

DAFTAR PUSTAKA

- American Urological Association. (2024). *Medical Student Curriculum: Adult UTI*.
- Annisah, N., Setyawati, T., Amri, I. (2024). Faktor Risiko Infeksi Saluran Kemih (ISK): Literature Review the Risk Factors of Urinary Tract Infection (Uti) : Literature Review. *Jurnal Media Profesi*.
- Apriyanti, E., Agustina, D. K., Kuntoadi, G. B., Pora, Y. D., D.Wida, A. S. W., Nua, E. N., Adesta, R. O., Guru, Y. Y., Pitang, Y., & Azis, P. A. (2021). *Teori Anatomi Tubuh Manusia*. Yayasan Penerbit Muhammad Zaini.
- Ardilawati, S., Aziz, A. R., & Herlina. (2026). Hubungan Aktivitas Di Kampus Dengan Gejala Flour Albus Pada Mahasiswa Keperawatan. *Borneo Nursing Journal (BNJ)*, 8(1), 2956–2966.
- Ayu, W. D. (2022). *Supervisi Keperawatan (Dilengkapi Dengan Hasil Penelitian Dan Pelatihan Tentang Supervisi Klinik Keperawatan)*. Lovrinz Publishing.
- Bintari, N. W. D., Prihatiningsih, D., Purwanti, I. S. P. I. S., Devhy, N. L. P. D. N. L. P., & Widana, A. A. G. O. (2024). Optimalisasi Kesehatan Remaja Melalui Deteksi Dini Infeksi Saluran Kemih Di Smk Kesehatan Bali Medika. *Jurnal Abdimas Itekes Bali*, 4(1), 10–17.
- Deswita, & Puspa, S. (2025). *Asuhan Keperawatan Infeksi Saluran Kemih Pada Anak*. Victoria Penerbit Adab.
- Dewi, N., Erwinsyah, E., Yulianto, A., Nurchayati, S., Harianto, S., Jamiatun, J., Darotin, R., & Nurhayati, C. (2024). *Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah Sistem Perkemihan Dan Integumen*. Pt. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Duarsa, D. B. B. (2020). Gambaran Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Penyakit Saluran Kemih pada Pria dan Wanita di Lingkungan PT. Gunung Madu Plantation Lampung Tengah pada Tahun 2020. [Skrripsi]. Fakultas Kedokteran dan Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Jakarta.

- Farhah. (2023). Gambaran Tingkat Pengetahuan dan Perilaku Pencegahan Infeksi Saluran Kemih (ISK) pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin Angkatan 2021. [*Skripsi*]. Fakultas Kedokteran, Universitas Hasanuddin.
- Haiti, M., Lubis, A. F., Sudarmi, L., Krisdianilo, V., Christyawardani, L. S., & Nuraeni, M. (2025). *Teknologi Laboratorium Medik: Dasar, Prosedur, Dan Aplikasi Klinis*. Cv Get Press Indonesia.
- Hastuty, Y. D., & Nasution, N. A. (2023). *Pengetahuan Dan Perilaku Personal Hygiene Remaja Putri Saat Menstruasi*. Pt. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Herawati, N., & Wijayanti, D. (2022). Gambaran Pengetahuan Mahasiswa D-III Keperawatan tentang Penyebab, Gejala, dan Cara Mengatasi Infeksi Saluran Kemih. *Jurnal Keperawatan dan Kesehatan Masyarakat*, 8(2), 112–121.
- Irbah, A., & Mahardhika, D. (2021). Pengaruh Edukasi Kesehatan terhadap Pengetahuan Pencegahan Infeksi Saluran Kemih pada Remaja. *Jurnal Promosi Kesehatan Indonesia*, 16(3), 245–254.
- Irbah, A., & Mahardhika, D. (2022). Perilaku Pencegahan Infeksi Saluran Kemih pada Remaja Setelah Diberikan Edukasi Kesehatan. *Jurnal Keperawatan Komunitas*, 7(1), 33–42.
- Kholid, A. (2023). *Promosi Kesehatan: Dengan Pendekatan Teori Perilaku, Media, Dan Aplikasinya Untuk Mahasiswa Dan Praktisi Kesehatan - Rajawali Pers*. Pt. Rajagrafindo Persada.
- Kumala, I., Trisnawati, N., Hidayat, H., Terta, RL. (2022). Gambaran Hasil Pemeriksaan Urinalisis Pada Pasien Infeksi Saluran Kemih Yang Terpasang Kateter Di Ruang Rawat Inap Penyakit Dalam RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung. *Jurnal Media Malahayati*. 5-9.
- Kundu, N., Mou, F. A., Samia, F. N., Urmi, C. Y., Hossain, M. S., & Ahmad, T. (2025). Knowledge-Level, Attitudinal-Trend And Preventive-Practices On Urinary Tract Infections Among Reproductive-Aged Female University Students. *Discover Public Health*, 22(1), 587.
- Kurniawati, E. M., Hardianto, G., Paraton, H., Hadi, T. H. S., Rahmawati, N. A., Wahyuningtyas, R., & Putra, M. D. A. (2025). *Infeksi Saluran Kemih*. Airlangga University Press.

