

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmadi, U. F. (2012). *Dasar-Dasar Penyakit Berbasis Lingkungan*. Rajawali Pers.
- Afienna, Hayyu. (2018). Hubungan *Personal Hygiene* dan Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian Penyakit *Scabies* Di Pondok Pesantren Marifatul Ulum Bringin Kabupaten Ngawi. *Stikes bhakti husada mulia madiun*.
- Afriani B. (2017). *Hubungan personal hygiene dan status sosial ekonomi dengan kejadian skabies di pondok pesantren*. STIKES Al-Ma'arif Baturaja.
- Badri. (2008). *Media Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan*.
- Badan Pusat Statistik Kesehatan Kab. Serdang Bedagai. 2017.
- Darwinten, Anggita, I & Apriliani, P. (2020). *Keterampilan Dasar Praktik Kebidanan*. Penerbit Deepublish.
- DINKES Kota Medan. 2018. Badan Pusat Statistik Kesehatan Kota Medan.
- Djuanda, A. (n.d.). *Ilmu Penyakit dan Kelamin (Oth. Ed.)* (M. Hamzah & S. Aisa (eds.); Ed. 6). Jakarta : Fakultas Kedokteran, Universitas Indonesia, 2010.
- Harahap, Z. P. (2021). *Gambaran sanitasi lingkungan dengan kejadian penyakit skabies pada penghuni lapas klas IIB lubuk pakam provinsi sumatera utara*.
- Hardono, Tohiriah, S., Wijayanto, Wisnu, P. & S. (2019). *Faktor-Fakto yang Mempengaruhi Pemenuhan Personal hygiene pada Lansia*. 1(February), 29–40.
- Hastuti, A. (2021). *Gambaran pengetahuan dan sikap santriwati tentang personal hygiene dalam pencegahan scabies di pondok pesantren modern (PPM) rahmatul asri enrekang*. March, 1–19.
- Hidayah, A. N., Studi, P., Kesehatan, I., Masyarakat, F. K., Islam, U., & Sumatera, N. (2021). *Hubungan Personal Hygiene dengan Keluhan Penyakit Kulit pada Santri di Pesantren Tahfiz Qur'an Nurul Azmi Martubung*.
- Kemenkes RI. 2018. *Profil Kesehatan Indonesia 2017*. Jakarta: Kemenkes RI.
- Kudadiri, Khairunisa. (2021). Hubungan Personal hygiene santri dengan kejadian penyakit kulit infeksi scabies dan tinjauan sanitasi lingkungan pondok pesantren dairi tahun 2019.

- Mading, M., & Sopi, I. P. B. (n.d.). *KAJIAN ASPEK EPIDEMIOLOGI SKABIES PADA MANUSIA Aspects of Epidemiology Studies Scabies in Human.* 9–18.
- Marga, M. P. (2020). *Pengaruh Personal Hygiene Terhadap Kejadian Penyakit Skabies Pendahuluan.* 9, 773–778. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.402>
- Muafida, N., Santoso, I., & Darmiah, D. (2017). The Relation of Personal Hygiene with The Incidence of Scabies at Al Falah Male Boarding School Students Sub-district of Liang Anggang in the Year 2016. *Journal of Health Science and Prevention,* 1(1), 1–9. <https://doi.org/10.29080/jhsp.v1i1.5>
- Notoadmodjo, S. (2012). *Metodologi Penelitian Kesehatan* (rev., cet.).
- Parman. (2017). *Faktor risiko hygiene perorangan santri terhadap kejadian penyakit kulit skabies di pesantren al-baqiyatushshalihat tanjung jabung barat tahun 2017.*
- Puspita, S., Rustanti, E., & Wardani, meyliana kartika. (2018). Hubungan Personal Hygiene Dengan Kejadian Skabies Pada Santri. *Keperawatan,* 33–38.
- Rianti E, Triwinarto A, Rodoni A, Elina. (2017). *Enhancing health quality of islamic boarding school students through hygiene practices in depok and banten, indonesia.*
- Rini Indriyanti. (2018). *The impact of livestock cage condition on public health at livestock areea in negarayu village on tonjong region of brebes regency.* Universitas Negeri Semarang.
- Saragih, A. (2021). *Hubungan Personal Hygiene dan Sanitasi Lingkungan dengan Kejadian Scabies di Pondok Pesantren Modern Al-Kautsar Simalungun.*
- Setyorini, C. (2020). *Pengetahuan siswi tentang kebersihan organ genetalia eksterna di smkn1 banyudono boyolali.* 3(2), 114–122.
- Sofiana, N. N. (2017). *Hubungan Personal Hygiene Dan Kepadatan Hunian Dengan Kejadian Skabies Pada Santri Di Pondok Pesantren Yayasan Islam Daud Kholifa Semen Magetan.* STIKES Bhakti husada Mulia
- Sonata, pita ria. 2014. "Hubungan Antara Personal Hygiene Santri Dengan Kejadian Penyakit Scabies Di Pesantren Al-Hasani Komyos Sudarso."
- Tarwonto dan Wartono. (2014). *Kebutuhan Dasar Manusia Dan Proses Keperawatan (Ketiga).* 2014.

