

LAMPIRAN 1

Informed Consent

Saya, Erlyngky Ivana Silalahi dengan pembimbing satu Perigrinus Hermin Sebong, M.PH dan pembimbing dua Ferdinandus Krisna Pukan, S.Si., M. Sc dari Fakultas Kedokteran Unika Soegijapranata akan melakukan penelitian yang berjudul **Analisis Kewaspadaan dan Pencegahan Malaria oleh Keluarga di Klaster Wosi dan Pasir Putih Kabupaten Manokwari**. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis kewaspadaan dan pencegahan malaria oleh keluarga di klaster Puskesmas Wosi dan Puskesmas Pasir Putih Kabupaten Manokwari.

Tim peneliti mengajak Bapak/Ibu/Saudara/Saudari, untuk ikut serta dalam penelitian ini.

A. Kesukarelaan untuk Ikut Penelitian

Anda bebas memilih keikutsertaan dalam penelitian ini tanpa ada paksaan. Bila Anda memutuskan untuk ikut, Anda juga bebas untuk mengundurkan diri/berubah pikiran setiap saat tanpa dikenai denda ataupun sanksi apapun. Bila Anda tidak bersedia untuk berpartisipasi maka Anda berhak mengundurkan diri kapanpun dengan mengkonfirmasi kepada pihak atau tim peneliti.

B. Prosedur Penelitian

Apabila Anda bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini, Anda diminta menandatangani lembar persetujuan ini rangkap dua, satu untuk Anda simpan, dan satu untuk peneliti. Prosedur selanjutnya adalah Anda akan mengikuti beberapa prosedur yang telah disiapkan oleh peneliti.

C. Kewajiban Subyek Penelitian

Sebagai subyek penelitian, Bapak/Ibu/Saudara/Saudari berkewajiban mengikuti aturan atau petunjuk penelitian seperti yang tertulis di atas. Bila ada yang belum jelas, Anda bisa bertanya lebih lanjut kepada peneliti.

D. Manfaat

Keuntungan dengan mengikuti penelitian adalah Anda bisa mendapatkan informasi yang bermanfaat bagi semua pihak dalam upaya meningkatkan perilaku pencegahan penularan penyakit malaria.

E. Kerahasiaan

Semua informasi yang diberikan berkaitan dengan identitas subyek akan dirahasiakan dan hanya akan diketahui oleh peneliti. Hasil penelitian akan dipublikasikan tanpa identitas subyek penelitian.

F. Pembiayaan

Semua biaya yang terkait penelitian akan ditanggung oleh peneliti.

G. Kompensasi

Bapak/Ibu/Saudara/Saudari akan mendapatkan cinderamata berupa lotion anti nyamuk.

H. Informasi Tambahan

Bapak/Ibu/Saudara/Saudari memiliki kesempatan untuk menanyakan semua hal yang belum jelas berhubungan dengan penelitian ini. Bila sewaktu-waktu membutuhkan penjelasan lebih lanjut, Anda dapat menghubungi Erlyngky Ivana Silalahi pada nomor 082197973994

Anda juga dapat menanyakan tentang penelitian kepada Komite Etik Penelitian Kedokteran dan Kesehatan Fakultas Kedokteran UGM (Telp. 0274-588688 ext 17225 atau +62811-2666-869; email: mhrec_fmugm@ugm.ac.id).

Informed Consent

Nama Lengkap :
Usia :
Jenis Kelamin :
Alamat :

**PERNYATAAN PERSETUJUAN/ PENOLAKAN MENJADI SUBYEK
PENELITIAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya ;

Nama: _____

Umur: _____ tahun. (Laki-laki / Perempuan)

Alamat: _____

Dengan ini menyatakan SETUJU/TIDAK SETUJU* untuk menjadi responden penelitian

Saya memahami tujuan dan manfaat penelitian sebagaimana dijelaskan seperti di atas bagi saya, termasuk risiko dan komplikasi yang mungkin timbul.

Manokwari, tanggal _____ jam _____ WIT

Yang menyatakan,

Kepala Keluarga (responden)

Anggota Keluarga Lainnya (saksi)

(_____)

Tanda tangan & Nama

(_____)

Tanda tangan & Nama

*Lingkari pilihan yang tepat.

LAMPIRAN 2

KUESIONER PENELITIAN

Tanggal kunjungan/ wawancara :

Alamat :

No Telepon/ WA :

Petunjuk Pengisian Kuesioner

- 1) Isilah data demografi menggunakan data diri perwakilan keluarga dengan jujur
- 2) Berikan tanda (X) pada jawaban yang sesuai dengan keluarga pada kuesioner B, C, dan E
- 3) Jawablah pertanyaan pada kuesioner D sesuai dengan keadaan keluarga dan isilah titik-titik sesuai dengan pertanyaan.

