

LAMPIRAN A : KOMPILASI DATA KUESIONER

Tabel 1 Perhitungan Profil Sosial-Ekonomi

No	Pertanyaan	Jawaban	Jumlah Responden (jiwa)	Persentase (%)
1	Pendidikan terakhir	SD	15	50.0
		SLTP	8	26.7
		SLTA	4	13.3
		Akademi/ Perguruan Tinggi	3	10.0
		Total	30	100.0
2	Apa pekerjaan Bapak/ Ibu	PNS/ABRI	2	6.7
		Karyawan	8	26.7
		Wiraswasta	4	13.3
		Pedagang	2	6.7
		Petani	7	23.3
		Buruh	4	13.3
		Tukang/Ahli	3	10.0
		Total	30	100
3	Berapa jumlah penghasilan bapak/ Ibu per bulannya?	< Rp. 900.000	13	43.3
		Rp. 900.000-Rp. 1.500.000	13	43.3
		Rp. 1.500.000-Rp. 2.000.000	1	3.3
		Rp. 2.000.000-Rp. 2.500.000	2	6.7
		> Rp. 2.500.000	1	3.3
		Total	30	100

Tabel 2 Perhitungan Pada Aspek Penggunaan Sarana Sanitasi

No	Pertanyaan	Jawaban	Jumlah Responden (jiwa)	Persentase (%)
1	Apakah Anda pengguna MCK Sanimas?	Pengguna	7	23.3
		Bukan Pengguna	23	76.7
		Total	30	100.0
Pertanyaan khusus responden pengguna				
2	Berapa kali anda menggunakan MCK SANIMAS dalam sehari	1 kali	1	14.3
		2 kali	6	85.7
		3 kali	0	0
		4 kali	0	0
		Total	7	100.0
3	Kegiatan apa yang dilakukan di MCK SANIMAS	Mandi		
		Cuci	0	0
		Kakus/ BAB	7	100
		Mandi dan Cuci	0	0
		Mandi dan Kakus/ BAB	0	0
		Cuci dan Kakus/ BAB	0	0
		Mandi, cuci dan kakus/ BAB	0	0
		Total	7	100.0
4	Apa pendapat anda mengenai penggunaan MCK SANIMAS	Mudah dan Murah	7	100
		Mudah dan mahal	0	0
		Sulit dan murah	0	0
		Sulit dan mahal	0	0
		Total	7	100.0

Lanjutan Tabel 2

No	Pertanyaan	Jawaban	Jumlah Responden (jiwa)	Persentase (%)
5	Bagaimana jarak antara sarana SANIMAS dengan rumah anda?	Dekat	7	100.0
		Sedang	0	0
		Jauh	0	0
		Total	7	100.0
Pertanyaan khusus responden bukan pengguna				
6	Mengapa anda tidak menggunakan MCK SANIMAS	Sudah punya MCK sendiri di rumah	9	39.1
		Kualitas air tidak bagus/ asin	2	8.7
		Jaraknya jauh dari rumah ke MCK SANIMAS	12	52.2
		Total	23	100.0

Lanjutan Tabel 2

No	Pertanyaan	Jawaban	Jumlah Responden (jiwa)	Persentase (%)
	Pertanyaan untuk semua responden			
7	Adakah iuran yang dikeluarkan untuk penggunaan MCK Sanimas?	Ada	8	26.7
		Tidak ada	2	0.0
		Tidak Tahu	22	73.3
		Total	30	100
8	Kapan Pembayaran iuran tersebut dibayarkan?	Setiap menggunakan MCK Sanimas	1	3.3
		1 bulan sekali	7	23.3
		Tidak tahu	22	73.3
		Total	30	100.0
9	Apakah anda rutin membayar iuran tersebut?	Rutin	7	23.3
		Tidak rutin	0	0.0
		Tidak pernah membayar iuran	23	76.7
		Total	30	100.0
10	Berapakah jumlah iuran yang harus dikeluarkan tiap bulannya?	Rp. 5000	7	23.3
		Rp. 10.000	0	0.0
		Tidak tahu	23	76.7
		Total	30	100.0

Tabel 3 Perhitungan Pada Aspek Kesehatan Lingkungan

No	Pertanyaan	Jawaban	Jumlah Responden (jiwa)		Total	Persentase (%)
			Responden Pengguna	Responden bukan pengguna		
1	Intensitas dalam kegiatan menutup makanan	Sering dilakukan	6	16	22	73.3
		Kadang-kadang dilakukan	1	7	8	26.7
		Belum dilakukan	0	0	0	0.0
		Total	7	23	30	100.0
2	Intensitas dalam kegiatan minum air yang dimasak	Sering dilakukan	7	17	24	80.0
		Kadang-kadang dilakukan	0	6	20	26.7
		Belum dilakukan	0	0	0	0
		Total	7	23	30	100.0