Tosepu, R. (2016). *Epidemiologi Lingkungan Teori Dan Aplikasi* (Rahmawati & Syamsiah (ed.); Pertama). Bumi Medika.

WHO. 2018, "World Health Statistic, World Health Organization."

Wulandari, A. (2018). *GLOBAL HEALTH SCIENCE* ----  
<http://jurnal.csdforum.com/index.php/ghs> *GLOBAL HEALTH SCIENCE* ,  
Volume 3 No . 4 , Desember 2018 ISSN 2503-5088 ( p ) 2622-1055 ( e )  
*GLOBAL HEALTH SCIENCE* ----  
<http://jurnal.csdforum.com/index.php/ghs>. 3(4), 322–328.

Zuheri, Studi, P., Dokter, P., Kedokteran, F., Abulyatama, U., & Besar, A. (2021).  
*HUBUNGAN PERSONAL HYGIENE DENGAN RIWAYAT SKABIES DI*.  
11(September), 449–457.



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
**SUMATERA UTARA MEDAN**

## LAMPIRAN

### Lampiran 1

#### SURAT PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada :

Yth. Calon Responden

Di Tempat

Dengan hormat,



Saya yang bertanda tangan dibawah ini adalah Mahasiswa Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Fakultas Kesehatan Masyarakat :

Nama : Amira Arni

Nim : 0801192033

Akan melaksanakan penelitian dengan judul “Hubungan *Personal Hygiene* Dengan Kejadian *Scabies* Di Pondok Pesantren Modern Ma’rifatul Hikmah Serdang Bedagai.”

Sehubung hal tersebut diatas, data yang diperoleh dari peneliti akan sangat bermanfaat bagi tenaga kesehatan, institusi Universitas Islam Negeri Sumatera Utara dan untuk kepentingan pengembangan ilmu pengetahuan. Untuk keperluan ini saya mohon saudara untuk memberikan jawaban atas pertanyaan yang saya ajukan dengan sejujur-jujurnya. Semua data yang dikumpulkan akan dirahasiakan.

Atas perhatian kerjasama dan kesediaan dalam berpartisipasi sebagai responden dalam penelitian, saya menyampaikan terimakasih dan berharap informasi anda akan berguna, khususnya dalam penelitian ini.

Hormat saya,

Amira Arni

## Lampiran 2

### LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Setelah mendapatkan penjelasan tentang kegiatan dari penelitian yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : .....

Umur : .....

Alamat : .....

Dengan ini menyatakan bersedia untuk berpartisipasi menjadi responden dalam penelitian “Hubungan *Personal Hygiene* Dengan Kejadian *Scabies* Di Pondok Pesantren Modern Ma’rifatul Hikmah Serdang Bedagai.”

Demikian persetujuan kami buat tanpa paksa dari siapapun.

Serdang Bedagai, Juni 2023

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
Responden  
**SUMATERA UTARA MEDAN**

(.....)