A. Data Demografi Responden

1. Nama :
2. Jenis kelamin : (Laki-laki/ Perempuan)
3. Umur : tahun
4. Pekerjaan :
5. Pendidikan terakhir :
6. Jumlah anggota keluarga :
7. Riwayat keluarga dengan malaria : Ada/ tidak (..... orang)
(tahun 2021-2022)
8. Nomor rekam medis :

- Apakah Anda sudah pernah mendengar malaria?
 - a. Tidak pernah mendengar
 - b. Pernah mendengar namun hanya sekali
 - c. Sering mendengar

B. Kuesioner Pengetahuan Malaria

1. Menurut Anda, malaria adalah penyakit yang bersifat?
 - a. Penyakit yang diturunkan
 - b. Penyakit menular
 - c. Penyakit kronis/menahun
2. Menurut Anda, apa yang menyebabkan malaria?
 - a. Infeksi parasit
 - b. Infeksi bakteri
 - c. Infeksi virus
3. Menurut Anda, cara penularan malaria adalah melalui?
 - a. Gigitan nyamuk *Anopheles sp.* betina
 - b. Melalui udara (*airbone*)
 - c. Melalui makanan
4. Menurut Anda, jenis malaria yang banyak ditemui di daerah Anda adalah?
 - a. Malaria tropika (*malaria falciparum*) dan malaria tertiana (*malaria vivax*)
 - b. Malaria tropika (*malaria falciparum*) dan malaria ovale
 - c. Malaria *malariae* dan malaria knowlesi
5. Menurut Anda, apa komplikasi yang dapat disebabkan jika malaria tidak diobati?
 - a. Demam berhenti
 - b. Menyebabkan kematian
 - c. Mual dan muntah terus menerus
6. Menurut Anda, yang termasuk dalam gejala utama malaria adalah?
 - a. Demam, menggigil, dan berkeringat
 - b. Kejang berulang, mual, dan muntah

- c. Mual, muntah, dan nyeri kepala sebelah
7. Menurut Anda, apa pemeriksaan yang tepat untuk mendiagnosis malaria?
- Pemeriksaan sediaan darah saja.
 - Pemeriksaan tes diagnosis cepat (Rapid Diagnostic Test-RDT) dan Pemeriksaan sediaan darah.
 - Pemeriksaan tes diagnosis cepat (Rapid Diagnostic Test-RDT) saja.
8. Menurut Anda, obat malaria untuk malaria tropika (malaria falciparum) adalah?
- Primakuin saja
 - ACT (*Artemisinin Combination Therapy*) dan primakuin
 - Artemisin saja
9. Menurut Anda, berapa lama pemberian obat primakuin untuk malaria tertiana?
- 14 hari (2 minggu)
 - 7 hari (1 minggu)
 - 3 hari
10. Menurut Anda, tempat nyamuk malaria berkembang biak adalah?
- Rawa-rawa
 - Genangan air
 - Semua benar
11. Menurut Anda, kapan waktu yang tepat untuk nyamuk malaria menggigit manusia?
- Sore hari
 - Malam hari
 - Siang hari
12. Menurut Anda, kebanyakan nyamuk malaria menggigit manusia pada musim?
- Musim kemarau
 - Musim hujan

- c. Musim kemarau dan musim hujan
13. Menurut Anda, tindakan pencegahan yang dapat dilakukan untuk memberantas jentik nyamuk adalah?
- a. Menggunakan obat nyamuk
 - b. Melakukan 3M (menguras bak penampung air, menutup tempat penampung air, mengubur barang-barang bekas yang dapat menjadi tempat genangan air)
 - c. Beraktivitas di luar rumah pada malam hari.
14. Menurut Anda, salah satu pencegahan yang dapat dilakukan agar terhindar dari gigitan nyamuk malaria adalah?
- a. Menggunakan kelambu/lotion anti nyamuk/obat nyamuk saat tidur.
 - b. Menggunakan lengan pendek saat keluar rumah di malam hari.
 - c. Rumah tidak menggunakan jaring-jaring ventilasi.