- Kusuma, R. I., Sari, D. P., & Lestari, W. (2022). Hubungan Pengetahuan Kebersihan Organ Reproduksi dengan Kejadian Infeksi Saluran Kemih pada Remaja Putri. *Jurnal Kesehatan Reproduksi*, 13(2), 89–98.
- Lestari, W. (2023). Peran Pengetahuan sebagai Faktor Predisposisi Perilaku Pencegahan Infeksi Saluran Kemih pada Mahasiswa. *Jurnal Ilmu Keperawatan*, 11(1), 45–53.
- Lestari, W., & Sari, D. P. (2023). Kebiasaan Personal Hygiene dan Risiko Infeksi Saluran Kemih pada Remaja Putri. *Jurnal Epidemiologi dan Kesehatan Masyarakat*, 9(2), 102–110.
- Lestari, W., Sari, D. P., & Putri, R. (2023). Pengaruh Lingkungan Asrama terhadap Perilaku Pencegahan Infeksi Saluran Kemih pada Mahasiswa. *Jurnal Keperawatan Lingkungan*, 5(1), 27–36.
- Liberty, I. A. (2024). *Metode Penelitian Kesehatan*. Penerbit Nem.
- Lina, L. F., Fredrika, L., Oktavidiati, E., & Lestari, D. P. (2019). Analisis Pengetahuan Dengan Kejadian Infeksi Saluran Kemih Pada Pasien Di Poliklinik Urologi Rsud Dr M Yunus Bengkulu. *Prosiding Seminar Nasional 2018 “ Peran Dan Tanggung Jawab Tenaga Kesehatan Dalam Mendukung Program Kesehatan Nasional ,”* (0), 140–143.
- Mahmud, A., Ahmady, A., & Wahidah, W. (2025). Pengetahuan Dan Sikap Terhadap Praktik Wanita Mengenai Infeksi Saluran Kemih. *Jurnal Keperawatan*, 17(3), 701–712.
- Mayasari, A. T., Febriyanti, H., & Primadevi, I. (2021). *Kesehatan Reproduksi Wanita Di Sepanjang Daur Kehidupan*. Syiah Kuala University Press.
- Mlugu, EM., Mohamedi, JA., Sangeda, RZ., Mwambete, KD. (2023). Prevalence of urinary tract infection and antimicrobial resistance patterns of uropathogens with biofilm forming capacity among outpatients in morogoro, Tanzania: a cross-sectional study. *BMC Infect Dis*.
- Ningsih, S., Rahmawati, Y., & Wulandari, D. (2023). Hubungan Pengetahuan dengan Praktik Pencegahan Infeksi Saluran Kemih pada Mahasiswa. *Jurnal Keperawatan Klinis dan Komunitas*, 7(2), 145–154.
- Notoatmodjo, S. (2021). *Promosi Kesehatan dan Ilmu Perilaku Kesehatan*. Rineka Cipta.

- Notoatmodjo, S. (2022). *Ilmu Perilaku Kesehatan*. Rineka Cipta.
- Paneo, M. A., Affan, A., Chandra, P., Papeo, D. R. P., Layanto, N., Santoso, A., Savitri, A. A., Djuwarno, E. N., Putriyuni, A., Saputro, A. A., Ifora, I., Anindita, P. R., Oktavi, S., Angelia, F., William, W., & Rumawas, M. A. (2025). *Farmakoterapi Penyakit Infeksi, Kanker, Dan Sistem Imun*. Cv Eureka Media Aksara.
- Pratama, A., Sari, D. P., & Lestari, W. (2022). Konsumsi Air Putih dan Kebiasaan Berkemih sebagai Faktor Pencegahan Infeksi Saluran Kemih. *Jurnal Gizi dan Kesehatan*, 14(3), 201–209.
- Putri, R. (2022). Proses Pembentukan Perilaku Pencegahan Infeksi Saluran Kemih melalui Peningkatan Pengetahuan. *Jurnal Psikologi Kesehatan*, 8(1), 56–64.
- Putri, R., & Sari, D. P. (2023). Pengaruh Tingkat Usia dan Lingkungan Terhadap Pengetahuan Pencegahan Infeksi Saluran Kemih pada Mahasiswa Asrama. *Jurnal Keperawatan Anak dan Remaja*, 6(1), 39–48.
- Rahman, E. Y., Budiarti, L. Y., & Nurikhwan, P. W. (2025). *Bakteriologi Infeksi Saluran Kemih: Patogenesis, Diagnosis, Dan Pengobatan*. Uwais Inspirasi Indonesia.
- Rahmawati, Y., Ningsih, S., & Wulandari, D. (2023). Akses Fasilitas Sanitasi dan Kebiasaan Hidup Bersih sebagai Faktor Pendukung Praktik Pencegahan Infeksi Saluran Kemih. *Jurnal Sanitasi dan Kesehatan Lingkungan*, 10(1), 78–87.
- Rahmawati, Y., Wulandari, D., & Ningsih, S. (2022). Perbedaan Pengetahuan Pencegahan Infeksi Saluran Kemih Berdasarkan Sumber Informasi pada Mahasiswa. *Jurnal Pendidikan Kesehatan*, 11(2), 134–143.
- Reski, I., & Tampubolon, A. C. (2019). Faktor Penentu Preferensi Tipe Hunian Di Kalangan Mahasiswa. *Ruas*, 17(1), 17–31.
- Riandi, D., Noviard, N., & Lubis, M. A. (2025). Hubungan Antara Pengetahuan Dan Sikap Terhadap Kejadian Infeksi Saluran Kemih Pada Ibu Hamil. *Holistik Jurnal Kesehatan*, 19(9), 2850–2856.
- Santrock, J. W. (2021). *Perkembangan Masa Dewasa Awal*. Erlangga.