### Lampiran 3

## KUESIONER HUBUNGAN PERSONAL HYGIENE DENGAN KEJADIAN SCABIES PADA SANTRIWATI DI PONDOK PESANTREN MODERN MA'RIFATUL HIKMAH SERDANG BEDAGAI

### IDENTITAS RESPONDEN

1. Nomor Responden :  
2. Kelompok : (Scabies/Bukan Penderita Scabies)  
3. Nama :  
4. Jenis Kelamin :  
5. Umur :  
6. Nama Pesantren : Pondok Pesantren Ma'rifatul Hikmah  
7. Kelas :  
8. Alamat : Sei Bamban Serdang Bedagai

Berilah tanda ceklis (✓) pada pertanyaan di bawah ini sesuai dengan jawaban anda !

### NO. PERTANYAAN

IYA TIDAK

#### A. Kebersihan Pakaian

- UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
**SUMATERA UTARA MEDAN**
1. Apakah anda mengganti pakaian 2x sehari ?
  2. Apakah anda pernah meminjam/bertukar pakaian sesama teman?
  3. Apakah anda mencuci pakaian menggunakan detergen?
  4. Apakah anda tidak merendam pakaian disatukan dengan pakaian teman yang lain?

## **B. Kebersihan Kulit**

1. Apakah anda mandi 2x sehari?
2. Apakah anda mandi menggunakan sabun?
3. Apakah anda menggosok badan saat mandi?
4. Apakah anda mandi menggunakan sabun sendiri?
5. Apakah anda mandi setelah melakukan kegiatan seperti olah raga?
6. Apakah teman anda tidak pernah memakai sabun ada?

## **C. Kebersihan Genitalia**

1. Apakah anda mengganti pakaian dalam anda setelah mandi?
2. Apakah anda mencuci pakaian dalam anda menggunakan detergen?
3. Apakah anda kalau mandi membersihkan alat genital?
4. Apakah anda membersihkan alat genital setiap sesudah BAB/BAK?

## **D. Kebersihan Handuk**

1. Apakah anda mandi menggunakan handuk sendiri?
2. Apakah anda menjemur handuk setelah digunakan untuk mandi?

3. Apakah anda mencuci handuk bersamaan atau dijadikan satu dengan teman anda?
4. Apakah anda menggunakan handuk dalam keadaan kering tiap hari?