C. Kuesioner Kerentanan Malaria

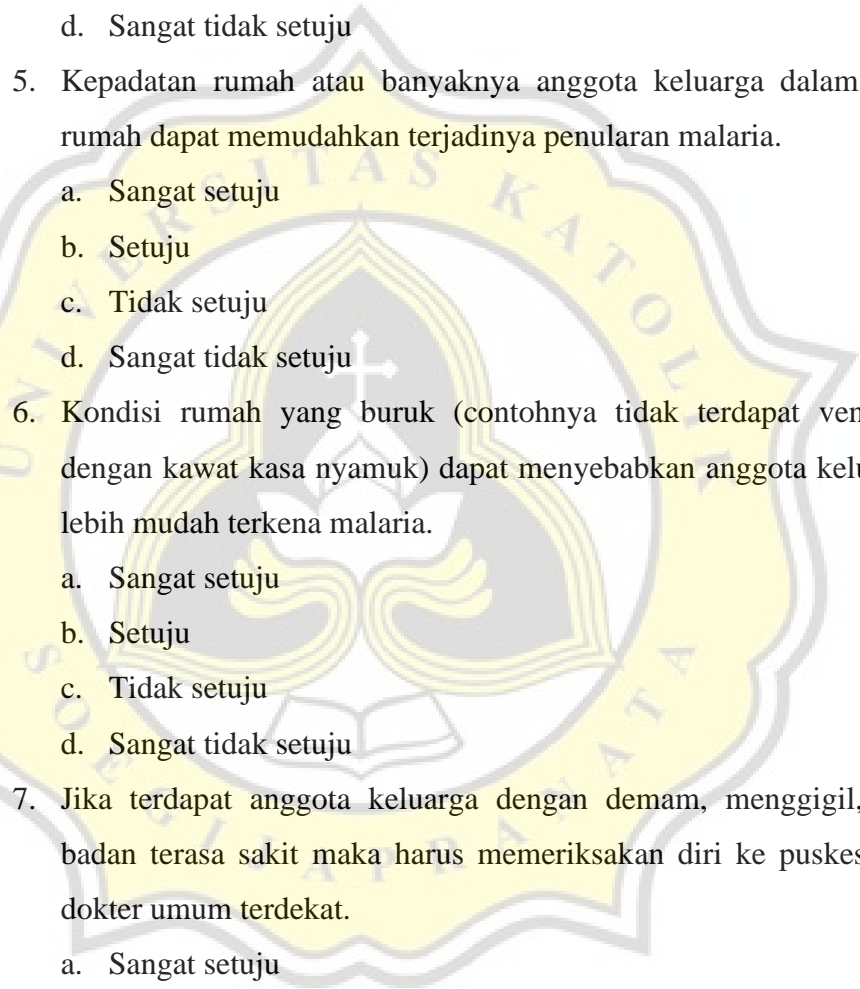
1. Apakah saat ini terdapat anggota keluarga yang positif hamil?
 - a. Ya
 - b. Tidak(jika ada berapa orang: ... orang)
2. Apakah terdapat anggota keluarga yang sering bepergian keluar kota?
 - a. Ya
 - b. Tidak(jika ada berapa orang: ... orang)
3. Apakah daerah tempat tinggal anda perkotaan?
 - a. Ya
 - b. Tidak
4. Apakah daerah tempat tinggal anda pedesaan?
 - a. Ya
 - b. Tidak

5. Apakah wilayah tempat tinggal dekat dengan daerah perkebunan?
 - a. Ya
 - b. Tidak
6. Apakah anda sekarang bekerja?
 - a. Ya
 - b. Tidak

(jika bekerja apa jenis pekerjaan Anda...)
7. Apakah terdapat genangan air disekitar rumah anda?
 - a. Ya
 - b. Tidak