- Sari, D. P. (2021). Personal Hygiene dan Pencegahan Infeksi Saluran Kemih pada Remaja Putri. *Jurnal Keperawatan Wanita dan Anak*, 5(2), 112–120.
- Sari, D. P., & Lestari, W. (2023). Hubungan Pengetahuan, Sikap, dan Fasilitas dengan Perilaku Pencegahan Infeksi Saluran Kemih. *Jurnal Keperawatan Indonesia*, 26(1), 34–43.
- Sari, D. P., Lestari, W., & Putri, R. (2022). Karakteristik Demografis dan Pengetahuan Pencegahan Infeksi Saluran Kemih pada Mahasiswa. *Jurnal Penelitian Keperawatan*, 14(1), 67–76.
- Sari, D. P., Lestari, W., & Putri, R. (2023). Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Praktik Pencegahan Infeksi Saluran Kemih pada Mahasiswa Asrama. *Jurnal Keperawatan Universitas Bengkulu*, 12(1), 55–64.
- Suryani, L., Neherta, M., & Rahmadevita. (2023). *Pencegahan Primer Infeksi Saluran Kemih Pada Anak Toddler*. Penerbit Adab.
- Telaumbanua, C., & Natalia, L. (2023). Pengaruh Promosi Kesehatan Terhadap Pengetahuan Dan Perilaku Pencegahan Infeksi Saluran Kemih Pada Siswa/Siswi Di Sman 1 Sawo Nias Utara. *Journal Of Nursing And Health*, 8(2), 214–228.
- Utami, P. R. (2023). *Pengantar Bakteriologi Pada Penyakit Infeksi Untuk Atlm*. Deepublish.
- Utami, S., Wulandari, D., & Ningsih, S. (2023). Gambaran Praktik Pencegahan Infeksi Saluran Kemih pada Mahasiswa yang Tinggal di Asrama. *Jurnal Kesehatan Mahasiswa*, 6(2), 88–97.
- Widodo, W., Subandiyo, S. Pd , S. Kep , Ns M.Kes, Sinulingga, E., Sandi, S., & Putro, D. U. H. (2024). *Bunga Rampai Asuhan Keperawatan Pada Gangguan Urologi Berdasarkan Sdki Slki Siki*. Nuansa Fajar Cemerlang.
- Widiyastuti, SF., Soleha, TU. (2023). Faktor Faktor Yang Mempengaruhi Terjadinya Infeksi Saluran Kemih. *Fak Kedokt Univ Lampung*.
- Wulandari, D., Ningsih, S., & Rahmawati, Y. (2023). Tingkat Pengetahuan dan Variasi Pemahaman Mengenai Infeksi Saluran Kemih pada Mahasiswa. *Jurnal Ilmu Penyakit Dalam dan Infeksi*, 8(1), 45–54.
- Yoesoef, R. N. (2021). Kesehatan Reproduksi Sepanjang Daur Hidup Wanita. *OSF Preprints*.

Zai, A., Daud, O., & Halawa, H. (2023). Pengaruh Promosi Kesehatan Terhadap Pengetahuan dan Perilaku Pencegahan Infeksi Saluran Kemih pada Siswa. *Jurnal Keperawatan dan Kesehatan Masyarakat Nias*, 5(1), 29–38.



L

A

M

P

I

R

A

N



Lampiran 1. Lembar Permohonan Menjadi Responden**LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nelza Nopita

NIM : 2214201016

Program Studi : Ilmu Keperawatan

Fakultas : Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Bengkulu

Saat ini sedang melakukan penelitian untuk menyusun skripsi dengan judul "Hubungan antara Tingkat Pengetahuan dan Praktik Pencegahan Infeksi Saluran Kemih (ISK) pada Mahasiswa yang Tinggal di Asrama". Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbedaan antara tingkat pengetahuan dan praktik pencegahan Infeksi Saluran Kemih (ISK) pada mahasiswa yang tinggal di asrama Universitas Muhammadiyah Bengkulu.

Sehubungan dengan hal tersebut, saya memohon kesediaan Saudari untuk berpartisipasi sebagai responden dalam penelitian ini. Sebagai responden, Saudari akan diminta untuk mengisi lembar kuesioner mengenai pengetahuan tentang ISK, serta kuesioner praktik pencegahan ISK.

Apabila Saudari bersedia menjadi responden, mohon untuk membaca dan menandatangani lembar persetujuan yang terlampir. Atas perhatian dan kerja sama Saudari, saya mengucapkan terima kasih.