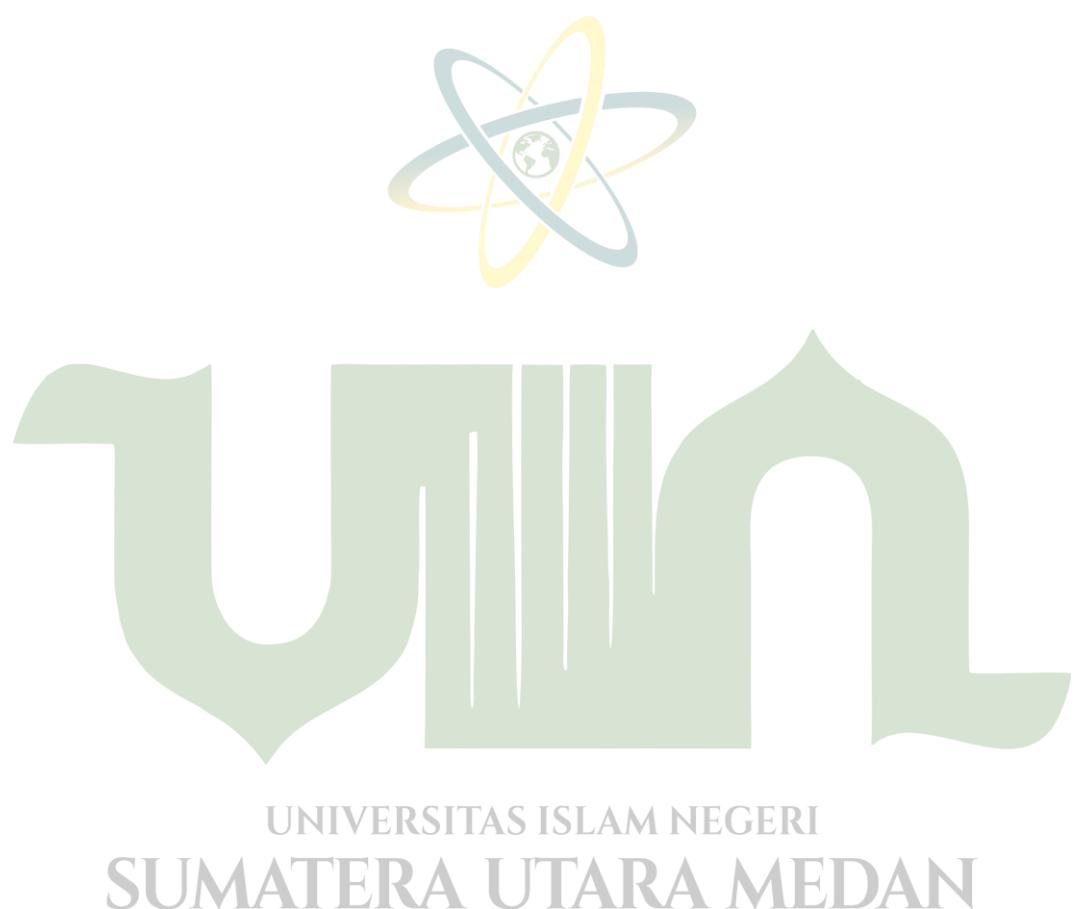
#### **E. Kebersihan Tempat Tidur dan Sprei**

1. Apakah sprei yang anda gunakan untuk tidur digunakan untuk bersama-sama?
2. Apakah anda tidur ditempat tidur anda sendiri?
3. Apakah temen anda pernah tidur ditempat tidur anda?
4. Apakah anda menjemur kasur tempat tidur anda sekali seminggu?
5. Apakah anda mengganti sprei tempat tidur anda sekali seminggu?
6. Apakah anda mencuci sprei tempat tidur anda dijadikan satu dengan teman anda?

#### **F. Kejadian Penyakit Kulit Infeksi *Scabies***

1. Selama 3 bulan terakhir ini apakah anda pernah menderita penyakit kulit infeksi *scabies*?

2. Apakah anda pernah mengalami gejala seperti gatal pada malam hari, iritasi dan adanya tonjolan kulit berwarna putih ke abu-abuan pada sela jari, telapak tangan, pergelangan tangan, dan alat genitalia?



## Lampiran 4 HASIL MASTER DATA SPSS

1	MA	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0
2	MA	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
3	MA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1
3	MA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1
3	MA	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0
3	MA	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0
3	MA	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0
3	MA	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0
3	MA	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0
3	MA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	MA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1
3	MA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1
3	MA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1
3	MA	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1
3	MA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	MA	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	MA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1

MA	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	
3	MA	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1
3	MA	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0
3	MA	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1
3	MA	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1
3	MA	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0
3	MA	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1
1	MA	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0
2	MA	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1
3	MA	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0
3	MA	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0
3	MA	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0
2	MA	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1
2	MA	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	1
2	MA	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0
2	MA	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1
2	MA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

MA 2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	
MA 2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1
MA 1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0
MA 1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0
MA 1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0
MA 2	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1
MA 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1
MA 2	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0
MA 1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1
MA 1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0
MA 2	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0
MA 3	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1
MA 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0
MA 1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0
MA 1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0
MA 1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0
MA 1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0



## Lampiran 5 Hasil Output Analisis Data

### 1. ANALISIS UNIVARIAT

#### Kebersihan Pakaian

Valid		Frequency	Valid		Cumulative Percent
			Percent	Percent	
	Buruk	15	22,4	22,4	22,4
	Baik	52	77,6	77,6	100,0
	Total	67	100,0	100,0	