Lanjutan Tabel 3

No	Pertanyaan	Jawaban	Jumlah Responden (jiwa)		Total	Persentase (%)
			Responden Pengguna	Responden bukan pengguna		
3	Intensitas dalam kegiatan masak dan minum menggunakan air bersih ?	Sering dilakukan	7	22	29	96.7
		Kadang-kadang dilakukan	0	1	1	3.3
		Belum dilakukan	0	0	0	0.0
		Total	7	23	30	100.0
4	Intensitas dalam kegiatan mencuci tangan dengan sabun ?	Sering dilakukan	6	19	25	83.3
		Kadang-kadang dilakukan	1	4	5	16.7
		Belum dilakukan	0	0	0	0.0
		Total	7	23	30	100.0
5	Intensitas dalam kegiatan mencuci tangan dengan sabun sesudah BAB	Sering dilakukan	2	18	20	66.7
		Kadang-kadang dilakukan	5	5	10	33.3
		Belum dilakukan	0	0	0	0.0
		Total	7	23	30	100.0

Lanjutan Tabel 3

No	Pertanyaan	Jawaban	Jumlah Responden (jiwa)		Total	Persentase (%)
			Responden Pengguna	Responden bukan pengguna		
6	Intensitas dalam kegiatan membuang tinja di MCK	Sering dilakukan	7	13	20	66.7
		Kadang-kadang dilakukan	0	5	5	16.7
		Belum dilakukan	0	5	5	16.7
		Total	7	23	30	100.0

Lanjutan Tabel 3

No	Pertanyaan	Jawaban	Jumlah Responden (jiwa)		Total	Persentase (%)
			Responden Pengguna	Responden bukan pengguna		
7	Bagaimana kondisi selokan/ sungai di kampung saat ini?	Berbau, tersumbat dan penuh tinja.	1	0	1	3.3
		Berbau, tersumbat dan sedikit tinja.	1	1	2	6.7
		Berbau, tersumbat dan tidak ada tinja	0	0	0	0.0
		Berbau, mengalir dan penuh tinja	1	2	3	10.0
		Berbau, mengalir, dan sedikit tinja	2	6	8	26.7
		Berbau, mengalir dan tidak ada tinja	1	8	9	30.0

Lanjutan Tabel 3

No	Pertanyaan	Jawaban	Jumlah Responden (jiwa)		Total	Persentase (%)
			Responden Pengguna	Responden bukan pengguna		
7	Bagaimana kondisi selokan/ sungai di kampung saat ini?	Tidak berbau, tersumbat, dan penuh tinja	0	0	0	0.0
		Tidak berbau, tersumbat, dan sedikit tinja	0	0	0	0.0
		Tidak berbau, tersumbat dan tidak ada tinja	0	0	0	0.0
		Tidak berbau, mengalir dan penuh tinja	0	0	0	0.0
		Tidak berbau, mengalir dan sedikit tinja	1	3	4	13.3
		Tidak berbau, mengalir dan tidak ada tinja	0	3	3	10.0
		Total	7	23	30	100.0

Lanjutan Tabel 3

No	Pertanyaan	Jawaban	Jumlah Responden (jiwa)		Total	Persentase (%)
			Responden Pengguna	Responden bukan pengguna		
8	Bagaimanakah kondisi lingkungan (termasuk kebon, sawah dan tanah kosong) di kampung ini sebelum adanya program SANIMAS?	Banyak sampah dan banyak tinja.	4	13	17	56.7
		Banyak sampah dan sedikit tinja	0	0	0	0.0
		Banyak sampah dan tidak ada tinja	0	2	2	6.7
		Sedikit sampah dan banyak tinja.	1	3	4	13.3
		Sedikit sampah dan sedikit tinja.	1	4	5	16.7
		Sedikit sampah dan tidak ada tinja.	0	0	0	0.0
		Tidak ada sampah dan banyak tinja	1	0	1	3.3
		Tidak ada sampah dan sedikit tinja	0	0	0	0.0

Lanjutan Tabel 3

No	Pertanyaan	Jawaban	Jumlah Responden (jiwa)		Total	Persentase (%)
			Responden Pengguna	Responden bukan pengguna		
8	Bagaimanakah kondisi lingkungan (termasuk kebon, sawah dan tanah kosong) di kampung ini sebelum adanya program SANIMAS?	Tidak ada sampah dan tidak ada tinja	0	1	1	3.3
		Total	7	23	30	100.0
9	Bagaimanakah kondisi lingkungan (termasuk kebon, sawah dan tanah kosong) di kampung ini setelah adanya program SANIMAS?	Banyak sampah dan banyak tinja.	0	3	3	10.0
		Banyak sampah dan sedikit tinja	1	4	5	16.7
		Banyak sampah dan tidak ada tinja	0	4	4	13.3
		Sedikit sampah dan banyak tinja.	0	0	0	0.0

Lanjutan Tabel 3

No	Pertanyaan	Jawaban	Jumlah Responden (jiwa)		Total	Peresentase (%)
			Responden Pengguna	Reaponden bukan pengguna		
9	Bagaimanakah kondisi lingkungan (termasuk kebon, sawah dan tanah kosong) di kampung ini setelah adanya program SANIMAS?	Sedikit sampah dan sedikit tinja.	4	7	11	36.7
		Sedikit sampah dan tidak ada tinja.	1	4	5	16.7
		Tidak ada sampah dan banyak tinja	0	0	0	0.0
		Tidak ada sampah dan sedikit tinja	0	0	0	0.0
		Tidak ada sampah dan tidak ada tinja.	1	1	2	6.7
		Total	7	23	30	100