Hormat saya,

Nelza Nopita

Lampiran 2. Lembar Persetujuan Menjadi Responden

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN (INFORMED CONSENT)

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :
Usia :
Semester :
Prodi :
Fakultas :

Setelah membaca dan memahami penjelasan mengenai penelitian yang berjudul "Hubungan antara Tingkat Pengetahuan dan Praktik Pencegahan Infeksi Saluran Kemih (ISK) pada Mahasiswa yang Tinggal di Asrama" yang disampaikan oleh peneliti, saya menyatakan bahwa:

1. Saya memahami bahwa tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui perbedaan antara tingkat pengetahuan dan praktik pencegahan Infeksi Saluran Kemih (ISK) pada mahasiswa yang tinggal di asrama Universitas Muhammadiyah Bengkulu.
2. Saya telah dijelaskan mengenai prosedur yang akan saya ikuti, yaitu mengisi lembar kuesioner mengenai pengetahuan tentang ISK, serta kuesioner praktik pencegahan ISK.
3. Saya memahami bahwa hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan informasi ilmiah mengenai tingkat pengetahuan dan praktik pencegahan Infeksi Saluran Kemih (ISK).

Dengan ini, saya menyatakan bersedia / tidak bersedia* (coret yang tidak perlu) untuk berpartisipasi sebagai responden dalam penelitian ini.

Responden

(.....)

Bengkulu,

Peneliti

2026

(Nelza Nopita)

Lampiran 3. Hasil Observasi Awal

HASIL OBSERVASI AWAL PADA MAHASISWA YANG TINGGAL DI ASRAMA MENGENAI TINGKAT PENGETAHUAN DAN PRAKTIK PENCEGAHAN INFEKSI SALURAN KEMIH (ISK)

No	Inisial	Tingkat Pengetahuan		Praktik Pencegahan ISK	
		Skor	Ket	Skor	Ket
1	BD	50	K	48	K
2	JS	60	C	58	C
3	KN	52	K	50	K
4	VN	65	C	62	C
5	FD	45	K	43	K
6	AT	70	C	68	C
7	RT	48	K	46	K
8	AS	55	K	52	K
9	PU	53	K	50	K
10	PT	49	K	47	K



Lampiran 4. Kuesioner Penelitian

Kuesioner Tingkat Pengetahuan dan Praktik Pencegahan Infeksi Saluran Kemih (ISK)

A. Kuesioner Pengetahuan Infeksi Saluran Kemih (ISK)

Silahkan beri tanda centang (✓) pada jawaban yang anda anggap benar

No	Pertanyaan	Benar	Salah
1	Infeksi Saluran Kemih adalah penyakit terkait proses kencing karena infeksi kuman		
2	Pada penyakit infeksi saluran kemih kadang terjadi demam		
3	Penyakit infeksi saluran kemih dapat terjadi pada ginjal		
4	Pada penyakit infeksi saluran kemih dapat terjadi gejala nyeri pada pinggang bagian kiri atau kanan		
5	Pada penyakit infeksi saluran kemih dapat terjadi gejala nyeri pada bagian bawah perut		
6	Pada penyakit infeksi saluran kemih dapat terjadi gejala nyeri pada kemaluan		
7	Pada penyakit infeksi saluran kemih akan menyebabkan orang lebih sering kencing (beser)		
8	Nyeri saat kencing tidak terjadi pada penyakit infeksi saluran kemih		
9	Penyakit infeksi saluran kemih hanya terjadi pada ginjal		
10	Infeksi yang terdapat pada saluran kemih akan menyebabkan aliran kencing menjadi tersumbat dan sulit keluar		
11	Pada penyakit saluran kemih dapat terjadi gejala nyeri		

	pinggang bagian kiri maupun kanan		
12	Pada penyakit saluran kemih dapat terjadi gejala nyeri pada bagian bawah perut		
13	Pada penyakit saluran kemih dapat terjadi gejala nyeri pada daerah kemaluan		
14	Nyeri melilit hebat tidak terjadi pada penyakit infeksi saluran kemih		
15	Pancaran kencing yang sedikit atau pancaran kencing yang bercabang merupakan salah satu gejala dari batu saluran kemih		
16	Pada penyakit saluran kemih kadang didapatkan butiran batu yang tiba-tiba keluar saat kencing		
17	Tumor saluran kemih hanya terjadi pada ginjal		
18	Gejala kencing berdarah, nyeri, dan teraba benjolan pada pinggang dan bagian bawah perut perlu dicurigai kemungkinan Tumor saluran kemih		

(Sumber : Duarsa, 2020).