D. Kuesioner Persepsi Risiko Malaria

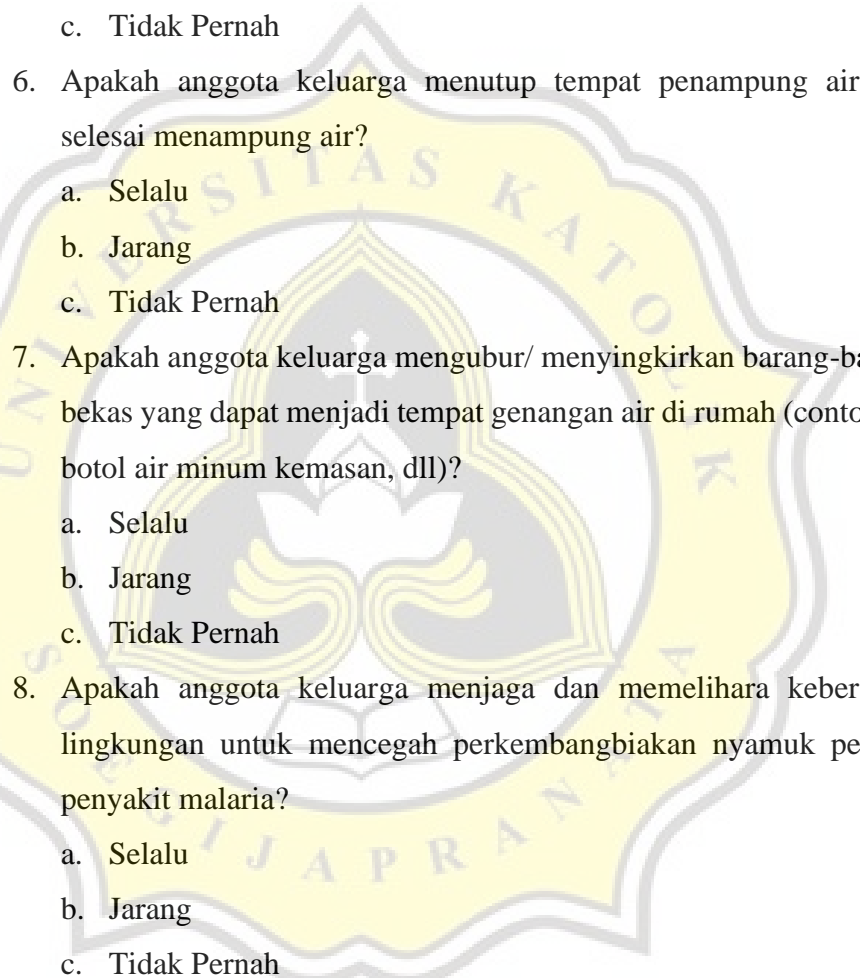
1. Keberadaan tempat perindukan nyamuk malaria (seperti rawa, sungai dan kolam ikan) disekitar rumah dapat menyebabkan anggota keluarga lebih mudah terkena malaria.
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Tidak setuju
 - d. Sangat tidak setuju
2. Tumbuh-tumbuhan seperti hutan tembakau di sekitar rumah dapat menyebabkan anggota keluarga lebih mudah terkena malaria.
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Tidak setuju
 - d. Sangat tidak setuju
3. Kebiasaan keluar di malam hari serta tidak menggunakan baju dan celana lengan panjang dapat menyebabkan anggota keluarga lebih mudah terkena malaria.
 - a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Tidak setuju

- 
- d. Sangat tidak setuju
4. Menggunakan kelambu saat istirahat dapat mengurangi kemungkinan anggota keluarga terkena malaria.
- Sangat setuju
 - Setuju
 - Tidak setuju
 - Sangat tidak setuju
5. Kepadatan rumah atau banyaknya anggota keluarga dalam satu rumah dapat memudahkan terjadinya penularan malaria.
- Sangat setuju
 - Setuju
 - Tidak setuju
 - Sangat tidak setuju
6. Kondisi rumah yang buruk (contohnya tidak terdapat ventilasi dengan kawat kasa nyamuk) dapat menyebabkan anggota keluarga lebih mudah terkena malaria.
- Sangat setuju
 - Setuju
 - Tidak setuju
 - Sangat tidak setuju
7. Jika terdapat anggota keluarga dengan demam, menggigil, dan badan terasa sakit maka harus memeriksakan diri ke puskesmas/ dokter umum terdekat.
- Sangat setuju
 - Setuju
 - Tidak setuju
 - Sangat tidak setuju
8. Pemeriksaan darah tepi dilakukan untuk mengetahui apakah anggota keluarga menderita malaria.
- Sangat setuju
 - Setuju

- c. Tidak setuju
 - d. Sangat tidak setuju
9. Petugas kesehatan pada puskesmas perlu untuk menjelaskan mengenai tujuan dan hasil pemeriksaan.
- a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Tidak setuju
 - d. Sangat tidak setuju
10. Obat yang dikonsumsi harus merupakan obat resep dokter.
- a. Sangat setuju
 - b. Setuju
 - c. Tidak setuju
 - d. Sangat tidak setuju

E. Kuesioner Tindakan Pencegahan Malaria

1. Apakah anggota keluarga beraktivitas di luar rumah pada malam hari?
- a. Selalu
 - b. Jarang
 - c. Tidak Pernah
2. Apakah anggota keluarga menggunakan jaket atau pakaian berlengan panjang saat keluar di malam hari?
- a. Selalu
 - b. Jarang
 - c. Tidak Pernah
3. Apakah anggota keluarga tidur dengan menggunakan kelambu?
- a. Selalu
 - b. Jarang
 - c. Tidak Pernah
4. Apakah anggota keluarga tidur dengan menggunakan obat anti nyamuk (oles, semprot, bakar)?