#### Kebersihan Kulit

Valid		Frequency	Valid		Cumulative Percent
			Percent	Percent	
	Buruk	13	19,4	19,4	19,4
	Baik	54	80,6	80,6	100,0
	Total	67	100,0	100,0	

#### Kebersihan Genitalia

Valid		Frequency	Valid		Cumulative Percent
			Percent	Percent	
	Buruk	4	6,0	6,0	6,0
	Baik	63	94,0	94,0	100,0
	Total	67	100,0	100,0	

#### SUMATERA LITARA MEDAN

Valid		Frequency	Valid		Cumulative Percent
			Percent	Percent	
	Buruk	25	37,3	37,3	37,3
	Baik	42	62,7	62,7	100,0
	Total	67	100,0	100,0	

### **Kebersihan Tempat Tidur dan Sprei**

	Frequen	Valid		Cumulative Percent
		cy	Percent	
Valid	Buruk	45	67,2	67,2
	Baik	22	32,8	100,0
	Total	67	100,0	100,0

**Selama 3 bulan terakhir ini apakah anda pernah menderita penyakit kulit infeksi scabies?**

	Frequen	Valid		Cumulative Percent
		cy	Percent	
Valid	Scabies	29	43,3	43,3
	Tidak	38	56,7	56,7
	Scabies			100,0
	Total	67	100,0	100,0



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN**

## 2. ANALISIS BIVARIAT

**Kebersihan Pakaian \* Selama 3 bulan  
terakhir iniapakah anda pernah  
menderita penyakit kulit infeksi scabies?**

		Scabies		Tidak	Total
		Scabies	Tidak Scabies		
Total PengetahuanPB1	Buru	Count	11	4	15
	k	Expected	6,5	8,5	15,0
	Count				
Baik	Baik	Count	18	34	52
		Expected	22,5	29,5	52,0
	Count				
Total	Count	29	38	67	
	Expected	29,0	38,0	67,0	
	Count				

Chi-Square Tests					
	Value	d f	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	19,813 <sup>a</sup>	1	,000		
Continuity Correction <sup>b</sup>	17,545	1	,000		
Likelihood Ratio	20,754	1	,000		
Fisher's Exact Test				,000	,000
Linear-by-Linear Association	19,517	1	,000		
N of Valid Cases	67				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 9,52.

b. Computed only for a 2x2 table

## Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Total.PengetahuanPB1 (Buruk / Baik)	5,194	1,446	18,665
For cohort Selama 3 bulan terakhir ini apakah anda pernah menderita penyakit kulit infeksi scabies? = Scabies	2,119	1,308	3,432
For cohort Selama 3 bulan terakhir ini apakah anda pernah menderita penyakit kulit infeksi scabies? = Tidak Scabies	,408	,172	,966
N of Valid Cases	67		

**Kebersihan Kulit \* Selama 3 bulan terakhir ini apakah anda pernah menderita penyakit kulit infeksi scabies?**

### Crosstabulation

		Tidak		Total
		Scabies	Scabies	
Total.pengetahuanPB2	Buruk	Count	10	3
		Expected	5,6	7,4
		Count		13,0
	Baik	Count	19	35
		Expected	23,4	30,6
		Count		54,0
Total		Count	29	38
		Expected	29,0	38,0
		Count		67,0

### Chi-Square Tests

	Value	d f	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	27,211 <sup>a</sup>	1	,000		
Continuity Correction <sup>b</sup>	24,569	1	,000		
Likelihood Ratio	29,273	1	,000		
Fisher's Exact Test				,000	,000
Linear-by-Linear Association	26,805	1	,000		
N of Valid Cases	67				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 9,96.

b. Computed only for a 2x2 table

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Total.pengetahuanPB2 (Buruk / Baik)	6,140	1,505	25,048
For cohort Selama 3 bulan terakhir ini apakah anda pernah menderita penyakit kulit infeksi scabies? = Scabies	2,186	1,368	3,493
For cohort Selama 3 bulan terakhir ini apakah anda pernah menderita penyakit kulit infeksi scabies? = Tidak Scabies	,356	,129	,979
N of Valid Cases	67		

