang baik mengenai PHBS. Sedangkan pada pada variabel penggunaan jamban sehat didapatkan 62 (53%) responden yang menggunakan jamban sehat dan didapatkan sebanyak 55 (47%) responden yang tidak menggunakan jamban sehat. Berdasarkan hasil penelitian diperoleh p value = 0,000 dengan nilai signifikan < 0,05.

Hasil penelitian menunjukan ada hubungan antara tingkat pengetahuan tentang PHBS dengan

Jurnal Ilmiah Wijaya Volume 12 Nomor 1, Maret 2020

Hal 1 - 11; website: www.jurnalwijaya.com; p-ISSN: 2301-4113; e-ISSN: 2723-3448

penggunaan jamban sehat di wilayah kerja puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor tahun 2019. Dari hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi masukan bagi Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor untuk lebih meningkatkan upaya-upaya dalam menangani perilaku kesehatan serta terus memberikan perhatian terhadap pengetahuan masyarakat pada wilayah kerjanya.

Kata Kunci : Pengetahuan, PHBS, Jamban Sehat

#### **PENDAHULUAN**

Menurut WHO (World Health Organization) setiap tahunnya sekitar 2,2 juta jiwa di Negara - negara berkembang terutama anak-anak meninggal dunia akibat berbagai penyakit yang disebabkan oleh kurangnya air minum yang aman, sanitasi hygiene yang buruk. Pelayanan persediaan yang memadai, sanitasi sanitasi yang memadai, persediaan air yang aman, sistem pembuangan sampah yang memadai dapat menekan angka kematian akibat diare sampai serta penyakit-penyakit lainnya sebanyak 26%.(WHO, 2016)

Kesehatan merupakan hak asasi manusia dan salah satu unsur kesejahteraan yang harus diwujudkan sesuai dengan cita-cita bangsa Indonesia, sebagaimana dimaksud dalam Pancasila dan Undang-undang Dasar Negara Indonesia 1945. Republik tahun Berkaitan dengan hal itu Undang-undang Republik Indonesia nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan menyatakan bahwa derajat Kesehatan masyarakat yang setinggi-tingginya dicapai melalui penyelenggaraan pembangunan

kesehatan.(Peraturan Menteri Kesehatan (Permenkes) RI No. 66, 2014)

Sanitasi lingkungan merupakan kesehatan lingkungan bagian ilmu berupa upaya individu atau masyarakat untuk melakukan pengendalian terhadap lingkungan. Sanitasi lingkungan yang buruk menjadi salah satu permasalahan yang harus dihadapi oleh beberapa negara, terutama pada negara berkembang. Sanitasi yang buruk dapat menjadi media penularan berbagai penyakit. Penyakit yang berkembang karena buruknya sanitasi adalah penyakit berbasis lingkungan. Penyakit berbasis lingkungan meliputi diare, malaria, ISPA (Infeksi Saluran Pernafasan Akut), DBD (Demam Berdarah Dengue), **TBC** (Tuberculosis), kecacingan, dan penyakit kulit.(Rianti and Triwinarto, 2020)

Sanitasi lingkungan merupakan faktor penting yang harus diperhatikan, terutama penyediaan air bersih. pembuangan tinja, pengelolaan sampah, pengelolaan air limbah, dan pencemaran tanah.(Rianti and Triwinarto, 2020) Menurut UNICEF (2012), sanitasi yang buruk, hygiene yang tidak cukup, dan air minum yang tidak aman mempengaruhi terjadinya 88% diare kasus di

dunia.(Fitrianingsih, Huriah and Muryati, 2014)

Centers for Disease Control and Prevention (2012) menjelaskan bahwa penyakit yang ditularkan melalui tanah trachoma disebabkan dan karena hygiene dan sanitasi yang buruk. Sanitasi buruk menyebabkan penyakit tersebut memiliki kesempatan untuk menyebar melalui timbunan sampah dan ekskreta yang menjadi tempat perkembang biakan agent penyakit. Centers for Disease Control and Prevention (2012) juga menjelaskan bahwa hygiene dan sanitasi penting dalam hal kesehatan, dimana beberapa penyakit dapat dicegah melalui hygiene perorangan yang baik dan peningkatan lingkungan.(Fitrianingsih, sanitasi Huriah and Muryati, 2014)