- 
- a. Selalu
 - b. Jarang
 - c. Tidak Pernah
5. Apakah anggota keluarga menguras bak penampung air di rumah?
- a. Selalu
 - b. Jarang
 - c. Tidak Pernah
6. Apakah anggota keluarga menutup tempat penampung air saat selesai menampung air?
- a. Selalu
 - b. Jarang
 - c. Tidak Pernah
7. Apakah anggota keluarga mengubur/ menyingkirkan barang-barang bekas yang dapat menjadi tempat genangan air di rumah (contohnya botol air minum kemasan, dll)?
- a. Selalu
 - b. Jarang
 - c. Tidak Pernah
8. Apakah anggota keluarga menjaga dan memelihara kebersihan lingkungan untuk mencegah perkembangbiakan nyamuk penular penyakit malaria?
- a. Selalu
 - b. Jarang
 - c. Tidak Pernah

Item	Referensi
Pengetahuan Malaria	: <ol style="list-style-type: none"> 1. Kementerian Kesehatan RI. <i>Buku Saku Penatalaksanaan Kasus Malaria</i>. Jakarta: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia; 2018. 3–5 p. 2. Noerjoedianto D. <i>Analisis Pengetahuan Dan Sikap Masyarakat Terhadap Perilaku Upaya Pencegahan Penyakit Malaria Di Puskesmas Koni Kota Jambi</i>. J Kesmas Jambi. 2017;1(2):1–14.
Kerentanan Malaria	: <p>Jeevatharan H, Wickremasinghe R. <i>Susceptibility To Malaria During The Prevention Of Re-Establishment Phase In Sri Lanka</i>. J Malaria . 2022;21(1):1–13.</p>
Persepsi Risiko Malaria	: <ol style="list-style-type: none"> 1. Rebecca Ferrer. <i>HHS Public Access Risk Perceptions And Health Behavior</i>. Physiol Behav. 2017;176(5):139–48. 2. Sutarto, Cania E. <i>Faktor Lingkungan , Perilaku Dan Penyakit Malaria Environmental Factors , Behavior And Malaria Disease</i>. J Urnal Agromedunila. 2017;4(1):173–84.
Pencegahan Malaria	: <ol style="list-style-type: none"> 1. Kementerian Kesehatan RI. <i>Buku Saku Penatalaksanaan Kasus Malaria</i>. Jakarta: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia; 2018. 3–5 p.

LAMPIRAN 3



MEDICAL AND HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE (MHREC)
FACULTY OF MEDICINE, PUBLIC HEALTH AND NURSING
UNIVERSITAS GADJAH MADA – DR. SARDJITO GENERAL HOSPITAL



ETHICS COMMITTEE APPROVAL

Ref. No. : KE/FK/1575/EC/2022

Title of the Research Protocol : Analisis Kewaspadaan dan Pencegahan Malaria oleh Keluarga di Klaster Wosi dan Pasir Putih Kabupaten Manokwari

Document(s) Approved and version : 1. Study Protocol version 02 2022
2. Information for Subjects version 02 2022
3. Informed consent form version 02 2022

Principle Investigator : Erlyngky Ivana Silalahi

Participating Investigator(s) : 1. Perigrinus Hermin Sebong, M.PH.
2. Ferdinandus Krisna Pukan, S.Si., M.Sc.

Date of Approval : 12 DEC 2022
(Valid for one year beginning from the date of approval)

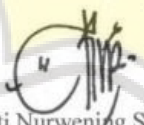
Institution(s)/place(s) of research : Puskesmas Wosi dan Puskesmas Pasir Putih Kabupaten Manokwari

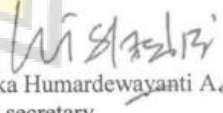
The Medical and Health Research Ethics Committee (MHREC) states that the document above meets the ethical principle outlined in the International and National Guidelines on ethical standards and procedures for researches with human beings.

The Medical and Health Research Ethics Committee (MHREC) has the right to monitor the research activities at any time.

The investigator(s) is/are obliged to submit:

- Progress report as a continuing review (state its due time)
- Report of any serious adverse events (SAE)
- Final report upon the completion of the study


Prof. Dr. dr. Eti Nurwening S., M.Kes., M.Med.Ed.
Panel's vice chairperson


dr. Rizka Humardewayanti A., Sp.PD-KPTI.
Panel's secretary

LAMPIRAN 4

Lampiran Uji Statistik

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	3.284 ^a	2	.194
Likelihood Ratio	4.784	2	.091
Linear-by-Linear Association	1.707	1	.191
N of Valid Cases	122		

a. 4 cells (66.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .16.

Expected count < 5 ada 66,7% dari jumlah sel (>20%) karena itu uji alternatif yang digunakan adalah Kolmogorov-smirnov.

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	2.872 ^a	2	.238
Likelihood Ratio	4.313	2	.116
Linear-by-Linear Association	1.907	1	.167
N of Valid Cases	122		

a. 4 cells (66.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .10.