Keterangan :

Benar = 1

Salah = 0

Kategori :

1. Pengetahuan Baik: 13 - 18
2. Pengetahuan Cukup: 7 - 12
3. Pengetahuan Kurang: 0 - 6

B. Kuesioner Praktik Pencegahan Infeksi Saluran Kemih (ISK)

Silahkan beri tanda centang (✓) pada jawaban yang anda anggap benar

No	Pertanyaan	TS	S	SS
1	Infeksi Saluran Kemih adalah infeksi bakteri pada system perkemihan			
2	Infeksi Saluran Kemih disebabkan oleh bakteri			
3	Orang yang beresiko untuk tertular infeksi saluran kemih adalah yang tidak menjaga <i>personal hygiene</i>			
4	Seseorang dapat beresiko tertular infeksi saluran kemih apabila saat menstruasi jarang mengganti pembalut			
5	Tanda dan gejala infeksi saluran kemih secara umum sakit saat buang air kecil dan bernanah			
6	Bahaya yang dapat ditimbulkan dari infeksi saluran kemih adalah kencing bernanah			
7	Cara-cara melakukan pencegahan pada infeksi saluran kemih adalah mengganti celana dalam dan menjaga kebersihan organ intim			
8	Tidak Melakukan seks bebas merupakan salah satu upaya pencegahan infeksi saluran kemih			
9	Pencegahan infeksi saluran kemih dapat dilakukan dengan rutin minum air putih, mengganti celana dalam dan menjaga kebersihan organ intim			
10	Langkah-langkah yang harus dilakukan untuk melakukan pencegahan terhadap infeksi saluran			

	kemih yaitu menjaga kebersihan organ reproduksi, bergaul sehat, olahraga teratur			
11	Prinsip utama pencegahan dari infeksi saluran kemih adalah memutuskan rantai penularan infeksi			
12	Cara yang paling efektif untuk mencegah terjangkitnya infeksi saluran kemih adalah menjaga <i>personal hygiene</i>			

(Sumber : Yoesoef, 2021)

Keterangan :

TS = 1

S = 2

SS = 3

Kategori :

1. Baik: 28 - 36

2. Cukup: 20 - 27

3. Kurang: 12 – 19

Lampiran 5. Matriks Data Penelitian

TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG ISK

No	Inisial Nama	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	Jumlah	Kategori
1	LS	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	12	Cukup
2	SYM	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	14	Baik
3	FSK	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	9	Cukup
4	DAA	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	15	Baik
5	NPS	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	9	Cukup
6	IPS	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	9	Cukup
7	TS	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	13	Baik
8	TK	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	9	Cukup
9	LTA	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	9	Cukup
10	IP	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	15	Baik
11	BL	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	10	Cukup
12	FA	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	14	Baik
13	NS	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	8	Cukup
14	DOP	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	15	Baik
15	EK	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	7	Cukup
16	AA	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	6	Kurang
17	RS	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	14	Baik
18	TR	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	8	Cukup
19	YG	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	6	Kurang
20	RDL	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	13	Baik

21	FDP	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	7	Cukup
22	MHK	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	8	Cukup
23	MA	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	14	Baik
24	WI	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	6	Kurang
25	YM	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	10	Cukup
26	NS	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	14	Baik
27	ZA	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	5	Kurang
28	DR	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	11	Cukup
29	NK	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	16	Baik
30	PR	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	4	Kurang
31	M	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	10	Cukup
32	FZ	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	15	Baik
33	TR	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	4	Kurang
34	AY	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	9	Cukup
35	MO	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	15	Baik
36	SAP	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	4	Kurang
37	F	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	10	Cukup
38	APY	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	15	Baik
39	TJP	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	5	Kurang
40	RPU	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	10	Cukup
41	SMN	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	15	Baik
42	SH	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	Kurang
43	NH	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	10	Cukup
44	MJ	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	15	Baik

45	FW	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	5	Kurang
46	IM	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	10	Cukup
47	N	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	15	Baik
48	APW	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	Kurang
49	VAP	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	9	Cukup
50	R	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	15	Baik
51	LM	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	4	Kurang
52	NCA	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	9	Cukup
53	SM	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	15	Baik
54	R	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	Kurang
55	OR	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	9	Cukup
56	JP	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	15	Baik
57	MF	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	Kurang
58	PR	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	10	Cukup
59	VZT	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	15	Baik
60	K	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	Kurang
61	VH	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	13	Baik
62	LS	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	10	Cukup
63	P	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	5	Kurang
64	RA	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	15	Baik
65	JL	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	9	Cukup
66	ISA	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	4	Kurang
67	LS	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	15	Baik
68	B	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	10	Cukup

UPAYA PENCEGAHAN ISK

No	Inisial Nama	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	Total	Kategori
1	LS	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	33	Baik
2	SYM	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	25	Cukup
3	FSK	1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	17	Kurang
4	DAA	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	33	Baik
5	NPS	2	3	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	26	Cukup
6	IPS	1	1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	2	17	Kurang
7	TS	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	33	Baik
8	TK	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	3	27	Cukup
9	LTA	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	18	Kurang
10	IP	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	34	Baik
11	BL	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	26	Cukup
12	FA	1	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	16	Kurang
13	NS	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	33	Baik
14	DOP	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2	3	2	27	Cukup
15	EK	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	34	Baik
16	AA	1	2	1	1	2	1	2	2	1	2	1	1	17	Kurang
17	RS	2	3	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2	27	Cukup
18	TR	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	2	33	Baik
19	YG	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	2	1	16	Kurang
20	RDL	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	2	27	Cukup
21	FDP	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	33	Baik