Berdasarkan Profil Kementerian Kesehatan Republik Indonesia tahun 2018, menyatakan persentase rumah tangga yang memiliki akses terhadap sanitasi layak di Jawa Barat pada tahun 2016 sekitar 63,79%, sedangkan pada tahun 2017 sekitar 64,40%, dan pada sekitar 64.73%.<sup>7</sup> Dan 2018 tahun berdasarkan Profil Dinas Kesehatan Kota Bogor tahun 2017 persentase rumah tangga yang memiliki akses terhadap sanitasi layak sekitar 72,5%, hal ini menurut Dinas Kesehatan Kota Bogor akses sanitasi layak meningkat lebih besar dari tahun 2016 yaitu sekitar 70%.(Kemenkes, 2012)

Bersamaan dengan masuknya milenium baru, Departemen Kesehatan telah mencanangkan Gerakan Pembangunan Berwawasan kesehatan yang dilandasi paradigma sehat. Ada 3 pilar dalam visi Indonesia Sehat yang perlu mendapat perhatian khusus yaitu lingkungan sehat, perilaku sehat serta pelayanan kesehatan yang bermutu adil dan merata. Untuk perilaku sehat diperlukan berbagai upaya untuk mengubah perilaku yang tidak sehat menjadi sehat. Salah satunya melalui program Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS).<sup>7</sup> PHBS merupakan salah Indikator capaian peningkatan Kesehatan dalam Program Sustainable Development Goals (SDGs) tahun 2015-2030 terkait Akses kepada Air Bersih dan Akses Sanitasi Dasar yang Layak. (Rianti et al., 2019)

**PHBS** adalah sebuah rekayasa sosial yang bertuiuan menjadikan sebanyak mungkin anggota masyarakat sebagai agen perubahan agar mampu meningkatkan kualitas perilaku sehari hari dengan tujuan hidup bersih dan Tatanan PHBS melibatkan sehat. merupakan beberapa elemen yang bagian dari tempat beraktivitas dalam kehidupan sehari-hari. 5 tatanan PBHS yang dapat menjadi simpul-simpul untuk memulai proses penyadartahuan tentang perilaku bersih sehat hidup meliputi : PHBS di Rumah tangga, PHBS di Sekolah, PHBS di Tempat kerja, PHBS di Sarana kesehatan, dan PHBS di Tempat umum.(Rianti et al., 2019)

Program PHBS dalam perkembangan dan sesuai dengan dinamika yang terjadi di masyarakat, ternyata jumlah dan jenis indikator PHBS yang digunakan masing-masing

daerah sangat bervariasi, sesuai kondisi dan kebutuhan daerah masing-masing. Jawa Barat sendiri Provinsi Program PHBS pada memfokuskan PHBS Rumah Tangga, PHBS Sekolah (Institusi Pendidikan), dan PHBS tempat Ibadah (Tempat Tempat Umum), yang didasarkan pada pertimbangan tatanan karena mempunyai daya ungkit yang pencapaian derajat besar dalam kesehatan.(Departemen Kesehatan RI, 2014)

Terdapat 5 elemen dalam tatanan PHBS Salah satu tatanan PHBS yang utama adalah PHBS rumah tangga yang bertujuan memberdayakan anggota sebuah rumah tangga untuk tahu, mau menjalankan mampu perilaku kehidupan yang bersih dan sehat serta memiliki peran yang aktif pada gerakan di tingkat masyarakat. Tujuan utama dari tatanan PHBS di tingkat rumah tangga adalah tercapainya rumah tangga yang sehat.(Ernawati, 2013)

Menggunakan jamban sehat merupakan salah satu indikator PHBS rumah tangga yang sangat berperan penting dalam meningkatkan derajat kesehatan masyarakat. Jamban sangat berguna bagi manusia dan merupakan bagian dari kehidupan manusia, karena dapat mencegah berkembangbiaknya berbagai penyakit yang disebabkan oleh kotoran manusia tidak dikelola dengan yang Sebaliknya jika pembuangan tinja tidak baik dan sembarangan dapat mengakibatkan kontaminasi pada air, tanah, atau menjadi sumber infeksi, dan mendatangkan bahaya akan bagi

kesehatan, karena penyakit yang tergolong *water borne disease* seperti diare, kolera, dan kulit akan mudah berjangkit.(Indriastuti, 2009)