Expected count > 20% (terdapat 4 cell dengan expected count 66,7%) maka uji alternatif menggunakan kolmogorov-smirnov

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	29.744 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	6.940	1	.008		
Likelihood Ratio	7.101	1	.008		
Fisher's Exact Test				.033	.033
Linear-by-Linear Association	29.500	1	.000		
N of Valid Cases	122				

a. 3 cells (75.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .03.

b. Computed only for a 2x2 table

Expected count > 20% (terdapat 4 cell dengan expected count 66,7%) maka uji alternatif menggunakan kolmogorov-smirnov

Uji Bivariat Kolmogorov-Smirnov

Pengetahuan Malaria

Tests of Normality

PENGETAHUAN MALARIA		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-...
		Statistic	df	Sig.	Statistic
PENCEGAHAN MALARIA	Kurang	.	5	.	.
	Cukup	.539	68	.000	.250
	Baik	.	49	.	.

Tests of Normality

PENGETAHUAN MALARIA		Shapiro-Wilk	
		df	Sig.
PENCEGAHAN MALARIA	Kurang	5	.
	Cukup	68	.000
	Baik	49	.

a. Lilliefors Significance Correction

Kesimpulan: terdapat hubungan ($\alpha < 0,05$)

Tests of Normality

PENGETAHUAN MALARIA		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Pengetahuan Malaria	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PENCEGAHAN MALARIA	Kurang	.	7	.	.	7	.
	Cukup	.539	69	.000	.248	69	.000
	Baik	.	46	.	.	46	.

a. Lilliefors Significance Correction

Kerentanan Malaria

Tests of Normality

KERENTANAN MALARIA		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-...
		Statistic	df	Sig.	Statistic
PENCEGAHAN MALARIA	Tidak rentan	.	47	.	.
	Cukup rentan	.540	72	.000	.241
	Sangat rentan	.	3	.	.

Tests of Normality

KERENTANAN MALARIA		Shapiro-Wilk	
		df	Sig.
PENCEGAHAN MALARIA	Tidak rentan	47	.
	Cukup rentan	72	.000
	Sangat rentan	3	.

a. Lilliefors Significance Correction

Kesimpulan: terdapat hubungan ($\alpha < 0,05$)

Persepsi Risiko

Tests of Normality^a

PERSEPSI RISIKO MALARIA	Kolmogorov-Smirnov ^b	Shapiro-...		
		Statistic	df	Sig.
PENCEGAHAN MALARIA Baik	.538	121	.000	.141

Tests of Normality^a

PERSEPSI RISIKO MALARIA	Shapiro-Wilk	Sig.	
		df	Sig.
PENCEGAHAN MALARIA Baik	121	.000	

a. PENCEGAHAN MALARIA is constant when PERSEPSI RISIKO MALARIA = Buruk. It has been omitted.

b. Lilliefors Significance Correction

Kesimpulan: terdapat hubungan ($\alpha < 0,05$)

Pengetahuan

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		PENCEGAHAN MALARIA	Pengetahuan Malaria
N		122	122
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	1.97	2.32
	Std. Deviation	.179	.579
Most Extreme Differences	Absolute	.540	.333
	Positive	.427	.333
	Negative	-.540	-.257
Test Statistic		.540	.333
Asymp. Sig. (2-tailed)		.000 ^c	.000 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Kerentanan

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		PENCEGAHAN MALARIA	KERENTANAN MALARIA
N		122	122
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	1.97	1.64
	Std. Deviation	.179	.531
Most Extreme Differences	Absolute	.540	.366
	Positive	.427	.271
	Negative	-.540	-.366
Test Statistic		.540	.366
Asymp. Sig. (2-tailed)		.000 ^c	.000 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Persepsi Risiko

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		PENCEGAHAN MALARIA	PERSESPI RISIKO MALARIA
N		122	122
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	1.97	1.99
	Std. Deviation	.179	.091
Most Extreme Differences	Absolute	.540	.528
	Positive	.427	.464
	Negative	-.540	-.528
Test Statistic		.540	.528
Asymp. Sig. (2-tailed)		.000 ^c	.000 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

PENGETAHUAN		X11	X12	X13	X14	X15	TOTAL
X01	Pearson Correlation	1.000**	1.000**	.397**	.397**	1.000**	.923**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	75	75	75	75	75	75
X02	Pearson Correlation	1.000**	1.000**	.397**	.397**	1.000**	.923**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	75	75	75	75	75	75
X03	Pearson Correlation	.397**	.397**	1.000**	1.000**	.397**	.635**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	75	75	75	75	75	75
X04	Pearson Correlation	.261*	.261*	.537**	.537**	.261*	.558**
	Sig. (2-tailed)	.024	.024	.000	.000	.024	.000
	N	75	75	75	75	75	75
X05	Pearson Correlation	1.000**	1.000**	.397**	.397**	1.000**	.923**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	75	75	75	75	75	75
X06	Pearson Correlation	.309**	.309**	.320**	.320**	.309**	.449**
	Sig. (2-tailed)	.007	.007	.005	.005	.007	.000
	N	75	75	75	75	75	75
X07	Pearson Correlation	.121	.121	-.133	-.133	.121	.190
	Sig. (2-tailed)	.300	.300	.254	.254	.300	.102
	N	75	75	75	75	75	75
X08	Pearson Correlation	.261*	.261*	.537**	.537**	.261*	.558**
	Sig. (2-tailed)	.024	.024	.000	.000	.024	.000
	N	75	75	75	75	75	75