Lanjutan Tabel 3

No	Pertanyaan	Jawaban	Jumlah Responden (jiwa)		Total	Peresentase (%)
			Responden Pengguna	Reaponden bukan pengguna		
10	Bagaimana kualitas air di lingkungan anda ?	Berwarna	0	0	0	0.0
		Berasa asin	7	16	23	76.7
		Berbau	0	0	0	0.0
		Berwarna dan berbau	0	0	0	0.0
		Berwarna dan berasa	0	0	0	0.0
		Berasa dan berbau	0	1	1	3.3
		Berwarna, berasa, dan berbau	0	0	0	0.0
		Antah	0	6	6	20.0
		Total	7	23	30	100.0

LAMPIRAN B : DESAIN SURVEI



Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota
Fakultas Teknik
Universitas Indonusa Esa Unggul- Jakarta

KUESIONER PENELITIAN PENGGUNA SARANA MCK PLUS GUNA KEPERLUAN PENELITIAN TUGAS AKHIR

PENGANTAR

Penyebaran kuesioner ini semata-mata dilakukan sebagai bahan masukan dalam pengerjaan Tugas Akhir. Dengan segala kerendahan hati saya mohon untuk dapat mengisi pertanyaan dengan baik dan benar. Atas kesediaan dan waktu yang diberikan saya ucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya.

PETUNJUK PENGISIAN

Berilah tanda silang (X) pada jawaban yang telah disediakan

Pelaksana Wawancara :

Lokasi wawancara : KAMPUNG PULO RW 04

RT : (a) 21 (d) 24
(b) 22 (e) 25
(c) 23

Jam Wawancara :

A. IDENTITAS RESPONDEN

1. Nama :
2. Alamat Tinggal :
3. Umur :
4. Jenis kelamin : (L / P)
5. Pendidikan terakhir :
 - a. SD
 - b. SLTP
 - c. SLTA
 - d. Akademi/ Perguruan Tinggi
6. Apa Pekerjaan Utama Bapak/ Ibu (Pilihan Tunggal) beri tanda x

No	Pekerjaan Utama	Jawaban
1	PNS/ ABRI	
2	Karyawan	
3	Wiraswasta	
4	Pedagang	
5	Petani	
6	Buruh	
7	Tukang/ Ahli	
8	Ibu Rumah Tangga	

7. Berapakah Jumlah Penghasilan Bapak/ Ibu per bulannya

No	Jumlah Penghasilan	Jawaban
1	< Rp. 900.000	
2	Rp. 900.000- Rp. 1.500.000	
3	Rp. 1.500.000- Rp. 2000.000	
4	Rp. 2.000.000-Rp. 2.500.000	
5	> Rp. 2.500.000	

B. Aspek Penggunaan Sarana Sanitasi

1. Apakah Anda pengguna MCK Sanimas ?

- a. Pengguna
- b. Bukan pengguna

Jika jawabannya **pengguna, lanjutkan ke pertanyaan no 2-10 kecuali no 5**

Jika jawabannya **bukan pengguna, langsung lanjutkan ke pertanyaan no 5-10**

2. Berapa kali anda menggunakan MCK SANIMAS dalam sehari?

- c. 1 kali
- d. 2 kali
- e. 3 kali
- f. Lebih dari 3 kali.

3. Kegiatan apa yang anda lakukan di MCK SANIMAS ?
 - a. Mandi
 - b. Cuci
 - c. Kakus/ Buang Air Besar
 - d. Mandi dan cuci
 - e. Mandi dan kakus/ BAB
 - f. Cuci dan Kakus/ BAB
 - g. Mandi, cuci dan kakus
4. Apa pendapat anda mengenai penggunaan MCK SANIMAS?
 - a. Mudah dan murah
 - b. Mudah dan mahal
 - c. Sulit dan murah
 - d. Sulit dan mahal
5. Mengapa anda tidak menggunakan MCK SANIMAS?
 - a. Sudah punya MCK sendiri di rumah
 - b. Kualitas air tidak bagus/ airnya asin
 - c. Jaraknya jauh dari rumah ke MCK SANIMAS
6. Bagaimana jarak antara sarana SANIMAS dengan rumah anda?
 - a. Dekat
 - b. Sedang
 - c. jauh
7. Adakah iuran yang dikeluarkan untuk penggunaan MCK SANIMAS ?
 - a. Ada
 - b. Tidak ada
8. Kapan pembayaran iuran tersebut di bayarkan ?
 - a. Setiap menggunakan MCK SANIMAS
 - b. 1 bulan sekali
 - c. Tidak tahu, alasannya...