22	MHK	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	18	Kurang
23	MA	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	3	27	Cukup
24	WI	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	34	Baik
25	YM	1	1	2	1	2	1	1	2	1	1	2	1	16	Kurang
26	NS	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	27	Cukup
27	ZA	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	33	Baik
28	DR	1	2	1	1	2	2	1	1	2	1	2	1	17	Kurang
29	NK	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2	3	2	27	Cukup
30	PR	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	36	Baik
31	M	2	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	26	Cukup
32	FZ	1	1	1	2	1	1	2	1	2	1	1	2	16	Kurang
33	TR	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	34	Baik
34	AY	2	2	2	3	2	2	3	2	3	2	2	2	27	Cukup
35	MO	1	2	1	2	1	2	2	1	1	2	1	1	17	Kurang
36	SAP	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	33	Baik
37	F	2	3	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2	27	Cukup
38	APY	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	2	17	Kurang
39	TJP	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	35	Baik
40	RPU	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	27	Cukup
41	SMN	1	2	1	1	2	1	1	2	1	2	1	1	16	Kurang
42	SH	3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	33	Baik
43	NH	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	26	Cukup
44	MJ	1	1	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	16	Kurang
45	FW	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	34	Baik

46	IM	2	3	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	27	Cukup
47	N	1	2	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1	17	Kurang
48	APW	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	34	Baik
49	VAP	2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2	3	27	Cukup
50	R	1	1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	1	16	Kurang
51	LM	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	36	Baik
52	NCA	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	26	Cukup
53	SM	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	1	2	17	Kurang
54	R	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	34	Baik
55	OR	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	2	27	Cukup
56	JP	1	1	1	2	2	1	2	1	1	2	1	1	16	Kurang
57	MF	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	33	Baik
58	PR	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	3	27	Cukup
59	VZT	1	2	1	1	2	1	2	1	2	1	1	2	17	Kurang
60	K	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	35	Baik
61	VH	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	2	27	Cukup
62	LS	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	36	Baik
63	P	1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	17	Kurang
64	RA	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	33	Baik
65	JL	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	27	Cukup
66	ISA	1	1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	1	16	Kurang
67	LS	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	33	Baik
68	B	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2	3	2	27	Cukup

KARAKTERISTIK RESPONDEN

No	Inisial Nama	Usia	Pengetahuan	Upaya Pencegahan
1	LS	19	Cukup	Baik
2	SYM	19	Baik	Cukup
3	FSK	20	Cukup	Kurang
4	DAA	20	Baik	Baik
5	NPS	20	Cukup	Cukup
6	IPS	19	Cukup	Kurang
7	TS	20	Baik	Baik
8	TK	20	Cukup	Cukup
9	LTA	19	Cukup	Kurang
10	IP	19	Baik	Baik
11	BL	20	Cukup	Cukup
12	FA	20	Baik	Kurang
13	NS	19	Cukup	Baik
14	DOP	20	Baik	Cukup
15	EK	19	Cukup	Baik
16	AA	19	Kurang	Kurang
17	RS	19	Baik	Cukup
18	TR	18	Cukup	Baik
19	YG	20	Kurang	Kurang
20	RDL	18	Baik	Cukup
21	FDP	19	Cukup	Baik
22	MHK	20	Cukup	Kurang
23	MA	18	Baik	Cukup
24	WI	19	Kurang	Baik
25	YM	19	Cukup	Kurang
26	NS	20	Baik	Cukup
27	ZA	19	Kurang	Baik
28	DR	19	Cukup	Kurang
29	NK	20	Baik	Cukup
30	PR	20	Kurang	Baik
31	M	19	Cukup	Cukup
32	FZ	20	Baik	Kurang
33	TR	20	Kurang	Baik
34	AY	20	Cukup	Cukup
35	MO	18	Baik	Kurang
36	SAP	19	Kurang	Baik
37	F	19	Cukup	Cukup
38	APY	20	Baik	Kurang

39	TJP	19	Kurang	Baik
40	RPU	19	Cukup	Cukup
41	SMN	18	Baik	Kurang
42	SH	20	Kurang	Baik
43	NH	19	Cukup	Cukup
44	MJ	20	Baik	Kurang
45	FW	21	Kurang	Baik
46	IM	19	Cukup	Cukup
47	N	20	Baik	Kurang
48	APW	20	Kurang	Baik
49	VAP	21	Cukup	Cukup
50	R	18	Baik	Kurang
51	LM	19	Kurang	Baik
52	NCA	18	Cukup	Cukup
53	SM	21	Baik	Kurang
54	R	20	Kurang	Baik
55	OR	19	Cukup	Cukup
56	JP	19	Baik	Kurang
57	MF	19	Kurang	Baik
58	PR	18	Cukup	Cukup
59	VZT	19	Baik	Kurang
60	K	21	Kurang	Baik
61	VH	18	Baik	Cukup
62	LS	19	Cukup	Baik
63	P	19	Kurang	Kurang
64	RA	19	Baik	Baik
65	JL	22	Cukup	Cukup
66	ISA	21	Kurang	Kurang
67	LS	19	Baik	Baik
68	B	20	Cukup	Cukup