Jamban merupakan salah satu fasilitas sanitasi dasar yang dibuthkan dalam setiap rumah untuk mendukung kesehatan penghuninya sebagai fasilitas pembuangan kotoran manusia, yang terdiri atas tempat jongkok atau tempat duduk dengan leher angsa atau tanpa leher angsa yang dilengkapi dengan unit penampungan kotoran dan air untuk membersihkannya.(Ernawati, 2013)

Jamban yang didirikan mempunyai beberapa pilihan. Pilihan yang terbaik adalah jamban yang tidak menimbulkan bau, dan memiliki kebutuhan air yang tercukupi. Menurut Chayatin (2009), dibedakan jenis-jenis jamban berdasarkan konstruksi dan cara menggunakannya vaitu Jamban cemplung, jamban plengsengan, jamban bor, jamban angsatrine, jamban diatas balong (empang), dan jamban septic tank .(Indriastuti, 2009)

Permasalahan sanitasi di Indonesia merupakan masalah tantangan sosialbudaya dimana menjadi yang adalah kepemilikan permasalahannya jamban, faktor yang mempengaruhi kepemilikan jamban adalah pendidikan, tingkat ekonomi, pengetahuan, sikap dan budaya. Menurut hasil penelitian Gandha (2017) menyatakan dari beberapa faktor yang mempengaruhi kepemilikan jamban tersebut sangat berhubungan dengan nilai p=0,000.(Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas), 2017)

Pendidikan yang rendah menjadikan masyarakat sulit memahami akan pentingnya *hygiene* perorangan dan sanitasi lingkungan untuk mencegah terjangkitnya penyakit menular. Dengan sulit memahami arti penting PHBS menyebabkan masyarakat tidak peduli terhadap upaya pencegahan penyakit menular.(Depkes RI, 2012)

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan Tingkat Pengetahuan Tentang PHBS dengan Penggunaan Jamban Sehat di Wilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor Tahun 2019.

#### METODE PENELITIAN

ini penelitian adalah Jenis Penelitian Analitik dengan pendekatan kuantitatif yang menggunakan desain atau rancangan Cross Sectional. Desain ini digunakan untuk mengetahui hubungan Tingkat Pengetahuan Tentang PHBS dengan Penggunaan Jamban Sehat di Wilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Kota bogor Tahun 2019.

Penelitian ini dilakukan di RT 03 / RW 06 Kelurahan Mekar Wangi pada Wilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor pada tanggal 31 Agustus – 7 September Tahun 2019. Populasi dalam penelitian ini adalah masyarakat di RT 03 / RW 06 Kelurahan Mekar Wangi pada Wilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor, sejumlah 117 Pengambilan besar Rumah. menggunakan teknik non probability sampling yaitu pengambilan sampel diperhitungkan, yang dapat tetapi semata-mata hanya berdasarkan kepada

segi-segi kepraktisan belaka. Dalam penelitian ini menggunakan *aksidental sampling*, yaitu teknik penentuan sampel berdasarkan kebetulan, yaitu siapa saja yang secara kebetulan bertemu dengan peneliti dapat digunakan sebagai sampel, bila dipandang orang yang kebetulan ditemui itu sesuai sebagai sumber data.

Variabel dalam penelitian ini terdiri dari Variabel Independen (bebas) yaitu Tingkat Pengetahuan Tentang PHBS, dan Variabel Dependen (terikat) yaitu Penggunaan Jamban Sehat.

Pengolahan data dan analisa data pada penelitian ini menggunakan SPSS Versi 20. Analisa terdiri dari analisa univariat dan analisa bivariat, dimana analisa bivariat menganalisis hubungan Tingkat Pengetahuan Tentang PHBS dengan Penggunaan Jamban Sehat di RT 03 / RW 06 Kelurahan Mekar Wangi pada Wilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor Tahun 2019.

