

## DAFTAR PUSTAKA

- Aksy, A., Pramadita, S., & Jumiati, J (2020). Analisis Sanitasi Lingkungan Permukiman Tepian Sungai Kapuaas Kelurahan Sungai Jawi Luar dan Sungai Beliung Kecamatan Pontianak Barat. *Jurnal Rekayasa Lingkungan Tropis*, 5(1).
- Anwar, S. 2017. Sosialisasi Pentingnya Tidak Membuang Air Besar di Sungai (STOP BABS) di Desa Gampang Kecamatan Prambon. *Jurnal Abadimas Adi Buana*. 1(1): 44-45.
- Apriyanti, L., Widjanarko, B., & Laksono, B. (2018). Faktor-faktor yang mempengaruhi pemanfaatan jamban keluarga di Kecamatan Jatibarang Kabupaten Brebes. *Jurnal Promosi Kesehatan Indonesia*, 14(1), 1.
- Assagaff, F. (2021). Gambaran Sarana Sanitasi di Kawasan Pesisir (Studi di RT 03 Dusun Hurnala 1 Desa Tulehu Kecamatan Salahutu). *Global Health Science*, 6(3), 118-123.
- Aswan, M., Dide, S., & Muhammad, J. (2021). Sanitasi Dasar di Tempat Pelelangan Ikan SKPT Daeo Kecamatan Morotai Selatan Kabupaten Pulau Morotai. *Jurnal Teknik SILITEK*, 1(01), 17-22.
- Balaka, R., & Putri, T. S. (2019). Gambaran Sanitasi Pemukiman Di Daerah Pesisir. *J. Ilm. Tek. Sipil*, 7(2), 167-172.
- Berutu, A. N. I., & Susilawati, S. (2022). Sanitasi lingkungan pesisir di Pantai Gudang Garam Desa Kota Pari Serdang Bedagai. *Nautical: Jurnal Ilmiah Multidisiplin Indonesia*, 1(4), 253-259.
- Celesta, A. G., dan Fitriyah, N. 2019. Gambaran Sanitasi Dasar Di Desa Payaman, Kabupaten Bojonegoro Tahun 2016. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*. Vol. 11 (2), 83 – 90.
- Duwila, F., Dangiran, H. L., & Dewanti, N. A. Y. 2018. Pemetaan Sanitasi Dasar Dengan Penyakit Diare Pada Masyarakat Desa Pesisir Kecamatan Mangoli Timur Kabupaten Kepulauan Sula Provinsi Maluku Utara Tahun 2018. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (Undip)*, 6(6), 119-127.
- Faidah, D. A., & Sunarno, J. M. (2018). Gambaran Kepemilikan Jamban Sehat di Desa Kalitengah Kecamatan Purwanegara Kabupaten Banjarnegara Tahun 2018. *Jurnal Ilmiah Medsains*, 4(1), 19-24.
- Firdausiah, S. (2019). *Karakteristik Kepala Keluarga Yang Berperilaku Buang Air Besar Sembarangan (Studi Dilakukan di Dusun Wanasari Desa Dauh Puri Kaja Kecamatan Denpasar Utara Tahun 2019)* (Doctoral dissertation, Politeknik Kesehatan Denpasar).
- Ginting, E. B. (2019). Tinjauan Sanitasi Dasar Perumahan di Dusun II Desa Sebaraya Kecamatan Tigapanah Kabupaten Karo Tahun 2019.
- Herdiani, I., Kurniawati, A., & Nuradillah, H. (2021). Penyuluhan kesehatan rumah sehat pada masyarakat di wilayah kerja Puskesmas Cibeureum. *Jurnal Abdimas PHB: Jurnal Pengabdian Masyarakat Progresif Humanis Brainstorming*, 4(1), 47-52.
- Husain, U. A. (2019) Koordinasi antar lembaga pemerintah dalam pelayanan sanitasi permukiman nelayan di Kecamatan Banggae.
- Kahfi, A. (2017). Tinjauan terhadap pengelolaan sampah. *Jurisprudentie: Jurusan*

- Ilmu Hukum Fakultas Syariah dan Hukum*, 4(1), 12-25.
- Karo-Karo, U., & Sari, Y. (2020). Penyuluhan Tentang Kebersihan Lingkungan dan Pengolahan Sampah Rumah Tangga di Desa Kwala Bekala. *Mitra Keperawatan dan Kebidanan Prima*, 2(1).
- Khairani, A. I. (2017). Sanitasi Lingkungan Rumah dan Sosial Budaya Masyarakat Pesisir Pantai terhadap Kejadian Skabies. *Jurnal Riset Hesti Medan Akper Kesdam I/BB Medan*, 1(1), 45-50.
- Khamdayani, R. A., Widiyanto, T., Sos, S., Suparmin, S. S. T., & Lagiono, S. K. M. (2022). Deskripsi Rumah Sehat di RW 07 Desa Pengadengang Kecamatan Pengadengang Kabupaten Purbalingga Tahun 2021
- Keputusan Menteri Kesehatan RI No. 829 Tahun 1999 Tentang Persyaratan Kesehatan Perumahan.
- Laila Lamentira, A. (2020). Hubungan Sumber Air Bersih dan Jamban Sehat Dengan Kejadian Diare Pada Balita: Systematic Review.
- Mafianta, A.S. (2021). Gambaran Sarana Sanitasi Dasar Pada Penderita Diare di Wilayah Kerja Puskesmas Simpang Agung Kecamatan Seputih Angung Kabupaten Lampung Tengah Tahun 2021 (Doctoral dissertation, Poltekkes Tanjungkarang).
- Manggabarani, I. (2017). Kajian Sosial Ekonomi Masyarakat Nelayan yang Bermukim di Pesisir Pantai (Studi Kasus Lingkungan Luwaor Kecamatan Pamboang, Kabupaten Majene). *AGROVITAL: Jurnal Ilmu Pertanian*, 1(1), 27-33.
- Mentari, W. D. (2021). *Pengelolaan Saluran Pembuangan Air Limbah*. Penerbit NEM.
- Mirnowati. 2019. Tinjauan Sanitasi Permukiman Di Desa Kleces Kecamatan Kampung Laut Kabupaten Cilacap. Karya Tulis Ilmiah. Purwokerto : Poltekkes Kemenkes Semarang.
- Misdayanti, S. (2021). Gambaran Sanitasi Lingkungan pada Masyarakat Pesisir Desa Bajo Indah. *Afiasi: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 6(1), 19-29
- Mukhlisa, N. (2021). Gambaran Higiene dan Sanitasi Perspektif Sosio pada Suku Kajang.
- Murtiono, H., Gunawan, I. G. N. A., Aguspriyanti, C. D., & Putri, T. N. (2021). Analisis Sistem Sanitasi Dasar di Permukiman Pesisir Pulau Penyengat. *Journal of Architectural Design and Development (JAD)*, 2(2), 187-194.
- Nur Amanah, A. N. N. I. S. A. (2020). Hubungan Pengetahuan dan ketersediaan sarana tempat pembuangan sampah dengan partisipasi pedagang dalam pengolahan sampah di pasar tradisional: Literature Riview.
- Nurlila, R. U. (2020). Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Kepemilikan Sarana Pembuangan Air Limbah (SPAL) di Desa Lamaninggara Wilayah Kerja Puskesmas Siompu Barat Kabupaten Buton Selatan. In *Prosiding Seminar Nasional Kesehatan Poltekkes Kemenkes Surabaya 2020* (Vol. 2, No. 1).
- Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 32 Tahun 2017 Tentang Standar baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan Air.
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Republik Indonesia Nomor 5 Tahun 2014 Tentang Baku Mutu Air Limbah.