Lampiran 6. Output SPSS

ANALISIS UNIVARIAT

USIA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	18	9	13.2	13.2	13.2
	19	30	44.1	44.1	57.4
	20	23	33.8	33.8	91.2
	21	5	7.4	7.4	98.5
	22	1	1.5	1.5	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

PENGETAHUAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang	17	25.0	25.0	25.0
	Cukup	27	39.7	39.7	64.7
	Baik	24	35.3	35.3	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

UPAYA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang	21	30,9	30,9	30,9
	Cukup	24	35,3	35,3	68,1
	Baik	23	33,8	33,8	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

ANALISIS BIVARIAT

Tests of Normality

KODE		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	Df	Sig.
HASIL	Tingkat Pengetahuan	.148	68	.001	.908	68	.000
	Upaya Pencegahan	.188	68	.000	.852	68	.000

a. Lilliefors Significance Correction

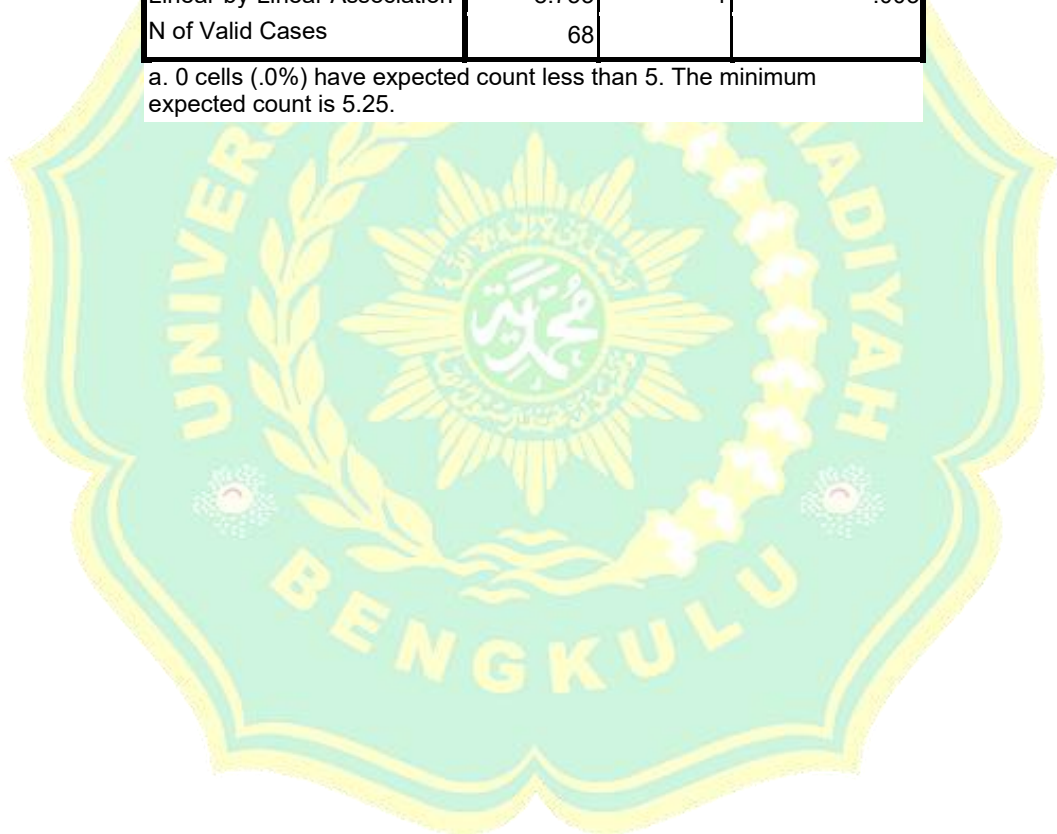
UPAYA * PENGETAHUAN Crosstabulation

Count					
		PENGETAHUAN			
		Kurang	Cukup	Baik	Total
UPAYA	Kurang	4	7	10	21
	Cukup	0	14	10	24
	Baik	13	6	4	23
Total		17	27	24	68

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	22.094 ^a	4	.000
Likelihood Ratio	25.963	4	.000
Linear-by-Linear Association	8.753	1	.003
N of Valid Cases	68		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.25.



Lampiran 7. Surat Izin Pra-Penelitian



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Kampus IV, Jl. Adam Malik KM 8.5, Selo Mulyo, Gading Cempaka, Kota Bengkulu, 38221
fikes.umb.ac.id
fikes@umb.ac.id

(0736) 22765
(0736) 26361

Nomor : 1062/S1/KEP.05/II.3.AU/2026
Lampiran : 1 (satu) berkas
Perihal : **Permohonan Izin Pra Penelitian**

Kepada Yth,
Pesantren Universitas Muhammadiyah Bengkulu
Assalamu'alaikum Wr. Wb.
Dengan hormat

Dalam rangka penyelesaian tugas akhir bagi mahasiswa Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Bengkulu (UMB), maka dengan ini kami mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu kiranya dapat mengizinkan mahasiswa:

Nama	: Nelza Nopita
N P M	: 2214201016
Program Studi	: Ilmu Keperawatan
Judul	: Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Dan Praktik Pencegahan Infeksi Saluran Kemih (ISK) Pada Mahasiswa Yang Tinggal di Asrama

Untuk dapat mendapatkan data dari instansi yang Bapak/Ibu pimpin. Data tersebut diperlukan untuk digunakan sebagai langkah awal dalam penyusunan proposal skripsi.