**Kebersihan Genitalia \* Selama 3 bulan  
terakhir ini apakah anda pernah  
menderita penyakit kulit infeksi scabies?**

			Crosstabulation		Tidak	Total
			Scabies	Scabies		
Total Pengetahuan PB3	Buruk	Count		3	1	4
		Expected		1,7	2,3	4,0
		Count				
	Baik	Count		26	37	63
		Expected		27,3	35,7	63,0
		Count				
Total		Count		29	38	67
		Expected		29,0	38,0	67,0
		Count				

**Chi-Square Tests**

	Value	d f	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1,743 <sup>a</sup>	1	,187		
Continuity Correction <sup>b</sup>	,640	1	,424		
Likelihood Ratio	1,764	1	,184		
Fisher's Exact Test				,308	,212
Linear-by-Linear Association	1,717	1	,190		
N of Valid Cases	67				

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,73.

b. Computed only for a 2x2 table

**Risk Estimate**

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Total	4,269	,420	43,359
Pengetahuan PB 3 (Buruk / Baik)			

For cohort Selama 3 buan terakhir ini apakah anda pernah menderita pen0kit kulit infeksi scabies? = Scabies	1,817	,960	3,439
---	-------	------	-------

### Kebersihan Handuk \* Selama 3 bulan terakhir ini apakah anda pernah menderita penyakit kulit infeksi scabies?

#### Crosstabulation

			Scabies	Tidak Scabies	Total
Total Pengetahuan PB4	Buruk	Count	17	8	25
		Expected Count	10,8	14,2	25,0
	Baik	Count	12	30	42
		Expected Count	18,2	23,8	42,0
Total		Count	29	38	67
		Expected Count	29,0	38,0	67,0

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	9,924 <sup>a</sup>	1	,002		
Continuity Correction <sup>b</sup>	8,383	1	,004		
Likelihood Ratio	10,071	1	,002		
Fisher's Exact Test				,002	,002
Linear-by-Linear Association	9,776	1	,002		
N of Valid Cases	67				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10,82.

b. Computed only for a 2x2 table

## Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Total Pengetahuan PB 4 (Buruk / Baik)	5,313	1,814	15,556
For cohort Selama 3 buLan terakhir ini apakah anda pernah menderita penyakit kulit infeksi scabies? = Scabies	2,380	1,375	4,119
For cohort Selama 3 bulan terakhir ini apakah anda pernah menderita penyakit kulit infeksi scabies? = Tidak Scabies	,448	,245	,818
N of Valid Cases	67		

**Kebersihan Tempat Tidur dan Sprei \* Selama 3 bulan terakhir iniapakah anda pernah menderita penyakit kulit infeksi scabies?**

Crosstabulation

		Scabies		Tidak Scabies	Total
		Count			
Total Pengetahuan PB	Buruk	25		20	45
	Expected Count	19,5		25,5	45,0
	Baik	4		18	22
Total	Expected Count	9,5		12,5	22,0
	Count	29		38	67
	Expected Count	29,0		38,0	67,0

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	8,407 <sup>a</sup>	1	,004		
Continuity Correction <sup>b</sup>	6,954	1	,008		
Likelihood Ratio	8,980	1	,003		
Nacher's Exact Test				,004	,003
Spearman-by-Linear Association	8,282	1	,004		
N of Valid Cases	67				

11 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 9,52.

Computed only for a 2x2 table

	Risk Estimate	95% Confidence Interval	
	Value	Lower	Upper
Odds Ratio for Total Pengetahuan PB 5(Buruk / Baik)	5,625	1,640	19,296
For cohort Selama 3 bulan terakhir ini apakah anda pernah menderita penyakit kulit infeksi scabies? = Scabies	3,056	1,213	7,699
For cohort Selama 3 bulan terakhir ini apakah anda pernah menderita penyakit kulit infeksi scabies? = Tidak Scabies	,543	,371	,795
N of Valid Cases	67		