- Peraturan Menteri Kesehatan No. 3 Tahun 2014 Tentang Sanitasi Total Berbasis Masyarakat.
- Peraturan Menteri Kesehatan No. 492 Tahun 2010 Tentang Persyaratan Kualitas Air Minum.
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Republik Indonesia Nomor 5 Tahun 2014 tentang Baku Mutu Air Limbah.
- Puteri, A. D., & Yuristin, D. (2021). Penyuluhan kesehatan mengenai pentingnya saluran pembuangan air limbah rumah tangga di Desa Siabu Kecamatan Salo. *COVIT (Community Service of Health)*, 1(2), 59-64.
- Samosir, K. (2019). Peranan Perilaku dan Dukungan Tokoh Masyarakat terhadap Kepemilikan Jamban Sehat di Tanjungpinang. *Jurnal Kesehatan*, 12(1), 168-174.
- Saputra, A. G. (2021). Peran Masyarakat dalam program kota tanpa kumuh permukiman pesisir Kelurahan Pangali-ali Kabupaten Majene Provinsi Sulawesi Barat (Doctoral dissertation, Universitas Hasanuddin).
- Sari, M., Mahyuddin, M., Simarmata, M. M., Susilawaty, A., Wati, C., Munthe, S. A, Hulu, V. T. (2020). *Kesehatan lingkungan perumahan*. Yayasan Kita Menulis.
- Sianturi, R. (2021). Karya Tulis Ilmiah Tinjauan Sanitasi Dasar Perumahan Masyarakat Perumahan Masyarakat Lingkungan IV Kelurahan Sidiangkat Kecamatan Sidikalang Kabupaten Dairi Tahun 2021.
- Sumampouw, O. J., & Pi, S. (2021). *Kesehatan Lingkungan Kawasan Pesisir Dan Kepulauan*. Deepublish.
- Susilawaty, A., Lagu, A. M. H., Basri, S., Maisari, U., & Amansyah, M. (2018). Penilaian Risiko Sanitasi Lingkungan di Pulau Balang Lompo Kelurahan Mattiro Sompe Kecamatan Liukang Tupabbiring Kabupaten Pangkajene dan Kepulauan. *Al-Sihah: The Public Health Science Journal*.
- Syamsiar, N. R., Surya, B., & Tato, S. (2020). Evaluasi Penanganan Permukiman Kumuh: Studi Pada Penanganan Program Kotaku Kelurahan Banggae Kabupaten Majene. *Urban and Regional Studies Journal*, 2(2), 54-65.
- Tandung, R. C. (2018). Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan di Pulau Karampuang Kecamatan Mamuju Kabupaten Majene Tahun 2018.
- Titianto, S., Sunaryo, M., Fasya, A. H. Z., & Adriansyah, A. A. A. (2021). Gambaran Kualitas Penilaian Rumah Sehat Diperemukiman Wilayah Rw 08 Medokan Semampir Surabaya. *Human Care Journal*, 6(3), 578-583.
- Tolondang, A. S., Joseph, W. B., & Sumampouw, O. J. (2021). Gambaran Santasi Lingkungan Pesisir di Desa Watuliney Kecamatan Belang Kabupaten Minahasa Tenggara Tahun. *KESMAS*, 10(3).
- Sudirman, N. (2018). *Kondisi Sanitasi Lingkungan Pondok Pesantren Kota Makassar Tahun 2018* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar).
- Undang-Undang Nomor 1 tahun 2014 tentang Pengelolaan Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil.
- Undang-Undang No. 1 Tahun 2011 tentang Perumahan dan Kawasan Permukiman.
- Wahyudi, A. (2022, April). Mengenal Lebih Jauh tentang IPAL (Instalasi Pengolahan Air Limbah) Komunal di Kabupaten Lampung Timur.

- In *Seminar Nasional Insinyur Profesional (SNIP)* (Vol. 2, No. 1).
- Wahyuningsih, S. (2020). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Perilaku Buang Air Besar Sembarangan (Babs)(Studi Kasus Desa Tambe Kecamatan Bolo Kabupaten Bima). *Jurnal Sanitasi Dan Lingkungan*, 1(2), 52-57.
- Wicaksono, B., Iduwin, T., Mayasari, D., Putri, P. S., & Yuhanah, T. (2019). Edukasi Alat Penjernih Air Sederhana Sebagai Upaya Pemenuhan Kebutuhan Air Bersih. *Terang*, 2(1), 43-52.
- Wicaksono, A. (2009). *Menciptakan rumah sehat*. Niaga Swadaya.
- Yusril Fuad Syihab (2018) Sanitasi Lingkungan Masyarakat Pesisir
- Zulfa, S. W., Amsani, H., & Zuska, F. Sanitasi Pemukiman Bantaran Sungai Deli Dalam Konstruksi Sosial Budaya Kelurahan Bahari Medan Belawan Kota Medan. *JUPIIS: Jurnal Pendidikan Ilmu-ilmu Sosial*, 13(1), 59-65.
- Sari, M., Mahyuddin, M., Simarmata, M. M., Susilawaty, A., Wati, C., Munthe, S. A & Hulu, V. T. (2020). *Kesehatan lingkungan perumahan*. Yayasan Kita Menulis.
- Sudirman, N. (2018). *Kondisi Sanitasi Lingkungan Pondok Pesantren Kota Makassar Tahun 2018* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar).
- Zuska, S. Z. H. A. F. (2021). Sanitasi Pemukiman Bantaran Sungai Deli Dalam Konstruksi Sosial Budaya Kelurahan Bahari Medan Belawan Kota Medan. 13(1), 59–65.

# LAMPIRAN

*Lampiran 1 : Lembar Observasi Penelitian*

**LEMBAR OBSERVASI ANALISIS SANITASI LINGKUNGAN  
PADA DAERAH PESISIR KELURAHAN PANGALI-ALI  
KABUPATEN MAJENE**

**Karakteristik Responden:**

1. Nama :
2. Umur :
3. JenisKelamin :
4. Pekerjaan :

No	Komponen Rumah Yang Dinilai	Kriteria	Nilai (N)	Bobot (B)
<b>I</b>	<b>KONDISI RUMAH</b>			<b>31</b>
1	Langit-langit	a. Tidak Ada	0	
		b. Ada, kotor, sulit dibersihkan dan rawan kecelakaan	1	
		c. Ada, bersih dan tidak rawan kecelakaan	2	
2	Dinding	a. Bukan tembok (terbuat dari anyaman bambu/Ilalang)	1	
		b. Semi permanen/setengah tembok/pasangan bata atau batu yang tidak diplester/papan yang tidak kedap air	2	
		c. Permanen (tembok/pasangan batu bata yang diplester), papan kedap air	3	
3	Lantai	a. Tanah	0	
		b. Papan/anyaman bambu dekat dengan tanah/plesteran yang retak berdebu	1	
		c. Diplester/ubin/keramik/papan (rumah panggung)	2	
4	Jendela Kamar Tidur	a. Tidak ada	0	

		b. Ada	1	
5	Jendela Ruang Keluarga	a. Tidak ada	0	
		b. Ada	1	
6	Ventilasi	a. Tidak ada	0	
		b. Ada, luas ventilasi permanen < 10% dari luas lantai	1	
		c. Ada, luas ventilasi permanen > 10% dari luas lantai	2	
7	Lubang Asap Dapur	a. Tidak ada	0	
		b. Ada, lubang ventilasi dapur < 10% dari luas lantai dapur	1	
		c. Ada, lubang ventilasi > 10% dari luas lantai dapur (asap keluar dengan sempurna) atau ada exhaust fan atau peralatan lain yang sejenis	2	
8	Pencahayaannya	a. Tidak terang, tidak dapat dipergunakan untuk membaca	0	
		b. Kurang terang sehingga kurang jelas untuk membaca dengan normal	1	
		c. Terang dan tidak silau sehingga dapat dipergunakan untuk membaca dengan normal	2	
<b>Jumlah</b>				