Demikianlah hal ini disampaikan, atas perhatian dan kerjasama yang baik, kami haturkan terimakasih.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Bengkulu, 25 Juli 2026
Mengetahui,
Ka.Prodi Keperawatan

Ns. Lussyefrida Yanti, S. Kep., M. Kep
NIDN. 0202048101

Lampiran 8. Surat Izin Penelitian



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Kampus IV, Jl. Adam Malik KM 8.5, Sido Mulyo, Gading Cempaka, Kota Bengkulu, 38221

fikes.umb.ac.id

fikes@umb.ac.id

(0736) 22765

(0736) 26161

Nomor : 1062-IP/DF.05/IL.3.AU/I/2026

Lampiran : 1 (satu) berkas

Perihal : *Mohon Izin Penelitian*

Kepada Yth,

Pesantren Universitas Muhammadiyah Bengkulu

di

Bengkulu

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dalam rangka penyusunan skripsi mahasiswa Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Bengkulu, dengan ini kami mengajukan permohonan izin penelitian atas mahasiswa :

Nama : Nelza Nopita
N P M : 2214201016
Program Studi : Ilmu Keperawatan

Untuk dapat melakukan penelitian skripsi di :

Tempat Penelitian : Pesantren Universitas Muhammadiyah Bengkulu
Lama Penelitian : 1 minggu
Judul Penelitian Skripsi : Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Dan Praktik Pencegahan Infeksi Saluran Kemih (ISK) Pada Mahasiswa Yang Tinggal di Asrama

sebagai bahan pertimbangan, kami lampirkan proposal skripsi yang telah disetujui oleh dosen pembimbing.

Demikianlah atas perhatian dan kerjasama yang baik, kami haturkan terima kasih.

Nasrun Minallah

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Bengkulu, 04 Juli 226

An Dekan

Wakil Dekan I,

Ns. Liza Fitri Lina, S.Kep., M.Kep

NIDN. 0223038601

umb.ac.id
humas@umb.ac.id
0822-3546-1991

um bengkulu
um bengkulu
um bengkulu

um bengkulu
umb tv
Radio Jazirah FM 104,3 M.Hz

Lampiran 9. Surat Keterangan Selesai Penelitian



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU

PESANTREN MAHASISWA

Kampus IV, Jl. Adam Malik KM 8.5, Sido Mulyo, Gading Cempaka, Kota Bengkulu, 38221

umb.ac.id (0736) 22765

umb.ac.id (0736) 26161

SURAT KETERANGAN

Nomor : 1121/SK/PESMA-UMB/VIII/2026

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Yessy Rahman S. Sos

Jabatan : Ustadzah Pesma Putri

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Nelza Nopita

NPM : 2214201026

Program Studi : Ilmu Keperawatan

Fakultas : Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas : Universitas Muhammadiyah Bengkulu

Benar telah melaksanakan kegiatan penelitian di Pesantren Mahasiswa/Asrama Universitas Muhammadiyah Bengkulu dalam rangka penyusunan skripsi dengan judul:

“HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENGETAHUAN DAN PRAKTIK PENCEGAHAN INFEKSI SALURAN KEMIH (ISK) PADA MAHASISWA YANG TINGGAL DI ASRAMA UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU”

Penelitian tersebut telah dilaksanakan di lingkungan Pesantren Mahasiswa/Asrama Universitas Muhammadiyah Bengkulu pada tanggal 15 Juli 2026 sampai dengan 30 Juli 2026, dengan melibatkan mahasiswa yang tinggal di asrama sebagai responden penelitian, sesuai dengan ketentuan dan prosedur yang berlaku.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 1 Agustus 2026

Direktur Pesantren Mahasiswa

Universitas Muhammadiyah Bengkulu



Yessy Rahman S. Sos

umb.ac.id

humas@umb.ac.id

0822-3546-1991

um bengkulu

um bengkulu

um bengkulu

um bengkulu

umb tv

Radio Jazirah FM 104,3 M Hz

Lampiran 10. Dokumentasi Penelitian



Pengisian kuesioner pada LS



Pengisian kuesioner pada SYM



Pengisian kuesioner pada FSK



Pengisian kuesioner pada DAA



Pengisian kuesioner pada NPS



Pengisian kuesioner pada IPS



Pengisian kuesioner pada TS



Pengisian kuesioner pada TK



Pengisian kuesioner pada LTA



Pengisian kuesioner pada IP



Pengisian kuesioner pada BL



Pengisian kuesioner pada FA



Pengisian kuesioner pada NS



Pengisian kuesioner pada DOP



Pengisian kuesioner pada EK



Pengisian kuesioner pada AA