### 3. Uji Validitas

**Tabel 3.3. Hasil Uji Validitas Kebersihan Pakaian**

Pertanyaan	r Hitung	r Tabel	Hasil
1	0,518	0,312	Valid
2	0,578	0,312	Valid
3	0,372	0,312	Valid
4	0,307	0,312	Valid

**Tabel 3.4. Hasil Uji Validitas Kebersihan Kulit**

Pertanyaan	r Hitung	r Tabel	Hasil
1	0,549	0,312	Valid
2	0,353	0,312	Valid
3	0,581	0,312	Valid
4	0,369	0,312	Valid
5	0,335	0,312	Valid

**Tabel 3.5. Hasil Uji Validitas Kebersihan Genitalia**

Pertanyaan	r Hitung	r Tabel	Hasil
1	0,461	0,312	Valid
2	0,480	0,312	Valid
3	0,070	0,312	Valid
4	0,130	0,312	Valid

**Tabel 3.6. Hasil Uji Validitas Kebersihan Handuk**

Pertanyaan	r Hitung	r Tabel	Hasil
1	0,469	0,312	Valid

2	0,611	0,312	Valid
3	0,512	0,312	Valid
4	0,302	0,312	Valid

**Tabel 3.7. Hasil Uji Validitas Kebersihan Tempat Tidur dan Sprei**

Pertanyaan	r Hitung	r Tabel	Hasil
1	0,455	0,312	Valid
2	0,434	0,312	Valid
3	0,457	0,312	Valid
4	0,486	0,312	Valid
5	0,290	0,312	Valid
6	0,220	0,312	Valid

#### 4. Uji Reabilitas

#### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.746	26

**Tabel 3.8. Hasil Uji Validitas Kejadian Scabies Selama 3 Bulan Terakhir**

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

Cronbach' Alpha	r Hitung	N of items	Hasil
0,746	0,6	26	Valid

## Lampiran 6 Surat Izin Penelitian



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA MEDAN  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
Jl.Williem Iskandar Pasar V Medan Estate 20371  
Telp. (061) 6615683-6622925 Fax. 6615683

Nomor : B.2250 /Un.11/KM.I /PP.00.9/06 /2023

22 Juni 2023

Lampiran : -

Hal : Izin Riset

Yth. Bapak/Ibu Kepala Pimpinan Pondok Pesantren Ma'rifatul Hikmah Serdang Bedagai

Assalamualaikum Wr. Wb.

Dengan Hormat, diberitahukan bahwa untuk mencapai gelar Sarjana Strata Satu (S1) bagi Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat adalah menyusun Skripsi (Karya Ilmiah), kami tugaskan mahasiswa:

Nama	:	Amira Arni
NIM	:	0801192033
Tempat/Tanggal Lahir	:	Sei Rampah, 08 September 2001
Program Studi	:	Ilmu Kesehatan Masyarakat
Semester	:	VIII (Delapan)
Alamat	:	Kp.Pelintahan dusun 8 ,kecamatan sei rampah,kabupaten serdang bedagai Kelurahan Sei Rampah Kecamatan Sei Rampah

untuk hal dimaksud kami mohon memberikan Izin dan bantuannya terhadap pelaksanaan Riset di Sei Bamban, Kab. Serdang Bedagai Sumatera Utara, guna memperoleh informasi/keterangan dan data-data yang berhubungan dengan Skripsi (Karya Ilmiah) yang berjudul:

*Hubungan Personal Hygiene Dengan Kejadian Scabies Pada Santriwati Di Pondok Pesantren Modern Ma'rifatul Hikmah Serdang Bedagai*

Demikian kami sampaikan, atas bantuan dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Medan, 22 Juni 2023

a.n. DEKAN  
Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kelembagaan



Digitally Signed

**Dr. Mhd. Furqan, S.Si., M.Comp.Sc.**  
NIP. 198008062006041003

Tembusan:  
- Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat UIN Sumatera Utara Medan

Info : Silahkan scan QRCode diatas dan klik link yang muncul, untuk mengetahui keaslian surat