*Lampiran 2 : Lembar Kuisioner Penelitian*

**KUISIONER PENELITIAN ANALISIS SANITASI LINGKUNGAN PADA  
MASYARAKAT PESISIR KELURAHAN PANGALI-ALI KABUPATEN MAJENE**

<b>A. INFORMASI UMUM RESPONDEN</b>											
A.1	Tanggal Survey										
A.2	Nama Pewawancara										
A.3	Nama Kepala Keluarga										
A.4	Nama Responden										
A.5	Hubungan Responden dengan Kepala Keluarga										
A.6	Alamat/Telpon										
A.7	Umur										
A.8	Pekerjaan										
<b>B. SANITASI DASAR</b>											
<b>B1. SUMBER AIR DAN PENGOLAHAN AIR MINUM</b>											
B1.1	Sumber air utama yang bapak/ibu/saudara(i) gunakan untuk minum, masak, mencuci, dan mandi?	Minum		Masak		Cuci Piring		Cuci Pakaian		Mandi	
	a. Air isi ulang	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
	b. Air dari hidran umum – PDAM/proyek	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
	c. Air dari kran umum – PDAM/proyek	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
	d. Air sumur bor	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
	e. Air sumur gali terlindungi	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
	f. Air sumur gali tidak terlindungi	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
	g. Air dari mata air terlindungi	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
	h. Air dari mata air tidak terlindungi	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
	i. Air dari sungai	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
	j. Air hujan	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1



B1.2	Apakah anda kesulitan mendapatkan air untuk kebutuhan sehari-hari?	1.Tidak pernah 2.Beberapa jam saja 3.Satu sampai beberapa hari 4. Seminggu 5.Lebih dari satu minggu 6.Tidak tahu	0.Tidak 0.Tidak 0.Tidak 0.Tidak	1.Ya 1.Ya 1.Ya 1.Ya
B1.3	Apakah dalam 1×24jam, air bersih yang anda gunakan cukup untuk memenuhi kebutuhan	0.Tidak 1.Ya		
B1.4	bagaimana kualitas fisik air yang digunakan responden	a. Keruh b. Berwarna c. Berasa d. Berbau	0.Tidak 0.Tidak 0.Tidak 0.Tidak	1.Ya 1.Ya 1.Ya 1.Ya
B1.5	Bagaimana cara responden mengolah air minumnya	1. Direbus 2. Ditambahkan kaporit 3. Menggunakan filter keramik 4. Air isi ulang 5. Lainnya, sebutkan 6. Tidak tahu		
B1.6	bagaimana kualitas fisik air minum yang digunakan responden	a. Keruh b. Berwarna c. Berasa d. Berbusa e. Berbau		
<b>B2. JAMBAN DAN BABS</b>				
B2.1	Apakah dirumah responden mempunyai jamban pribadi?	0. Tidak 1. Ya		
B2.2	Jika tidak, dimana anggota keluarga buang air besar?	1. Jamban pribadi 2. MCK/MCK umum 3. Ke laut 4. Pekarangan rumah 5. Ke selokan/got 6. Ke rumah galian 7. Lainnya, sebutkan		
B2.3	Jenis jamban apa yang bapak/ibu/saudara(i) pakai dirumah?	1.Jamban jongkok leher angsa 2. Jamban duduk leher angsa 3. Plengsengan 4. Cemplung 5. Tidak punya jamban		
B2.4	Kemana tempat penyaluran buangan akhir tinja?	1.Tangki septic 2. Cubluk/lubang tanah 3. Langsung ke drainase 4. Laut 5. Tanah lapang 6. Lainnya, sebutkan 7. Tidak tahu		
B2.5	sudah berapa lama tangki septic dibuat/dibangun?	1.0-12 bulan yang lalu 2. 1-5 tahu yang lalu 3. Lebih dari 5-10 tahun yang lalu		

		<ul style="list-style-type: none"> <li>4. Lebih dari 10 tahun yang lalu</li> <li>5. Tidak pernah</li> <li>6. Lainnya, sebutkan</li> <li>7. Tidak tahu</li> <li>8. Tidak punya septic tank</li> </ul>	
B2.6	Kapan tangki septic terakhir dikosongkan?	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. 0-12 bulan yang lalu</li> <li>2. 1-5 tahun yang lalu</li> <li>3. Lebih dari 5-10 tahun yang lalu</li> <li>4. Lebih dari 10 tahun yang lalu</li> <li>5. Tidak pernah</li> <li>6. Lainnya, sebutkan</li> <li>7. Tidak tahu</li> <li>8. Tidak punya septic tank</li> </ul>	
<b>B3. TEMPAT SAMPAH RUMAH TANGGA DAN PENGOLAHAN SAMPAH</b>			
B3.1	Apakah responden memiliki tempat sampah?	<ul style="list-style-type: none"> <li>0. Tidak</li> <li>1. Ya</li> </ul>	
B3.2	Jika ya, Apa jenis tempat pembuangan sampah rumah tangga yang Bapak/Ibu/ Saudara(i) miliki ?	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Permanen (Batu/Semen)</li> <li>2. Semi Permanen</li> <li>3. Lubang halaman</li> <li>4. Lainnya, sebutkan</li> </ul>	
B3.3	Biasanya bagaimana cara Bapak/Ibu membuang sampah rumah tangga?	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Dibuang dilahan kosong</li> <li>2. Dibiarkan saja</li> <li>3. Dibuang ke laut</li> <li>4. Dibakar</li> <li>5. Dikubur</li> <li>6. Lainnya, sebutkan</li> <li>7. Tidak tahu</li> </ul>	
B3.4	Apakah Bapak/ibu memilah sampah sebelum dibuang?	<ul style="list-style-type: none"> <li>0. Tidak</li> <li>1. Ya</li> </ul>	
B3.5	Jenis sampah apa yang biasa Bapak/ibu pisahkan?	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Organik/sampah basah/dapur</li> <li>2. Logam/ gelas plastik/sampah kering</li> <li>3. Lainnya, sebutkan</li> </ul>	
<b>B4.SALURAN PEMBUANGAN AIR LIMBAH</b>			
B4.1	Apakah responden mempunyai SPAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>0. Tidak</li> <li>1. Ya</li> </ul>	
B4.2	Berapa jarak SPAL dengan sumber air?	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. &lt; 10 meter</li> <li>2. ≥ 10 meter</li> </ul>	
B4.3	Kemana air bekas cucian piring, pakaian dan mandi dialirkan?	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Saluran diluar rumah</li> <li>2. Lahan di dalam lingkungan rumah</li> <li>3. Ke kolong rumah</li> <li>4. Septic tank</li> <li>5. Laut</li> <li>6. Tidak terlihat kemana tempat mengalirnya</li> </ul>	

**Lampiran 3 : Output Analisis SPSS****JenisKelamin**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-Laki	74	33.0	33.0	33.0
	Perempuan	150	67.0	67.0	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