9. Apakah anda rutin membayar iuran tersebut
 - a. Rutin
 - b. Tidak rutin
 - c. Tidak pernah membayar iuran, alasannya.....
10. Berapakah jumlah iuran yang harus dikeluarkan tiap bulannya
 - a. Rp 5000
 - b. Rp 10.000
 - c. Tidak tahu, alasannya

C. Aspek Kesehatan Lingkungan

1. Intensitas dalam **kegiatan menutup makanan ?**
 - a. Sering dilakukan
 - b. Kadang-kadang dilakukan
 - c. Belum dilakukan
2. Intensitas dalam **kegiatan minum air yang dimasak ?**
 - a. Sering dilakukan
 - b. Kadang-kadang dilakukan
 - c. Belum dilakukan
3. Intensitas dalam **kegiatan masak dan minum menggunakan air bersih ?**
 - a. Sering dilakukan
 - b. Kadang-kadang dilakukan
 - c. Belum dilakukan

4. Intensitas dalam **kegiatan mencuci tangan dengan sabun?**
 - a. Sering dilakukan
 - b. Kadang-kadang dilakukan
 - c. Belum dilakukan

5. Intensitas dalam **kegiatan mencuci tangan dengan sabun sesudah Buang Air Besar ?**
 - a. Sering dilakukan
 - b. Kadang-kadang dilakukan
 - c. Belum dilakukan

6. Intensitas dalam **kegiatan membuang tinja di MCK**
 - d. Sering dilakukan
 - e. Kadang-kadang dilakukan
 - f. Belum dilakukan

7. Bagaimana kondisi selokan/ sungai di kampung saat ini?
 - a. Berbau, tersumbat dan penuh tinja.
 - b. Berbau, tersumbat dan sedikit tinja.
 - c. Berbau, tersumbat dan tidak ada tinja
 - d. Berbau, mengalir dan penuh tinja
 - e. Berbau, mengalir, sedikit tinja
 - f. Berbau, mengalir dan tidak ada tinja
 - g. Tidak berbau, tersumbat, dan penuh tinja
 - h. Tidak berbau, tersumbat, dan sedikit tinja
 - i. Tidak berbau, tersumbat dan tidak ada tinja

- j. Tidak berbau, mengalir dan penuh tinja
 - k. Tidak berbau, mengalir dan sedikit tinja
 - l. Tidak berbau, mengalir dan tidak ada tinja.
8. Bagaimanakah kondisi lingkungan (termasuk kebon, sawah dan tanah kosong) di kampung ini **sebelum** adanya program SANIMAS?
- ö. Banyak sampah dan banyak tinja.
 - dd. Banyak sampah dan sedikit tinja
 - bb. Banyak sampah dan tidak ada tinja
 - cc. Sedikit sampah dan banyak tinja.
 - dd. Sedikit sampah dan sedikit tinja.
 - ee. Sedikit sampah dan tidak ada tinja.
 - ff. Tidak ada sampah dan banyak tinja
 - gg. Tidak ada sampah dan sedikit tinja
 - hh. Tidak ada sampah dan tidak ada tinja.
9. Bagaimanakah kondisi lingkungan (termasuk kebon, sawah dan tanah kosong) di kampung ini **setelah** adanya program SANIMAS?
- a. Banyak sampah dan banyak tinja.
 - b. Banyak sampah dan sedikit tinja
 - c. Banyak sampah dan tidak ada tinja
 - d. Sedikit sampah dan banyak tinja.
 - e. Sedikit sampah dan sedikit tinja.
 - f. Sedikit sampah dan tidak ada tinja.
 - g. Tidak ada sampah dan banyak tinja
 - h. Tidak ada sampah dan sedikit tinja
 - i. Tidak ada sampah dan tidak ada tinja.

10. Bagaimana kualitas air di lingkungan anda ?

- a. Berwarna
- b. Berasa asin
- c. Berbau
- d. Berwarna dan berbau
- e. Berwarna dan berasa
- f. Berasa dan berbau
- g. Berasa dan berbau
- h. Antah

LAMPIRAN C : ANALISA FREQUENCIES

Tabel 1 Jenis kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	26	86.7	86.7	86.7
	perempuan	4	13.3	13.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Tabel 2 Kelompok Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	20-29	3	10.0	10.0	10.0
	30-39	16	53.3	53.3	63.3
	40-49	5	16.7	16.7	80.0
	50-59	4	13.3	13.3	93.3
	60 tahun k atas	2	6.7	6.7	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Tabel 3 Pendidikan Terakhir

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid SD	15	50.0	50.0	50.0
SLTP	8	26.7	26.7	76.7
SLTA	4	13.3	13.3	90.0
Akademi/ Perguruan Tinggi	3	10.0	10.0	100.0
Total	30	100.0	100.0	

Tabel 4 Pekerjaan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid PNS/ABRI	2	6.7	6.7	6.7
Karyawan	8	26.7	26.7	33.3
Wiraswasta	4	13.3	13.3	46.7
Pedagang	2	6.7	6.7	53.3
Petani	7	23.3	23.3	76.7
Buruh	4	13.3	13.3	90.0
ibu rumah tangga	3	10.0	10.0	100.0
Total	30	100.0	100.0	