**YAYASAN PERGURUAN MA'RIFATUL HIKMAH  
PONDOK PESANTREN MA'RIFATUL HIKMAH  
KABUPATEN SERDANG BEDAGAI**

Dusun III Desa Sei Buluh Kec. Sei Bamban Tlp. 0852 0749 7132

Nomor : 091 /Ponpes/PMH/SB/III/2023

Lamp :-

Hal : Izin Riset

Yth. Bapak/ Ibu : Dekan Bidang Akademik dan Kelembagaan UISNSU

**Assalamu'alaikum Wr.Wb**

Sehubungan dengan Surat Izin Riset yang masuk ke Ponpes Ma'rifatul Hikmah No. B.1038/Un.11/KM.I /PP.00.9/03 /2023 Pertanggal 14 Maret 2023, maka kami Pimpinan Pondok Pesantren Ma'Rifatul Hikmah dengan Menerangkan :

Nama	:	Amira Arni
Tempat/Tanggal Lahir	:	Sei Rampah, 08 September 2001
Nim	:	0801192033
Program Studi	:	Ilmu Kesehatan Masyarakat
Semester	:	VIII (Delapan)
Alamat	:	Kp.Kp.Pelintahan dusun 8 ,kecamatan sei rampah,kabupaten serdang bedagai Kelurahan Sei Rampah Kecamatan Sei Rampah

Memberikan izin kepada mahasiswa tersebut dan membantunya terhadap pelaksanaan Riset di Pondok Pesantren Ma'arifatul Hikmah Dusun III Desa Sei Sei Buluh Kec. Sei Bamban. Yang Berhubungan dengan Skripsinya untuk mencapai gelar Sarjana Stara Satu yang berjudul :

**HUBUNGAN PERSONAL HYGIENE DENGAN KEJADIAN SCABIES PADA SANTRIWATI PONDOK PESANTREN MODERN MA'RIFATUL HIKMAH SERDANG BEDAGAI**

Demikian surat Balasan Riset ini dibuat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya..

Sei Bamban, 25 Juni 2023



HERMANSYAH , Lc, MH

Dipindai dengan CamScanner

## Lampiran 7 Dokumentasi Penelitian



Santriwati yang mengalami *scabies*



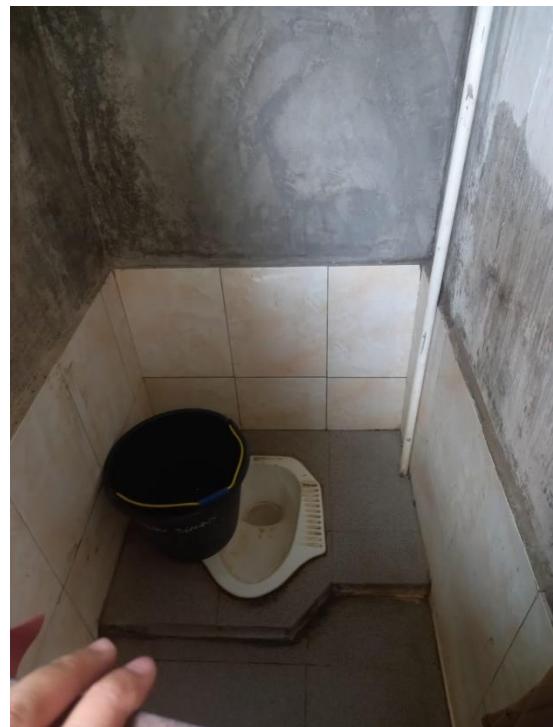
Santriwati yang mengalami *scabies*



Santriwati yang mengalami *scabies*



SUMATERA UTARA MEDAN  
Musholla Ponpes



Toilet Santriwati



## UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA MEDAN



Kelas Santriwati



Kamar Santriwati



Sarana Air Bersih di Ponpes (Kamar Mandi Santriwati)



Pembagian dan Pengisian Kuisioner



Foto Bersama Bapak Kepala Sekolah

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
**SUMATERA UTARA MEDAN**