**Usia**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	21 – 30	18	8.0	8.0	8.0
	31 – 40	106	47.3	47.3	55.4
	41 – 50	72	32.1	32.1	87.5
	> 50	28	12.5	12.5	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

**Pekerjaan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	IRT	101	45.1	45.1	45.1
	Mahasiswa	2	.9	.9	46.0
	Honorer	9	4.0	4.0	50.0
	PNS	3	1.3	1.3	51.3
	Wiraswasta	1	.4	.4	51.8
	Pedagang	39	17.4	17.4	69.2
	Nelayan	69	30.8	30.8	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

**Langit-langit**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidakada	50	22.3	22.3	22.3
	Ada, kotor, sulitdibersihkandanrawankec elakaan	150	67.0	67.0	89.3

Ada, bersih dan tidak rawan kecelakaan	24	10.7	10.7	100.0
Total	224	100.0	100.0	

### Dinding

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Bukan tembok (terbuat dari anyaman bambu dan ilalang)	4	1.8	1.8	1.8
	Semi Permanen	36	16.1	16.1	16.1
	Permanen	184	82.1	82.1	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

### Lantai

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Papan atau anyaman bambu atau palsteran yang retak berdebu	59	26.3	26.3	26.3
	Diplester, ubin, keramik	165	73.7	73.7	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

### Jendela Kamar Tidur

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Ada	6	2.7	2.7	2.7
	Ada	218	97.3	97.3	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

### Jendela Ruang Keluarga

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ada	224	100.0	100.0	100.0

### Ventilasi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidakada	34	15.2	15.2	15.2
	Ada, luas ventilasi permanen < 10% dari luas lantai	165	73.7	73.7	88.8
	Ada, luas ventilasi permanen > 10% dari luas lantai	25	11.2	11.2	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

### Lubang Asap Dapur

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidakada	222	99.1	99.1	99.1
	Ada, lubang ventilasi < 10% dari lantai dapur	2	.9	.9	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

### Pencahayaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang terang	94	42.0	42.0	42.0
	Terang dan tidak silau	130	58.0	58.0	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

**Sumber Air Untuk Minum**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Air isi ulang	99	44.2	44.2	44.2
	Air dari kran umum - PDAM/proyek	24	10.7	10.7	54.9
	Air sumur bor	30	13.4	13.4	68.3
	Air sumur galiter lindungi	71	31.7	31.7	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

**Sumber Air Untuk Masak**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Air isi ulang	99	44.2	44.2	44.2
	Air dari kran umum - PDAM/proyek	24	10.7	10.7	54.9
	Air sumur bor	30	13.4	13.4	68.3
	Air sumur galiter lindungi	71	31.7	31.7	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

**Sumber Air Untuk Cuci Piring**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Air dari kran umum - PDAM/proyek	30	13.4	13.4	13.4
	Air sumur bor	78	34.8	34.8	48.2
	Air sumur galiter lindungi	116	51.8	51.8	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

**Sumber Air Untuk Cuci Pakaian**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
--	--	-----------	---------	---------------	--------------------

Valid	Air darikranumum – PDAM/proyek	30	13.4	13.4	13.4
	Air sumurbor	78	34.8	34.8	48.2
	Air sumurgaliterlindungi	116	51.8	51.8	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

### Sumber Air UntukMandi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Air darikranumum – PDAM/proyek	30	13.4	13.4	13.4
	Air sumurbor	78	34.8	34.8	48.2
	Air sumurgaliterlindungi	116	51.8	51.8	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

### KesulitanMendapatkan Air

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	224	100.0	100.0	100.0

### Air BersihCukupUntukMemenuhiKebutuhanSehari-hari

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	224	100.0	100.0	100.0

### KualitasFisik Air

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	224	100.0	100.0	100.0

### Cara Mengolah Air

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
--	--	-----------	---------	---------------	--------------------

Valid	Direbus	104	46.4	46.4	46.4
	Air isiulang	120	53.6	53.6	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

### Mempunyai Jamban Pribadi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	40	17.9	17.9	17.9
	Ya	184	82.1	82.1	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

### Dimana Anggota Keluarga BAB jika tidak memiliki Jamban

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	184	82.1	82.1	82.1
	KeLaut	40	17.9	17.9	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

### Jenis Jamban

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak mempunyai jamban	40	17.9	17.9	17.9
	Jamban jongkok leherangsa	101	45.1	45.1	62.9
	Jamban duduk leherangsa	83	37.1	37.1	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

### Tempat Penyaluran Buangan Air Tinja

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak mempunyai jamban	40	17.9	17.9	17.9
	Tangki septic tank	184	82.1	82.1	51.3
	Total	224	100.0	100.0	



### Sudah Berapa Septic Tank di Bangun

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0 – 12 bulan yang lalu	48	21.4	21.4	21.4
	1 – 5 tahun yang lalu	88	39.3	39.3	60.7
	Lebih dari 5 – 10 tahun yang lalu	15	6.7	6.7	67.4
	Lebih dari 10 tahun lalu	4	1.8	1.8	69.2
	Tidaktahu	29	12.9	12.9	82.1
	Tidak punya septic tank	40	17.9	17.9	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

### Kapan Septic Tank di Bersihkan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0 – 12 bulan yang lalu	67	29.9	29.9	29.9
	1 – 5 tahun yang lalu	13	5.8	5.8	35.7
	Tidak pernah	50	22.3	22.3	58.0
	Tidaktahu	54	24.1	24.1	82.1
	Tidak punya septic tank	40	17.9	17.9	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

### Mempunyai Tempat Sampah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	224	100.0	100.0	100.0

### Jenis Tempat Sampah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Semi Permanen	224	100.0	100.0	100.0

### Cara Membuang Sampah Rumah Tangga

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Dibuangkelaut	81	36.2	36.2	36.2
	Di ambilolehpengngkutsmpah	143	63.8	63.8	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

### MemilahSampahSebelumdiBuang

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	98	43.8	43.8	43.8
	Ya	126	56.3	56.3	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

### JenisSampah Yang Biasa di Pisahkan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	98	43.8	43.8	43.8
	Organik/SampahBasah/Dap ur	60	26.8	26.8	70.5
	Logam/GelasPlastik/Sampah Kering	66	29.5	29.5	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

### Mempunyai SPAL

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	224	100.0	100.0	100.0

### BerapaJarak SPAL denganSumber Air

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	> 10 meter	83	37.1	37.1	37.1
	< 10 meter	141	62.9	62.9	100.0

Total	224	100.0	100.0
-------	-----	-------	-------

### Kemana Air BekasCuciPiring, Pakaian, Mandi di Alirkan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salurandiluarrumah	106	47.3	47.3	47.3
	Septic tank	99	44.2	44.2	91.5
	Laut	19	8.5	8.5	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

### RumahSehat

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	MemenuhiSyarat	223	99.6	99.6	99.6
	TidakMemenuhiSyarat	1	.4	.4	100.0
	Total	224	100.0	100.0	

### Penyediaan Air Bersih

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	MemenuhiSyarat	224	100.0	100.0	100.0

### Jamban

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	MemenuhiSyarat	148	66.1	66.1	100.0
	TidakMemenuhiSyarat	76	33.9	33.9	33.9
	Total	224	100.0	100.0	

### PengolahanSampah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	MemenuhiSyarat	143	63.8	63.8	63.8
	TidakMemenuhiSyarat	81	36.2	36.2	100.0