Tabel 5 Penghasilan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	kurang dari Rp. 900.000	13	43.3	43.3	43.3
	Rp. 900.000-Rp.1.500.000	13	43.3	43.3	86.7
	Rp. 1.500.000-Rp. 2000.000	1	3.3	3.3	90.0
	Rp. 2000.000-Rp. 2.500.000	2	6.7	6.7	96.7
	Lebih dari Rp. 2.500.000	1	3.3	3.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Tabel 6 Tempat BAB responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kebun, sungai, sawah, tanah kosong	8	26.7	26.7	26.7
	WC d rumah sendiri	15	50.0	50.0	76.7
	MCK SANIMAS	7	23.3	23.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Tabel 7 Tipe responden

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid pengguna	7	23.3	23.3	23.3
bukan pengguna	23	76.7	76.7	100.0
Total	30	100.0	100.0	

Tabel 8 Intensitas responden dalam menggunakan MCK SANIMAS

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 kali	1	3.3	14.3	14.3
2 kali	6	20.0	85.7	100.0
Total	7	23.3	100.0	
Missing tidak menjawab	23	76.7		
Total	30	100.0		

Tabel 9 Kegiatan yang dilakukan di MCK SANIMAS

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kakus/ Buang Air Besar	7	23.3	100.0	100.0
Missing	tidak menjawab	23	76.7		
Total		30	100.0		

Tabel 10 Pendapat Responden Mengenai penggunaan MCK SANIMAS

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Mudah dan murah	7	23.3	100.0	100.0
Missing	tidak menjawab	23	76.7		
Total		30	100.0		

Tabel 11 Alasan responden tidak menggunakan MCK SANIMAS

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	punya MCK sendiri	8	26.7	34.8	34.8
	kualitas air tidak bagus	2	6.7	8.7	43.5
	jarak yang jauh	13	43.3	56.5	100.0
	Total	23	76.7	100.0	
Missing	tidak menjawab	7	23.3		
Total		30	100.0		

Tabel 12 Jarak antara MCK SANIMAS dengan Rumah Responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Dekat	9	30.0	30.0	30.0
	Sedang	6	20.0	20.0	50.0
	Jauh	15	50.0	50.0	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Tabel 13 Adakah iuran yang dikeluarkan untuk MCK SANIMAS

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid ada	8	26.7	26.7	26.7
Tidak tahu	22	73.3	73.3	100.0
Total	30	100.0	100.0	

Tabel 14 Waktu Untuk Pembayaran Iuran

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid setiap menggunakan MCK SANIMAS	1	3.3	3.3	3.3
1 bulan sekali	7	23.3	23.3	26.7
tidak tahu	22	73.3	73.3	100.0
Total	30	100.0	100.0	

Tabel 15 Tingkat Kerutinan Membayar Iuran

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	rutin	7	23.3	23.3	23.3
	Tidak pernah membayar iuran	23	76.7	76.7	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Tabel 16 Jumlah Iuran

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Rp. 5000	7	23.3	23.3	23.3
	Tidak pernah membayar iuran	23	76.7	76.7	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Tabel 17 Intensitas Dalam Kegiatan Menutup Makanan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	sering dilakukan	22	73.3	73.3	73.3
	kadang-kadang dilakukan	8	26.7	26.7	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Tabel 18 Intensitas Dalam Kegiatan Minum Air yang Dimasak

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	sering dilakukan	24	80.0	80.0	80.0
	kadang-kadang dilakukan	6	20.0	20.0	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Tabel 19 Intensitas Dalam Kegiatan Masak dan Minum Menggunakan Air Bersih

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	sering dilakukan	29	96.7	96.7	96.7
	kadang-kadang dilakukan	1	3.3	3.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Tabel 20 Intensitas Dalam Kegiatan Mencuci Tangan dengan Sabun

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	sering dilakukan	25	83.3	83.3	83.3
	kadang-kadang dilakukan	5	16.7	16.7	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Tabel 21 Intensitas Dalam Kegiatan Mencuci Tangan dengan Sabun Sesudah BAB

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	sering dilakukan	20	66.7	66.7	66.7
	kadang-kadang dilakukan	10	33.3	33.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Tabel 22 Intensitas Dalam Kegiatan Membuang Tinja di MCK

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	sering dilakukan	20	66.7	66.7	66.7
	kadang-kadang dilakukan	5	16.7	16.7	83.3
	belum dilakukan	5	16.7	16.7	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Tabel 23 Kondisi Selokan/ Sungai

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	berbau,tersumbat dan penuh tinja	1	3.3	3.3	3.3
	berbau,tersumbat dan sedikit tinja	2	6.7	6.7	10.0
	berbau,mengalir dan penuh tinja	3	10.0	10.0	20.0
	berbau,mengalir dan sedikit tinja	8	26.7	26.7	46.7
	berbau,mengalir dan tidak ada tinja	9	30.0	30.0	76.7
	tidak berbau, mengalir dan sedikit tinja	4	13.3	13.3	90.0
	tidak berbau, mengalir dan tidak ada tinja	3	10.0	10.0	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Tabel 24 Kondisi Lingkungan Sebelum Adanya Program SANIMAS