#### HASIL PENELITIAN

**Tabel 1**: Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan tentang PHBS di Rt 03 / Rw 06 Kelurahan Mekar Wangi pada Wilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor Tahun 2019.

Pengetahua	Jumla	Persentas		
n PHBS	h	e (%)		
Baik	88	75,2		
Cukup	0	0		
Kurang	29	24,8		
Total	117	100		

Berdasarkan Tabel 1, menunjukan sebanyak 88 (75,2%) dari total 117 responden berpengetahuan Baik mengenai PHBS.

**Tabel 2**: Distribusi Frekuensi Penggunaan Jamban Sehat di RT 03 / RW 06 Kelurahan Mekar Wangi pada Wilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor Tahun 2019.

Penggunaan	Jumlah	Persentase
Jamban		(%)
Sehat		
Positif	62	53
Negatif	55	47
Total	117	100

Berdasarkan Tabel 2, menunjukan sebanyak 62 (53%) dari total 117 responden menggunakan Jamban Sehat.

**Tabel 3**: Hubungan Tingkat Pengetahuan Tentang PHBS dengan Penggunaan Jamban Sehat di RT 03 / RW 06 Kelurahan Mekar Wangi pada Wilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor Tahun 2019.

Penggunaan Jamban Sehat								
PengetahuPositif		Negatif		Total		P	OR	
an PBHS	n	%	n	<u>%</u>	%	o V	<u>alue</u>	
Baik	5	66	30	44	88	100		37.926
	8	•					,000	
Cukup	0	0	0	0	0	0		
Kurang	4	14	25	86	5 29	100		-
Jumlah	6	53	55	5 47	117	100		
	2							

Berdasarkan Tabel 3, Hubungan Tingkat Pengetahuan tentang PHBS dengan Penggunaan Jamban Sehat di Rt 03 / Rw 06 Kelurahan Mekar Wangi pada

Wilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor Tahun 2019 dari 117 responden, terdapat 58 (66%) responden dengan pengetahuan PHBS yang baik dan penggunaan jamban sehat yang positif. Hasil uji statistik didapatkan nilai p *value* 0,000 0,05 maka Ho ditolak dan Ha diterima, yang artinya adanya Hubungan Tingkat Pengetahuan tentang PHBS dengan Penggunaan Jamban Sehat di Rt 03 / Rw 06 Kelurahan Mekar Wangi pada Wilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor Tahun 2019. Nilai OR pengetahuan **PHBS** mempunyai peluang terhadap penggunaan jamban sehat sebesar 37.926 atau dibulatkan menjadi 38 kali lipat.

#### **PEMBAHASAN**

# 1. Tingkat Pengetahuan Tentang PHBS

Berdasarkan Tabel distribusi frekuensi tingkat Pengetahuan Tentang PBHS di Rt 03 / Rw 06 Kelurahan Mekar Wangi pada Wilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor Tahun 2019, dari 117 responden terdapat 88 (75,2%) responden yang mempunyai pengetahuan baik mengenai PHBS.

Hal ini sejalan dengan hasil penelitian yang dilakukan oleh Intan—Sarmani (2013) menyatakan sebagian—besar responden mempunyai—pengetahuan baik yaitu sekitar 56%.
Dengan demikian, hasil penelitian menunjukkan bahwa lebih banyak responden yang mempunyai pengetahuan baik mengenai PHBS.

Pengetahuan adalah hasil dari tahu setelah seseorang dalam melakukan penginderaan suatu objek tertentu. Pengindraan terjadi melalui pancaindra meliputi panca manusia indra penglihatan, vaitu indra penciuman, indra pendengaran, indra rasa, dan indra raba. Pengetahuan atau kognitif merupakan domain yang sangat penting dalam tindakan seseorang (over behavior).(Hadiatma, 2010)

#### 2. Penggunaan Jamban Sehat

Berdasarkan Tabel 2, distribusi frekuensi penggunaan jamban sehat di Rt 03 / Rw 06 Kelurahan Mekar Wangi pada Wilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Tahun 2019 dari 117 responden terdapat 62 (53%) responden yang menggunakan jamban sehat.