Total	224	100.0	100.0
-------	-----	-------	-------

**SaluranPembuangan Air Limbah**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	MemenuhiSyarat	46	20.5	20.5	100.0
	TidakMemenuhiSyarat	178	79.5	79.5	79.5
	Total	224	100.0	100.0	

*Lampiran 4 : Master Tabel*

**Master Tabel Data Hasil Lembar Observasi**

A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	C1	C2	C3	C4	C5	C6	D1	D2	D3	D4	D5	E1	E2	E3
35	2	1	0	2	1	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	6	0	0	1	1	1
38	2	1	0	2	2	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	6	1	1	1	1	1
39	2	1	0	2	1	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	6	1	1	1	1	1
60	1	7	0	2	1	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	6	1	1	1	1	1
35	1	7	0	2	1	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	6	1	2	1	1	1
55	1	7	1	2	1	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	6	0	0	1	1	1
39	2	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	6	0	0	1	1	1
32	2	1	0	3	1	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	6	0	0	1	1	1
23	2	2	1	3	1	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	6	0	0	1	1	1
36	2	1	0	3	1	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	6	0	0	1	1	1
40	1	7	1	2	1	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	6	0	0	1	1	4
45	1	7	1	3	1	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	6	0	0	1	2	4
39	2	4	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	1	1	2	5	1	2	6	0	0	1	2	4
45	1	7	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	6	0	0	1	2	4
42	2	3	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	6	0	0	1	2	4
35	2	6	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	6	0	0	1	1	4
41	1	7	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	4	4	4	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	6	0	0	1	2	4
42	2	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	3	3	3	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	6	0	0	1	2	4
30	1	7	0	2	2	1	1	1	0	2	1	1	3	3	3	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	6	0	0	1	1	4
30	2	1	0	2	2	1	1	1	0	2	3	3	3	3	3	0	1	0	1	0	3	0	0	8	8	1	2	6	0	0	1	2	1
39	1	7	0	2	2	1	1	1	0	1	3	3	3	3	3	0	1	0	1	0	3	0	0	8	8	1	2	6	0	0	1	2	5
34	2	3	0	2	2	1	1	1	0	1	3	3	3	3	3	0	1	0	1	1	0	1	0	8	8	1	2	6	0	0	1	2	4
56	1	7	0	2	2	1	1	1	0	1	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	1	1	2	5	1	2	6	1	1	1	2	4
31	2	6	0	2	2	1	1	1	0	1	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	1	1	2	5	1	2	6	1	1	1	2	4
47	1	7	0	2	2	1	1	1	0	1	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	2	5	1	2	6	1	1	1	1	5
34	2	1	0	2	2	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	2	5	1	2	6	1	1	1	2	5
43	2	1	1	2	2	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	1	1	2	1	1	2	6	1	1	1	2	5

36	2	1	1	2	2	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	2	1	1	2	6	1	1	1	2	5
49	1	4	2	2	2	1	1	1	1	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	7	7	1	2	6	1	1	1	2	5
27	2	1	1	2	2	1	1	1	1	2	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	1	1	3	1	1	2	6	1	1	1	2	5
39	1	7	1	2	2	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	6	1	1	1	2	5
50	2	6	1	2	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	1	1	2	6	1	1	1	2	5
36	1	7	1	2	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	2	3	3	1	1	2	6	1	1	1	1	5
45	2	1	1	2	2	1	1	1	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	2	3	2	1	1	2	6	1	2	1	2	5
48	2	1	1	2	2	1	1	1	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	3	3	1	1	2	3	1	2	1	2	5
48	2	1	1	2	2	1	1	1	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	3	3	1	1	2	3	1	2	1	1	5
37	2	1	1	2	2	1	1	1	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	3	7	7	1	2	3	1	2	1	2	5
46	1	7	1	2	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	7	7	1	2	3	1	2	1	2	5
35	1	7	1	2	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	7	7	1	2	3	1	2	1	2	5
30	1	7	1	2	2	1	1	1	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	7	7	1	2	3	1	2	1	2	5
56	2	6	1	2	2	1	1	1	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	7	7	1	2	3	1	2	1	2	5
65	2	6	1	2	2	1	1	1	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	1	7	7	1	2	3	1	2	1	2	5
45	2	6	1	2	2	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	2	1	7	7	1	2	3	1	2	1	1	1
43	2	1	1	2	2	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	2	1	7	7	1	2	3	1	2	1	2	1
38	2	1	1	2	2	1	1	1	0	1	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	7	7	1	2	3	1	2	1	1	1
23	2	2	2	2	2	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	2	1	7	7	1	2	3	1	2	1	2	1
44	2	1	1	2	2	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	2	1	7	7	1	2	3	1	1	1	2	1
34	2	1	1	2	2	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	2	1	7	7	1	2	3	1	1	1	2	1
42	2	1	1	2	2	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	2	1	1	5	1	2	6	1	1	1	2	1
42	2	6	1	2	2	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	2	1	1	5	1	2	6	1	1	1	2	1
28	2	6	2	2	2	1	1	1	0	1	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	1	1	1	5	1	2	6	1	1	1	2	1
58	2	6	2	2	2	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	1	3	1	5	1	2	6	1	1	1	2	1
45	2	3	2	2	2	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	1	3	1	5	1	2	6	1	1	1	2	1
39	1	7	2	2	2	1	1	1	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	1	5	1	2	6	1	1	1	2	1
40	1	7	1	2	2	1	1	1	0	1	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	1	3	2	5	1	2	6	1	1	1	2	1
34	1	7	1	2	2	1	1	1	0	1	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	1	3	1	5	1	2	6	1	2	1	2	1
35	2	1	0	2	2	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	1	3	1	5	1	2	6	1	1	1	2	1
45	2	1	1	2	2	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	2	3	1	5	1	2	3	1	1	1	2	1
44	2	1	2	2	2	1	1	1	0	1	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	3	1	5	1	2	6	1	1	1	2	1