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	banyak sampah dan banyak tinja	17	56.7	56.7	56.7
	banyak sampah dan tidak ada tinja	2	6.7	6.7	63.3
	sedikit sampah dan banyak tinja	4	13.3	13.3	76.7
	sedikit sampah dan sedikit tinja	5	16.7	16.7	93.3
	tidak ada sampah dan banyak tinja	1	3.3	3.3	96.7
	tidak ada sampah dan tidak ada tinja	1	3.3	3.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Tabel 25 Kondisi Lingkungan Sesudah Adanya Program SANIMAS

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid banyak sampah dan banyak tinja	3	10.0	10.0	10.0
banyak sampah dan sedikit tinja	5	16.7	16.7	26.7
banyak sampah dan tidak ada tinja	4	13.3	13.3	40.0
sedikit sampah dan sedikit tinja	11	36.7	36.7	76.7
sedikit sampah dan tidak ada tinja	5	16.7	16.7	93.3
tidak ada sampah dan tidak ada tinja	2	6.7	6.7	100.0
Total	30	100.0	100.0	

Tabel 26 Kualitas air di lingkungan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	berasa	23	76.7	76.7	76.7
	berasa dan berbau	1	3.3	3.3	80.0
	antah	6	20.0	20.0	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

LAMPIRAN D

Tabel 1 Kriteria Mutu Air Berdasarkan Kelas

PARAMETER	SATUAN	KELAS				KETERANGAN
		I	II	III	IV	
FISIKA						
Temperatur	°c	Deviasi 3	Deviasi 3	Deviasi 3	Deviasi 5	Deviasi Temperatur dari keadaan alamiah
Residu Terlarut	mg/L	1000	1000	1000	2000	
Residu Tersuspensi	mg/L	50	50	400	400	Bagi pengolahan air minum secara konvensional, residu tersuspensi \leq 5000 mg/L
KIMIA ANORGANIK						
ph		6 - 9	6 - 9	6 - 9	5 - 9	Apabila secara alamiah di luar rentang tersebut, maka ditentukan berdasarkan kondisi alamiah
BOD	mg/L	2	3	6	12	
COD	mg/L	10	25	50	100	
DO	mg/L	6	4	3	0	Angka batas mimum
Total Fosfor sebagai p	mg/L	0,2	0,2	1	5	
NO3 sebagai N	mg/L	10	10	20	20	
NH3-N	mg/L	0,5	(-)	(-)	(-)	Bagi perikanan, kandungan amonia bebas untuk ikan yang peka \leq 0,02 mg/L sebagai NH3
Arsen	mg/L	0,05	1	1	1	
obalt	mg/L	0,2	0,2	0,2	0,2	

Lanjutan Tabel 1

PARAMETER	SATUAN	KELAS				KETERANGAN
		I	II	III	IV	
Barium	mg/L	1	(-)	(-)	(-)	
Boron	mg/L	1	1	1	1	
Selenium	mg/L	0,01	0,05	0,05	0,05	
Kadmium	mg/L	0,01	0,01	0,01	0,01	
Khrom (VI)	mg/L	0,05	0,05	0,05	0,01	
Tembaga	mg/L	0,02	0,02	0,02	0,2	Bagi pengolahan air minum secara konvensional, Cu ≤ 1 mg/L
Besi	mg/L	0,3	(-)	(-)	(-)	Bagi pengolahan air minum secara konvensional, Fe ≤ 5 mg/L
Timbal	mg/L	0,03	0,03	0,03	1	Bagi pengolahan air minum secara konvensional, Pb ≤ 0,1 mg/L
Mangan	mg/L	1	(-)	(-)	(-)	
Air Raksa	mg/L	0,001	0,002	0,002	0,005	
Seng	mg/L	0,05	0,05	0,05	2	Bagi pengolahan air minum secara konvensional, Zn ≤ 5 mg/L
Khlorida	mg/L	1	(-)	(-)	(-)	
Sianida	mg/L	0,02	0,02	0,02	(-)	
Fluorida	mg/L	0,5	1,5	1,5	(-)	

Lanjutan Tabel 1

PARAMETER	SATUAN	KELAS				KETERANGAN
		I	II	III	IV	
Nitrit sebagai N	mg/L	0,06	0,06	0,06	(-)	Bagi pengolahan air minum secara konvensional, NO ₂ -N ≤ 1 mg/L
Sulfat	mg/L	400	(-)	(-)	(-)	
Khlorin bebas	mg/L	0,03	0,03	(-)	(-)	Bagi ABAM tidak dipersyaratkan
Belerang sebagai H ₂ S	mg/L	0,002	0,002	0,002	(-)	
MIKROBIOLOGI						
Fecal coliform	jml/100 ml	100	1000	2000	2000	Bagi pengolahan air minum secara konvensional, fecal coliform ≤ 2000 jml/ 100 ml dan total coliform ≤ 10000 jml/ 100 ml
Total coliform	jml/100 ml	1000	5000	10000	10000	
RADIOAKTIVITAS						
Gross-A	bg/L	0,1	0,1	0,1	0,1	
Gross-B	bg/L	1	1	1	1	