Hal ini sejalan dengan hasil penelitian yang dilakukan oleh Horhoruw Andrias (2014)vang menyatakan bahwa yang mempunyai perilaku penggunaan jamban baik yaitu sekitar 72%. Dengan demikian, hasil menunjukkan lebih banyak menggunakan responden yang jamban sehat.

Jamban merupakan salah satu fasilitas sanitasi dasar yang dibutuhkan dalam setiap rumah untuk mendukung kesehatan penghuninya sebagai fasilitas pembuangan kotoran manusia, yang terdiri atas tempat jongkok atau tempat duduk dengan leher angsa atau tanpa leher angsa yang dilengkapi dengan unit penampungan kotoran dan air untuk membersihkannya. (Nurul, 2014)

# 3. Hubungan Tingkat Pengetahuan tentang PHBS dengan Penggunaan Jamban Sehat

Berdasarkan Tabel 3, Hubungan Tingkat Pengetahuan tentang PHBS dengan Penggunaan Jamban Sehat di Rt 03 / Rw 06 Kelurahan Mekar Wilayah Wangi pada Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor Tahun 2019, dari 117 responden terdapat 58 (66%) responden dengan tingkat pengetahuan PHBS yang baik dan penggunaan jamban sehat yang positif. Hasil uji statistik didapatkan nilai p value 0,000 0,05 maka Ho ditolak dan Ha diterima, yang artinya ada Hubungan Tingkat Pengetahuan tentang PHBS dengan Penggunaan Jamban Sehat di Rt 03 / Rw 06 Kelurahan Mekar Wangi pada Wilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor pada tahun 2019. Nilai OR tingkat pengetahuan tentang PHBS mempunyai peluang terhadap penggunaan jamban sehat sebesar 37.926 atau dibulatkan menjadi 38 kali lipat.

Hal ini sejalan dengan hasil penelitian yang dilakukan oleh Intan Sarmani (2013) menyatakan hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel yang berhubungan dengan penggunaan jamban di Gampong Pawoh Kecamatan Susoh Kabupaten Aceh Barat Daya pada variabel pengetahuan dengan P *value* 0,002 < 0,05, dengan OR 5,657.

Pengetahuan dipengaruhi oleh faktor pendidikan formal dan sangat

hubungannya. Diharapkan erat dengan pendidikan yang tinggi maka akan semakin luas pengetahuannya. Tetapi orang yang berpendidikan rendah tidak mutlak berpengetahuan pula. Peningkatan rendah pengetahuan tidak mutlak diperoleh dari pendidikan formal saja, tetapi juga dapat diperoleh dari pendidikan non formal. Pengetahuan akan suatu objek mengandung dua aspek yaitu aspek positif dan aspek negatif. Kedua aspek ini akan menentukan sikap seseorang. Semakin banyak aspek positif dan objek diketahui, maka akan menimbulkan sikap semakin positif terhadap objek tertentu.(Anggraeni, 2016)

Penggunaan merupakan suatu proses, cara, perbuatan menggunakan sesuatu dan pemakaian sesuatu yang bermanfaat sehingga dapat mendatangkan kebaikan (keuntungan) menggunakannya bagi yang Penggunaan ini erat kaitannya dengan perilaku manusia yang nyata dilakukan oleh seseorang dalam bentuk perbuatan.(Departemen Kesehatan RI, 2014)

Jamban sehat merupakan salah satu fasilitas sanitasi dasar yang sangat berperan penting dalam kehidupan sehari-hari karena dengan adanya jamban, berbagai macam penyakit dapat terisolasi sehingga mencegah terjadinya penyebaran penyakit, serta dapat meningkatkan derajat kesehatan masyarakat.

Dengan demikian hasil analisis Hubungan Tingkat Pengetahuan tentang PHBS dengan Penggunaan Jamban Sehat di Rt 03 / Rw 06 Kelurahan Mekar Wangi pada Wilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor Tahun 2019 yang menyatakan adanya hubungan yang signifikan.