34	2	6	1	2	2	1	1	1	0	1	1	1	5	5	5	0	1	0	4	0	3	0	0	0	0	1	2	6	1	1	1	2	1
44	2	6	2	2	2	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	1	3	1	5	1	2	6	1	1	1	1	1
54	2	6	1	2	2	1	1	1	0	1	1	1	3	3	3	0	1	0	4	1	0	1	3	1	5	1	2	6	1	1	1	1	1
48	2	6	2	2	2	1	1	1	0	1	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	1	3	2	1	1	2	3	1	1	1	1	1
44	2	6	1	2	2	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	2	3	3	1	1	2	3	1	1	1	1	1
54	2	1	2	2	2	1	1	1	0	1	3	3	3	3	3	0	1	0	1	1	0	2	3	1	7	1	2	3	1	1	1	2	1
34	2	1	1	2	2	1	1	1	0	1	3	3	3	3	3	0	1	0	1	1	0	2	3	1	7	1	2	3	1	1	1	1	1
35	2	1	2	3	2	1	1	0	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	2	3	1	7	1	2	6	1	1	1	1	1
44	2	1	2	3	2	1	1	0	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	2	3	1	7	1	2	6	1	1	1	1	1
45	2	1	1	3	2	1	1	0	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	1	3	1	7	1	2	6	1	1	1	1	1
64	2	1	1	3	2	1	1	0	0	1	5	5	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	3	1	7	1	2	3	1	1	1	1	1
28	2	1	1	3	2	1	1	0	0	1	5	5	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	3	1	7	1	2	3	1	2	1	1	1
31	2	1	1	3	2	1	1	0	0	1	5	5	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	3	1	7	1	2	3	1	1	1	2	1
29	1	7	1	3	2	1	1	0	0	1	3	3	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	7	1	2	6	1	2	1	1	1
30	1	7	1	3	2	1	1	1	0	1	3	3	3	3	3	0	1	0	1	1	0	2	3	2	1	1	2	3	1	2	1	2	1
30	1	7	1	3	2	1	1	1	0	1	3	3	3	3	3	0	1	0	1	1	0	1	3	2	1	1	2	3	1	2	1	1	1
32	2	1	1	3	2	1	1	1	0	1	3	3	3	3	3	0	1	0	1	1	0	1	3	7	7	1	2	3	1	2	1	2	1
33	2	1	1	3	2	1	1	2	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	1	1	2	6	1	2	1	1	1
32	1	6	1	3	2	1	1	2	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	1	1	2	3	1	2	1	2	1
25	2	1	1	3	2	1	1	2	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	1	1	2	3	1	2	1	2	1
45	2	1	1	3	2	1	1	1	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	1	1	2	3	1	2	1	1	1
35	2	1	1	3	2	1	1	1	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	1	1	2	6	1	2	1	1	4
43	2	3	1	3	2	1	1	1	0	1	3	3	3	3	3	0	1	0	1	1	0	1	3	3	1	1	2	6	1	2	1	1	4
37	1	7	1	3	2	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	1	1	2	1	1	2	6	1	2	1	1	4
35	1	7	1	3	2	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	1	3	2	1	1	2	6	1	2	1	2	4
36	1	7	1	3	2	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	1	3	2	1	1	2	3	1	2	1	2	4
39	2	3	1	3	2	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	1	3	2	1	1	2	3	1	2	1	2	4
33	2	3	1	3	2	1	1	1	0	1	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	1	3	7	7	1	2	3	1	2	1	2	4
39	2	4	1	3	2	1	1	1	0	1	3	3	3	3	3	0	1	0	1	1	0	1	3	2	1	1	2	3	1	2	1	2	4
38	2	6	2	3	2	1	1	1	0	1	3	3	3	3	3	0	1	0	1	1	0	1	3	2	1	1	2	6	1	2	1	1	4
35	2	1	2	3	2	1	1	1	0	1	3	3	3	3	3	0	1	0	1	1	0	1	3	7	7	1	2	6	0	0	1	2	4
34	2	1	2	3	2	1	1	1	0	1	3	3	3	3	3	0	1	0	1	1	0	1	3	2	1	1	2	6	0	0	1	2	4

34	2	1	0	3	2	1	1	1	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	2	1	2	6	0	0	1	2	4
34	2	1	0	3	2	1	1	1	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	2	1	2	6	0	0	1	2	4
45	2	1	0	3	2	1	1	1	0	1	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	1	2	2	1	2	3	0	0	1	2	4
41	2	1	0	3	2	1	1	1	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	2	1	2	3	0	0	1	1	4
32	2	1	0	3	2	1	1	2	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	2	1	2	3	0	0	1	2	4
41	2	1	0	3	2	1	1	2	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	2	1	2	3	0	0	1	2	4
42	2	1	0	3	2	1	1	2	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	2	1	2	3	0	0	1	2	4
40	2	1	0	3	2	1	1	2	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	2	1	2	3	0	0	1	2	4
55	2	1	1	3	2	1	1	2	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	1	1	2	6	0	0	1	2	4
34	2	1	0	3	2	1	1	2	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	1	1	2	6	0	0	1	2	4
30	2	1	1	3	2	1	1	2	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	1	1	2	6	0	0	1	1	4
31	2	6	1	3	2	1	1	0	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	7	7	1	2	6	0	0	1	2	4
36	2	6	1	3	2	1	1	0	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	1	2	1	1	2	3	0	0	1	2	4
37	1	7	1	3	2	1	1	0	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	1	2	1	1	2	3	0	0	1	1	4
37	2	1	1	3	2	1	1	0	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	1	2	1	1	2	3	0	0	1	2	4
40	2	1	1	3	2	1	1	0	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	1	2	1	1	2	3	0	0	1	2	4
39	1	7	1	3	2	1	1	1	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	1	2	7	1	2	6	0	0	1	2	4
56	1	5	1	3	2	1	1	1	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	1	2	7	1	2	6	0	0	1	1	4
49	1	7	0	3	2	1	1	1	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	2	1	3	7	1	2	6	0	0	1	1	4
45	1	7	0	3	2	1	1	1	0	1	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	2	1	3	7	1	2	3	0	0	1	2	4
42	1	7	1	3	2	1	1	1	0	1	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	2	1	3	7	1	2	3	0	0	1	1	4
35	1	7	1	3	2	1	1	1	0	1	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	2	3	3	7	1	2	3	0	0	1	2	4
42	1	7	2	3	2	1	1	1	0	1	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	2	1	3	2	1	2	6	0	0	1	2	4
55	2	1	2	3	2	1	1	1	0	1	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	2	1	1	7	1	2	6	0	0	1	2	4
34	2	1	2	3	2	1	1	1	0	1	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	2	1	1	7	1	2	3	0	0	1	2	4
32	2	1	2	3	2	1	1	1	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	2	1	1	7	1	2	3	0	0	1	2	4
33	2	1	2	3	2	1	1	1	0	2	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	1	1	1	7	1	2	6	0	0	1	2	4
32	2	1	2	3	2	1	1	1	0	2	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	2	1	7	7	1	2	3	0	0	1	2	4
45	2	6	2	3	2	1	1	1	0	2	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	1	3	7	7	1	2	3	0	0	1	2	4
43	2	6	1	3	2	1	1	1	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	3	7	1	1	2	3	0	0	1	2	4
34	2	6	1	3	2	1	1	1	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	3	7	1	1	2	3	0	0	1	2	4
43	1	7	1	3	2	1	1	0	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	3	7	1	1	2	3	0	0	1	2	4



34	1	7	1	3	2	1	1	1	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	3	2	1	1	2	6	0	0	1	2	4
56	1	7	1	3	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	2	3	7	7	1	2	3	0	0	1	2	4
34	1	7	1	3	2	1	1	1	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	2	3	7	7	1	2	3	0	0	1	1	4
33	1	7	1	3	2	1	1	1	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	2	3	7	7	1	2	3	0	0	1	1	4
46	1	7	1	3	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	2	3	7	7	1	2	6	0	0	1	1	4
54	2	1	0	3	2	1	1	2	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	2	1	1	2	3	0	0	1	1	4
54	2	1	0	3	2	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	3	2	1	1	2	6	0	0	1	1	4
45	2	1	0	3	2	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	1	3	2	1	1	2	3	0	0	1	1	4
44	2	7	0	3	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	2	3	2	1	1	2	6	0	0	1	2	4
42	2	7	0	3	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	2	3	3	1	1	2	3	0	0	1	2	4
28	2	7	0	3	2	1	1	0	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	2	3	4	2	1	2	6	0	0	1	2	4
29	2	3	0	3	2	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	3	4	2	1	2	3	0	0	1	1	4
33	2	3	0	3	2	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	3	4	2	1	2	3	0	0	1	2	4
44	2	1	0	3	2	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	3	4	2	1	2	6	0	0	1	2	4
56	2	1	1	3	2	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	3	1	1	1	2	6	0	0	1	2	4
60	2	1	1	3	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	2	3	1	1	1	2	6	0	0	1	2	4
32	1	7	1	3	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	2	3	1	1	1	2	6	0	0	1	2	4
34	2	1	1	2	2	1	1	1	0	2	3	3	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	1	7	1	2	6	0	0	1	2	4
33	2	1	1	2	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	2	3	2	1	1	2	6	0	0	1	1	4
56	2	1	1	2	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	1	5	1	2	6	0	0	1	1	4
28	2	1	1	2	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	1	5	1	2	6	0	0	1	2	4
54	2	1	1	2	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	1	5	1	2	6	0	0	1	2	4
41	2	1	1	2	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	1	5	1	2	6	0	0	1	2	4
53	1	7	1	2	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	1	1	2	6	0	0	1	2	4
34	2	1	1	2	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	1	1	2	6	0	0	1	2	4
32	2	1	1	2	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	1	2	1	1	2	6	0	0	1	1	4
34	2	1	1	2	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	1	2	1	1	2	6	0	0	1	1	4
43	2	1	1	2	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	1	1	5	1	2	6	0	0	1	2	4
45	2	1	1	2	1	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	1	2	1	1	2	6	0	0	1	2	4
33	2	1	1	2	1	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	1	2	1	1	2	6	0	0	1	2	4
42	2	1	1	2	1	0	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	1	5	1	2	6	0	0	1	1	4
34	2	1	1	2	1	0	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	3	1	5	1	2	6	0	0	1	2	1