Lanjutan Tabel 1

PARAMETER	SATUAN	KELAS				KETERANGAN
		I	II	III	IV	
KIMIA ORGANIK						
Minyak dan Lemak	ug/L	1000	1000	1000	(-)	
Detergen sebagai MBAS	ug/L	200	200	200	(-)	
Senyawa Fenol sebagai Fenol	ug/L	1	1	1	(-)	
BHC	ug/L	210	210	210	(-)	
Aldrin/ Dieldrin	ug/L	17	(-)	(-)	(-)	
Chlordane	ug/L	3	(-)	(-)	(-)	
DDT	ug/L	2	2	2	2	
Heptachlor dan Heptachlor epoxide	ug/L	18	(-)	(-)	(-)	
Lindane	ug/L	56	(-)	(-)	(-)	
Methoxyctor	ug/L	35	(-)	(-)	(-)	
Endrin	ug/L	1	4	4	(-)	
Toxaphan	ug/L	5	(-)	(-)	(-)	

Keterangan = Lampiran PP No 82 Tahun 2001

Matrix Hasil Kuesioner

Tabel 1

No Responden	Identifikasi Responden							Pertanyaan Kuisisioner										
								B										
	Nama	Alamat	Jenis Kelamin	Usia	Pendidikan	Pekerjaan	Penghasilan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Kasim	RT 21	a	f	a	d	b	b	b	z	z	z	a	c	c	c	c	c
2	Nasim	RT 21	a	f	a	d	b	b	b	z	z	z	b	a	c	c	c	c
3	Madin	RT 21	a	c	b	f	a	b	b	z	z	z	a	b	c	c	c	c
4	Titien	RT 21	b	c	c	h	c	b	b	z	z	z	a	c	c	c	c	c
5	Sarja	RT 21	a	c	b	b	a	b	b	z	z	z	c	b	c	c	c	c
6	Udin	RT 22	a	d	a	e	b	a	b	z	z	z	b	b	c	c	c	c
7	Bajun	RT 22	a	c	a	c	b	b	b	z	z	z	a	b	c	c	c	c
8	Partono	RT 22	a	e	a	e	b	a	b	z	z	z	c	c	c	c	c	c
9	Pardi	RT 22	a	c	b	b	b	b	b	z	z	z	a	c	c	c	c	c
10	Tukiman	RT 22	a	e	d	a	e	b	b	z	z	z	a	b	c	c	c	c
11	Amin	RT 22	a	c	c	b	b	b	b	z	z	z	a	b	c	c	c	c
12	Hasan	RT 23	a	c	b	b	b	c	a	b	c	a	z	a	a	b	a	a
13	Unus	RT 23	a	c	a	f	a	c	a	b	c	a	z	a	a	b	a	a
14	Sariyati	RT 23	b	b	d	a	d	b	b	z	z	z	a	a	a	a	c	c
15	Jasan	RT 23	a	e	a	e	a	c	a	b	c	a	z	a	a	b	a	a
16	Samsudin	RT 23	a	c	a	f	a	c	a	b	c	a	z	a	a	b	a	a
17	Ersih	RT 23	b	c	a	h	a	c	a	b	c	a	z	a	a	b	a	a
18	Omay	RT 23	a	c	d	c	d	c	a	a	c	a	z	a	a	b	a	a
19	Marsin	RT 23	a	c	a	f	a	c	a	b	c	a	z	a	a	b	a	a
20	Lukman	RT 24	a	c	c	c	b	b	b	z	z	z	c	c	c	c	c	c
21	Wahid	RT 24	a	c	c	c	b	b	b	z	z	z	c	c	c	c	c	c
22	Barda	RT 24	a	c	b	b	b	b	b	z	z	z	c	c	c	c	c	c

Sumber : Hasil Kuisisioner 2010

Lanjutan Tabel 1

No Responden	Identifikasi Responden							Pertanyaan Kuisisioner										
	Nama	Alamat	Jenis Kelamin	Usia	Pendidikan	Pekerjaan	Penghasilan	B										
								1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Anah	RT 24	b	c	a	h	b	b	b	z	z	z	c	c	c	c	c	c
24	Nurdin	RT 24	a	b	b	b	b	b	b	z	z	z	c	c	c	c	c	c
25	Jamian	RT 25	a	d	a	b	a	a	b	z	z	z	c	c	c	c	c	c
26	Masdin	RT 25	a	b	a	b	a	a	b	z	z	z	c	c	c	c	c	c
27	Jamsur	RT 25	a	e	b	e	a	a	b	z	z	z	c	c	c	c	c	c
28	Asip	RT 25	a	d	b	e	a	a	b	z	z	z	c	c	c	c	c	c
29	Ujang	RT 25	a	d	a	e	a	a	b	z	z	z	c	c	c	c	c	c
30	Salam	RT 25	a	d	a	e	a	a	b	z	z	z	c	c	c	c	c	c