#### KESIMPULAN

- 1. Diketahuinya distribusi frekuensi tingkat pengetahuan tentang PBHS di Rt 03 / Rw 06 Kelurahan Mekar Wangi padaWilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor Tahun 2019, dari 117 responden terdapat 88 (75,2%) responden yang mempunyai pengetahuan baik mengenai PHBS.
- 2. Diketahuinya distribusi frekuensi penggunaan jamban sehat di Rt 03 / Rw 06 Kelurahan Mekar Wangi pada Wilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor Tahun 2019, dari 117 responden terdapat 62 (53%) responden yang menggunakan jamban sehat.
- 3. Diketahuinya hasil analisa Hubungan Tingkat Pengetahuan tentang PHBS dengan Penggunaan Jamban Sehat di Rt 03 / Rw 06 Kelurahan Mekar Wangi padaWilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor Tahun 2019, dari 117 responden, terdapat 58 (66%) responden dengan pengetahuan PHBS yang baik dan penggunaan jamban sehat yang positif. Hasil uji statistik didapatkan nilai p *value* 0,000 0,05, maka Ho ditolak dan Ha diterima, yang artinya ada Hubungan Tingkat Pengetahuan tentang PHBS dengan Penggunaan Jamban Sehat di

Rt 03 / Rw 06 Kelurahan Mekar Wangi pada Wilayah Kerja Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor, tahun 2019, Nilai OR tingkat pengetahuan tentang **PHBS** mempunyai peluang terhadap penggunaan jamban sehat sebesar 37.926 atau dibulatkan menjadi 38 kali lipat.

#### **SARAN**

Peneliti berharap dengan adanya hasil penelitian ini, pihak Puskesmas Mekar Wangi Kota Bogor dapat terus mendorong Masyarakat pada wilayah kerjanya untuk terus berperilaku hidup bersih dan sehat hingga mencapai derajat kesehatan yang setinggi-tingginya.

#### DAFTAR PUSTAKA

- Anggraeni, E. S. (2016) 'Bab II Tinjauan Pustaka Cara Cuci Tangan Yang Benar.http://repository.ump.ac.id.pd f'.
- Departemen Kesehatan RI (2014) 'Lingkungan Sehat Jantung Sehat'.
- Depkes RI (2012) Profil Kesehatan Republik Indonesia 2012.
- Ernawati, A. (2013) 'Hubungan Faktor Sosial Ekonomi, Higiene Sanitasi Lingkungan, Tingkat Konsumsi Dan Infeksi Dengan Status Gizi Anak Usia 2-5 Tahun Di Kabupaten Semarang.'
- Fitrianingsih, N., Huriah, T. and Muryati, S. (2014) 'Hubungan Antara Perilaku Hidup Bersih dan Sehat dengan Kejadian Pneumonia pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Mlati II Yogyakarta', *Journal of Health*, 1(2), p. 72. doi: 10.30590/vol1-no2-p72-78.
- Hadiatma, M. (2010) Pengaruh

- pendidikan kesehatan tentang mencuci tangan terhadap tingkat pengetahuan dan perilaku mencuci tangan siswa SDN 01 Gonilan.
- Indriastuti, D. P. (2009) 'Hubungan antara Pengetahuan Kesehatan Reproduksidengan Perilaku Higienis Remaja Putri Pada saat Menstruasi'.
- Kemenkes, R. (2012) *Profil data kesehatan Indonesia*. Kemenkes RI.
- Nurul, A. (2014) 'Hubungan perilaku cuci tangan terhadap kejadian diare pada siswa di SDN Ciputat'.
- Peraturan Menteri Kesehatan (Permenkes) RI No. 66 (2014) Pemantauan Pertumbuhan, Perkembangan, dan Gangguan Tumbuh Kembang Anak.
- Rianti, E. et al. (2019) 'Enhancing health quality of islamic boarding school students through hygiene practices in Depok and Banten, Indonesia', *Indian Journal of Forensic Medicine and Toxicology*, 13(4), pp. 1661–1667. doi: 10.5958/0973-9130.2019.00545.0.
- Rianti, E. and Triwinarto, A. (2020) 'Efforts to Improve Management of Student Health Services at Islamic Boarding Schools in Indonesia', 22(Ishr 2019), pp. 475–477. doi: 10.2991/ahsr.k.200215.091.
- Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas) (2017) Badan penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementrian RI.
- WHO (2016) https://www.who.int/.