45	2	1	1	2	1	0	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	1	5	1	2	6	0	0	1	2	1
34	2	1	1	2	1	0	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	1	5	1	2	6	0	0	1	2	1
23	2	1	1	2	1	0	1	1	0	2	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	2	1	1	5	1	2	6	0	0	1	2	1
45	2	6	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	3	3	3	0	1	0	4	1	0	2	1	1	5	1	2	6	0	0	1	2	1
35	2	6	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	3	1	5	1	2	6	0	0	1	2	1
49	2	6	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	1	5	1	2	6	0	0	1	2	1
43	2	6	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	1	5	1	2	6	0	0	1	2	1
46	2	6	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	2	1	1	2	6	0	0	1	2	1
42	2	6	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	2	1	1	2	6	0	0	1	2	1
37	1	7	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	2	1	1	2	6	0	0	1	1	1
38	1	7	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	2	7	1	2	6	0	0	1	1	1
39	1	7	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	2	1	1	2	6	0	0	1	2	1
53	1	7	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	2	1	1	2	6	0	0	1	2	1
34	1	7	1	2	1	1	1	0	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	2	1	1	2	6	0	0	1	2	1
55	1	7	1	2	1	1	1	0	0	2	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	2	1	2	7	1	2	6	1	2	1	2	1
46	2	6	1	2	1	1	1	0	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	2	7	1	2	6	1	2	1	2	1
53	1	7	1	2	1	1	1	0	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	2	7	1	2	6	1	2	1	1	1
34	2	1	1	2	1	1	1	0	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	2	1	2	1	1	2	6	1	1	1	1	1
55	1	7	1	2	1	1	1	0	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	3	3	1	1	2	6	1	1	1	1	1
43	2	3	1	2	1	1	1	0	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	2	7	1	2	6	1	1	1	2	1
33	1	7	1	2	1	1	1	0	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	1	2	7	1	2	6	1	2	1	1	1
43	2	6	1	2	1	1	1	0	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	3	7	7	1	2	6	1	2	1	1	1
34	2	1	1	2	1	1	1	0	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	3	2	7	1	2	6	1	2	1	1	1
34	2	1	1	2	1	1	1	0	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	3	2	7	1	2	6	1	1	1	1	1
34	2	6	1	2	2	1	1	0	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	3	2	5	1	2	6	1	1	1	2	1
43	2	6	1	2	1	1	1	0	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	3	2	5	1	2	6	1	1	1	1	1
53	2	1	1	2	2	1	1	0	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	3	2	5	1	2	6	1	2	1	1	1
32	2	1	1	2	2	1	1	0	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	3	2	5	1	2	6	1	2	1	2	1
31	2	1	1	2	2	1	1	0	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	3	2	5	1	2	6	1	1	1	2	1
31	2	1	1	2	2	1	1	0	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	2	3	2	5	1	2	6	1	1	1	2	1
33	2	1	1	2	1	1	1	0	0	2	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	2	1	2	5	1	2	6	1	2	1	2	1
36	2	1	1	2	2	1	1	0	0	2	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	2	1	2	5	1	2	6	1	1	1	2	1

38	1	7	1	2	2	0	1	0	0	2	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	2	3	2	5	1	2	6	1	2	1	2	1
39	1	7	1	2	2	1	1	2	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	1	2	5	1	2	3	1	1	1	1	1
33	1	7	1	2	2	1	1	2	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	3	2	5	1	2	3	1	2	1	1	1
40	1	7	1	2	2	1	1	2	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	3	7	7	1	2	3	1	1	1	2	1
45	1	7	1	2	2	1	1	2	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	1	0	2	3	1	5	1	2	3	1	2	1	2	1
45	2	1	1	2	1	1	1	2	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	3	1	2	1	2	1
43	2	1	1	2	1	1	1	2	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	0	3	0	0	8	8	1	2	3	1	2	1	2	1
41	2	1	1	2	2	1	1	2	0	2	1	1	5	5	5	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	3	1	1	1	1	1
42	2	1	1	2	2	1	1	2	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	0	3	0	0	8	8	1	2	3	1	1	1	2	1
44	2	1	1	2	2	1	1	2	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	0	3	0	0	8	8	1	2	3	1	1	1	2	1
37	2	1	1	2	2	1	1	2	0	2	3	3	3	3	3	0	1	0	1	0	3	0	0	8	8	1	2	3	1	1	1	1	1
45	2	1	1	2	2	1	1	2	0	2	5	5	3	3	3	0	1	0	1	0	3	0	0	8	8	1	2	3	1	1	1	2	1
34	1	7	2	2	2	1	1	2	0	2	5	5	3	3	3	0	1	0	1	0	3	0	0	8	8	1	2	3	1	1	1	2	1
53	1	7	0	2	2	1	1	2	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	0	3	0	0	8	8	1	2	3	1	1	1	1	1
55	1	7	2	2	2	1	1	2	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	0	3	0	0	8	8	1	2	3	1	1	1	1	4
33	2	1	0	2	2	1	1	1	0	2	1	1	4	4	4	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	3	1	1	1	1	4
39	2	1	1	2	2	1	1	1	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	0	3	0	0	8	8	1	2	3	1	2	1	2	4
38	2	1	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	4	4	4	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	3	1	1	1	2	4
30	1	6	1	2	1	1	1	1	0	2	3	3	3	3	3	0	1	0	1	0	3	0	0	8	8	1	2	3	1	1	1	1	4
37	1	6	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	4	4	4	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	3	1	2	1	1	4
36	1	6	1	2	1	1	1	1	0	2	3	3	3	3	3	0	1	0	1	0	3	0	0	8	8	1	2	3	1	2	1	1	4
29	2	6	1	2	1	1	1	1	0	2	1	1	3	3	3	0	1	0	4	0	3	0	0	8	8	1	2	3	1	2	1	1	4
45	1	6	1	2	1	1	1	1	0	2	3	3	3	3	3	0	1	0	1	0	3	0	0	8	8	1	2	6	1	2	1	1	4
43	2	1	1	2	2	1	1	1	0	2	1	1	3	3	3	0	1	0	4	1	0	1	1	2	1	1	2	6	1	2	1	1	4
45	1	6	1	3	2	1	1	1	0	2	3	3	3	3	3	0	1	0	1	1	0	1	1	2	1	1	2	6	1	2	1	1	4
64	2	1	0	2	2	1	1	1	0	2	3	3	3	3	3	0	1	0	1	1	0	1	1	3	1	1	2	6	1	2	1	1	4
34	1	7	0	3	2	1	1	1	0	2	3	3	3	3	3	0	1	0	1	1	0	1	3	2	1	1	2	6	1	2	1	1	4
44	1	7	0	2	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	2	3	7	7	1	2	6	1	2	1	1	1
46	1	7	0	2	2	1	1	1	0	2	1	1	4	4	4	0	1	0	4	1	0	2	3	2	1	1	2	6	1	2	1	1	1
34	2	6	0	2	1	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	2	3	2	1	1	2	6	1	2	1	2	1
49	2	6	0	2	1	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	1	1	2	1	1	2	6	1	2	1	2	1
38	1	7	0	2	1	1	1	1	0	2	4	4	4	4	4	0	1	0	1	1	0	1	1	1	5	1	2	6	1	2	1	2	1