X09	Pearson Correlation	.261*	.261*	.537**	.537**	.261*	.558**
	Sig. (2-tailed)	.024	.024	.000	.000	.024	.000
	N	75	75	75	75	75	75
X10	Pearson Correlation	1.000**	1.000**	.397**	.397**	1.000**	.923**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	75	75	75	75	75	75
X11	Pearson Correlation	1	1.000**	.397**	.397**	1.000**	.923**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.000	.000
	N	75	75	75	75	75	75
X12	Pearson Correlation	1.000**	1	.397**	.397**	1.000**	.923**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000	.000	.000
	N	75	75	75	75	75	75
X13	Pearson Correlation	.397**	.397**	1	1.000**	.397**	.635**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.000	.000
	N	75	75	75	75	75	75
X14	Pearson Correlation	.397**	.397**	1.000**	1	.397**	.635**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000		.000	.000
	N	75	75	75	75	75	75
X15	Pearson Correlation	1.000**	1.000**	.397**	.397**	1	.923**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000		.000
	N	75	75	75	75	75	75
TOTAL	Pearson Correlation	.923**	.923**	.635**	.635**	.923**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	75	75	75	75	75	75

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.935	15

PERSEPSI RISIKO		Y08	Y09	Y10	TOTAL
Y01	Pearson Correlation	.200	.140	.186	.482**
	Sig. (2-tailed)	.085	.230	.110	.000
	N	75	75	75	75
Y02	Pearson Correlation	.361**	.424**	1.000**	.779**
	Sig. (2-tailed)	.001	.000	.000	.000
	N	75	75	75	75
Y03	Pearson Correlation	.219	.173	.310**	.475**
	Sig. (2-tailed)	.060	.139	.007	.000
	N	75	75	75	75
Y04	Pearson Correlation	.252*	.287*	.388**	.699**
	Sig. (2-tailed)	.029	.013	.001	.000
	N	75	75	75	75
Y05	Pearson Correlation	.242*	.175	.272*	.517**
	Sig. (2-tailed)	.037	.133	.018	.000
	N	75	75	75	75
Y06	Pearson Correlation	.189	.333**	.373**	.612**
	Sig. (2-tailed)	.104	.003	.001	.000
	N	75	75	75	75
Y07	Pearson Correlation	.294*	.624**	.515**	.739**
	Sig. (2-tailed)	.011	.000	.000	.000

	N	75	75	75	75
Y08	Pearson Correlation	1	.254*	.361**	.526**
	Sig. (2-tailed)		.028	.001	.000
	N	75	75	75	75
Y09	Pearson Correlation	.254*	1	.424**	.626**
	Sig. (2-tailed)	.028		.000	.000
	N	75	75	75	75
Y10	Pearson Correlation	.361**	.424**	1	.779**
	Sig. (2-tailed)	.001	.000		.000
	N	75	75	75	75
TOTAL	Pearson Correlation	.526**	.626**	.779**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	
	N	75	75	75	75

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.827	10

Correlations

KERENTANAN		Z07	TOTAL
Z01	Pearson Correlation	.163	.582**
	Sig. (2-tailed)	.162	.000
	N	75	75
Z02	Pearson Correlation	.394**	.869**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000

	N	75	75
Z03	Pearson Correlation	.394**	.869**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000
	N	75	75
Z04	Pearson Correlation	.803**	.740**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000
	N	75	75
Z05	Pearson Correlation	.394**	.869**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000
	N	75	75
Z06	Pearson Correlation	.071	.472**
	Sig. (2-tailed)	.546	.000
	N	75	75
Z07	Pearson Correlation	1	.626**
	Sig. (2-tailed)		.000
	N	75	75
TOTAL	Pearson Correlation	.626**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	
	N	75	75
Cronbach's Alpha	N of Items		
.843	7		

Correlations

PENCEGAHAN		A07	A08	TOTAL
A01	Pearson Correlation	.273*	.272*	.521**

	Sig. (2-tailed)	.018	.018	.000
	N	75	75	75
A02	Pearson Correlation	.417**	.675**	.887**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000
	N	75	75	75
A03	Pearson Correlation	.417**	.675**	.887**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000
	N	75	75	75
A04	Pearson Correlation	.300**	.312**	.563**
	Sig. (2-tailed)	.009	.006	.000
	N	75	75	75
A05	Pearson Correlation	.354**	.426**	.705**
	Sig. (2-tailed)	.002	.000	.000
	N	75	75	75
A06	Pearson Correlation	.417**	.675**	.887**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000
	N	75	75	75
A07	Pearson Correlation	1	.608**	.635**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000
	N	75	75	75
A08	Pearson Correlation	.608**	1	.784**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000
	N	75	75	75
TOTAL	Pearson Correlation	.635**	.784**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	

N	75	75	75
---	----	----	----

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.879	8



LAMPIRAN 5
SURAT PENELITIAN



PEMERINTAH KABUPATEN MANOKWARI
PUSKESMAS PASIR PUTIH
Alamat : Jl. Raya Pasir Putih - Manokwari, Papua Barat



SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN

Nomor : 800 / 1362 / XI / 2022

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : AGUSTINA ESTER WOROROMI, SKM
NIP : 19770808 200003 2 005
Pangkat / Gol : Pembina Muda IV/a
Jabatan : Kepala Puskesmas Pasir Putih

Dengan ini menerangkan bahwa Dosen yang beridentitas :

Nama : ERLYNGKY IVANA SILALAH
NIM : 19.P1.0012
Jurusan : Kedokteran
Judul Penelitian : ""Analisis Kewaspadaan dan pencegahan Malaria oleh Keluarga di Klatser Wosi dan pasir Putih Kabupaten Manokwari""

Telah selesai melakukan penelitian di Puskesmas Pasir Putih Selama 7 (tujuh) Hari terhitung Mulai tanggal 04 Sampai 11 November 2022 untuk memperoleh data guna menyusun Skripsi.

Demikian surat keterangan ini di buat dan diberikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan seperlunya.

Manokwari, 11 November 2022
Kepala Puskesmas Pasir Putih


Agustina Ester Wororomi, SKM
NIP. 19770808 200003 2 005



**PEMERINTAH KABUPATEN MANOKWARI
DINAS KESEHATAN KABUPATEN MANOKWARI
PUSKESMAS WOSI**



Alamat: Jln. Drs. Esau Sesa Manokwari Papua Barat

SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN

Nomor : 800/PKM-W/ 159 / XI /2022

Yang Bertanda Tangan Di Bawah ini :

Nama : Selfiana Safkaur,S.Tr.Keb
NIP : 19731008 2000 12 2005
Pangkat/Gol : Penata Tingkat I /III d
Jabatan : Kepala Puskesmas Wosi

Dengan Ini menerangkan bahwa Dosen yang beridentitas :

Nama : Erlyngky Ivana Silalahi
NIM : 19.P1.0012
Jurusan : Kedokteran
Judul Penelitian : *"Analisis Kewaspadaan dan Pencegahan Malaria oleh Keluarga di Klaster Wosi dan Pasir Putih Kabupaten Manokwari"*

Telah Selesai melakukan Penelitian di Puskesmas Wosi Selama 5 (Lima) Hari terhitung Mulai tanggal 14- 19 November 2022 untuk memperoleh data guna menyusun Skripsi.

Demikian Surat keterangan ini di buat dan di berikan kepada yang bersangkutan untuk di pergunakan seperlunya.

Manokwari, 19 November 2022
Kepala Puskesmas Wosi


Selfiana Safkaur,S.Tr.Keb
NIP. 19731008 2000 12 2 005

LAMPIRAN 6

Berikut dokumentasi proses pengambilan data pada responden di Puskesmas Wosi:



Berikut dokumentasi proses pengambilan data pada responden di Puskesmas Pasir Putih:



LAMPIRAN 7

PAPER NAME

**Text Skripsi Delta_Erlyngky Ivana Silalahi
_FK UNIKA_19P10012.docx**

WORD COUNT

12135 Words

CHARACTER COUNT

76737 Characters

PAGE COUNT

66 Pages

FILE SIZE

232.2KB

SUBMISSION DATE

Feb 24, 2023 10:55 AM GMT+7

REPORT DATE

Feb 24, 2023 10:57 AM GMT+7

● **17% Overall Similarity**

The combined total of all matches, including overlapping sources, for each database.

- 16% Internet database
- 4% Publications database
- Crossref database
- Crossref Posted Content database
- 12% Submitted Works database
- **Excluded from Similarity Report**
 - Bibliographic material
 - Quoted material
 - Cited material
 - Small Matches (Less than 10 words)
 - Manually excluded text blocks