40	1	7	0	2	1	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	2	1	1	5	1	2	6	1	2	1	2	1
44	1	7	0	2	2	1	1	1	0	2	3	3	3	3	3	0	1	0	1	1	0	2	1	1	5	1	2	6	1	2	1	2	1
36	1	7	0	1	2	1	1	1	0	2	3	3	3	3	3	0	1	0	1	1	0	2	1	3	1	1	2	6	1	2	1	2	1
39	1	7	0	1	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	2	1	1	5	1	2	6	1	2	1	2	1
33	1	7	0	1	2	1	1	1	0	2	5	5	5	5	5	0	1	0	1	1	0	2	1	1	5	1	2	6	1	2	1	2	1

**Lampiran 5 : Surat Izin Penelitian dari Perguruan Tinggi**



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI**  
**UNIVERSITAS HASANUDDIN**  
**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**  
Jln. Perintis Kemerdekaan KM.10 Kota Makassar 90245, Propinsi Sulawesi Selatan  
Telp : (0411) 585658, Website: <https://fkm.unhas.ac.id>, Mail : [fkm.unhas@gmail.com](mailto:fkm.unhas@gmail.com)

---

Nomor : 11728/UN4.14.8/PT.01.04/2022  
Lampiran : -  
Perihal : **Permohonan Izin Penelitian**

Makassar, 06 Oktober 2022

Kepada  
Yth. : Bapak Bupati Majene  
Cq. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik (Kesbangpol) Kabupaten Majene  
di -  
Majene

Dengan hormat, Kami sampaikan bahwa mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin bermaksud untuk melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi.

Sehubungan dengan itu, kami mohon kiranya bantuan Bapak dapat memberikan izin untuk penelitian kepada :

Nama Mahasiswa	: DIAN SULISTIAWATI
Nomor Pokok	: K011181338
Program Studi	: S1 - Kesehatan Masyarakat
Departemen	: Kesehatan Lingkungan
Judul Penelitian	: Analisis Sanitasi Lingkungan Berbasis Wilayah Terhadap Masyarakat Daerah Pesisir Di Kelurahan Pangali-ali Kabupaten Majene.
Lokasi Penelitian	: Kelurahan Pangali-ali Kabupaten Majene
Tim Pembimbing	: 1. Prof. Anwar, SKM., M.Sc., Ph.D. 2. Dr. Emiwati Ibrahim, SKM., M.Kes.

Atas bantuan dan kerjasama yang baik, kami sampaikan banyak terima kasih.


a.n. Dekan  
Ketua Program Studi  
Sarjana Kesehatan Masyarakat

  
  
 Dr. Sunali, SKM., M.Kes.  
NIP. 197405202002122001


**Tembusan :**

1. Dekan FKM Unhas (Sebagai laporan)
2. Para Wakil Dekan FKM Unhas
3. Masing-masing Pembimbing
4. Mahasiswa Bersangkutan
5. Arsip

**Lampiran 6 : Surat Izin Penelitian dari Dinas Penanaman Modal Kabupaten Majene**



**PEMERINTAH KABUPATEN MAJENE**  
 DINAS PENANAMAN MODAL & PELAYANAN TERPADU SATU PINTU  
 (DPM-PTSP)  
 Jln. Ammana Wewang No 12 Telp (0422) 21947 Majene-Sulbar



---

**IZIN PENELITIAN**

Nomor : 0482/IP/DPM-PTSP/MM/X/2022

Berdasarkan Peraturan Bupati nomor : 53 Tahun 2018 tentang Pelimpahan Kewenangan Penandatanganan Perizinan dan Non Perizinan kepada Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Majene, serta membaca surat Rekomendasi Penelitian Dari Badan Kesatuan bangsa dan Politik Nomor 070/494/X/2022 Tanggal 17 Oktober 2022 maka pada prinsipnya kami menyetujui dan **MEMBERI IZIN** Kepada :


N a m a	: DIAN SULISTIAWATI
Pekerjaan	: Mahasiswi
N I M	: K011181338
Program Study/Jurusan	: S1 Kesehatan Masyarakat
Universitas	: Universitas Hasanuddin
Alamat	: Deteng-Deteng Kel. Totoli Kec. Banggae Kab. Majene

Untuk melaksanakan Penelitian di Wilayah Kelurahan Pangaliali Kecamatan Banggae Kabupaten Majene dengan Judul **"ANALISIS SANITASI LINGKUNGAN BERBASIS WILAYAH TERHADAP MASYARAKAT DAERAH PESISIR DI KELURAHAN PANGALIALI KABUPATEN MAJENE TAHUN 2022"** dengan ketentuan :

1. Sebelum dan sesudah melaksanakan kegiatan, kepada yang bersangkutan diharapkan melapor kepada pemerintah setempat dan atau tempat penelitian yang akan dilaksanakan.
2. Penelitian tidak menyimpang dari Izin yang diberikan.
3. Mentaati semua Perundang-Undangan yang berlaku dan mengindahkan adat istiadat setempat.
4. Menyerahkan 2 (dua) Exampilar fotocopy hasil Penelitian kepada Bupati Majene Cq. Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu dan Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kab. Majene
5. Surat Izin akan dicabut dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat Izin ini tidak mentaati peraturan diatas.

Demikian surat izin ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Dikeluarkan di : Majene  
 Pada Tanggal : 20-10-2022  
 Kepala DPM-PTSP Kab. Majene



**Hj. Lies Hirawati Thahir S.Sos, M.AP**  
 Pangkat : Pembina Tingkat I  
 NIP : 19680928 199203 2 011



*Lampiran 7 : Dokumentasi Kegiatan*







**Lampiran 8 : Riwayat Hidup****RIWAYAT HIDUP****A. Data Pribadi**

1. Nama : Dian Sulistiawati
2. Tempat/Tgl Lahir : Pare-pare, 01 September 2000
3. Jenis Kelamin : Perempuan
4. Agama : Islam
5. Alamat : Jln. Jend. Ahmad Yani, Majene
6. Status Sipil
  - a. Nama Ayah : Imran Saidi
  - b. Nama Ibu : Gufrah
  - c. Anak ke : 1 (satu) dari 3 (tiga) Bersaudara

**B. Riwayat Pendidikan**

1. Tamat TK Tahun 2005 di TK Idata Camba
2. Tamat SD Tahun 2012 di SD Neg. 34 Deteng-Deteng
3. Tamat SMP Tahun 2015 di SMP Neg. 3 Majene
4. Tamat SMA Tahun 2018 di SMA Neg. 1 Majene