Sumber : Hasil Kuisisioner 2009

Tabel 2

No Responden	Identifikasi Responden							Pertanyaan Kuisisioner									
								C									
	Nama	Alamat	Jenis Kelamin	Usia	Pendidikan	Pekerjaan	Penghasilan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Kasim	RT 21	a	f	a	d	b	a	a	a	a	a	a	k	d	e	b
2	Nasim	RT 21	a	f	a	d	b	a	a	a	a	a	a	k	e	f	b
3	Madin	RT 21	a	c	b	f	a	a	a	a	a	a	a	f	a	f	b
4	Titien	RT 21	b	c	c	h	c	a	a	a	a	a	a	f	a	a	b
5	Sarja	RT 21	a	c	b	b	a	b	b	b	a	a	a	l	i	i	b
6	Udin	RT 22	a	d	a	e	b	b	b	a	a	a	b	k	d	f	b
7	Bajun	RT 22	a	c	a	c	b	b	b	a	a	a	a	e	d	e	b
8	Partono	RT 22	a	e	a	e	b	b	b	a	a	a	c	f	e	f	b
9	Pardi	RT 22	a	c	b	b	b	a	a	a	b	b	b	e	a	b	h
10	Tukiman	RT 22	a	e	d	a	e	a	a	a	a	a	a	e	a	e	h
11	Amin	RT 22	a	c	c	b	b	a	a	a	a	a	a	e	a	e	h
12	Hasan	RT 23	a	c	b	b	b	a	a	a	a	b	a	k	d	f	b
13	Unus	RT 23	a	c	a	f	a	b	a	a	b	b	a	e	a	b	b
14	Sariyati	RT 23	b	b	d	a	d	a	a	a	b	a	a	e	e	b	b
15	Jasan	RT 23	a	e	a	e	a	a	a	a	a	b	a	e	g	i	b
16	Samsudin	RT 23	a	c	a	f	a	a	a	a	a	b	a	f	e	e	b
17	Ersih	RT 23	b	c	a	h	a	a	a	a	a	b	a	a	a	e	b
18	Omay	RT 23	a	c	d	c	d	a	a	a	a	a	a	d	a	e	b
19	Marsin	RT 23	a	c	a	f	a	a	a	a	a	a	a	b	a	e	b
20	Lukman	RT 24	a	c	c	c	b	b	b	a	a	a	a	l	c	e	b
21	Wahid	RT 24	a	c	c	c	b	b	b	a	a	a	a	l	c	c	b
22	Barda	RT 24	a	c	b	b	b	a	a	a	a	a	a	f	a	e	b
23	Anah	RT 24	b	c	a	h	b	b	a	a	a	a	c	e	e	e	b
24	Nurdin	RT 24	a	b	b	b	b	a	a	a	a	a	a	f	a	c	h

Sumber : Hasil Kuisisioner 2010

Lanjutan Tabel 2

No Responden	Identifikasi Responden							Pertanyaan Kuisisioner									
	Nama	Alamat	Jenis Kelamin	Usia	Pendidikan	Pekerjaan	Penghasilan	C									
								1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25	Jamian	RT 25	a	d	a	b	a	a	a	a	a	a	b	b	a	c	b
26	Masdin	RT 25	a	b	a	b	a	a	a	a	a	a	c	f	a	c	b
27	Jamsur	RT 25	a	e	b	e	a	a	a	a	b	b	b	f	a	b	h
28	Asip	RT 25	a	d	b	e	a	a	a	a	b	b	b	f	a	b	h
29	Ujang	RT 25	a	d	a	e	a	a	a	a	a	b	c	d	a	a	b
30	Salam	RT 25	a	d	a	e	a	a	a	a	a	b	c	d	a	a	f

Sumber : Hasil Kuisisioner 2010

Keterangan : Z : Tidak Menjawab

Daftar Istilah

APBN	: Anggaran Pendapatan Belanja Negara
APBD	: Anggaran Pendapatan Belanja Daerah
BLM	: Bantuan Langsung Masyarakat
IPAL	: Instalasi Pengolahan Air Tinja
KSM	: Kelompok Swadaya Masyarakat
LSM	: Lembaga Swadaya Masyarakat
MCK	: Mandi Cuci Kakus
PDAM	: Perusahaan Daerah Air Minum
PHBS	: Perilaku Hidup Bersih dan Sehat
RKM	: Rencana Kerja Masyarakat
RPA	: Rapid Participatory Assesment
SANIMAS	: Sanitasi Berbasis Masyarakat
SDM	: Sumber Daya Manusia
SNI	: Standar Nasional Indonesia
TFL	: Tim Fasilitator Lapangan
WHO	: World Health Organization

Daftar Definisi

Kelompok Swadaya Masyarakat (KSM)

Forum Musyawarah, tempat masyarakat menyampaikan aspirasi.

Ladder 1

Suatu metode yang bertujuan untuk mengenali dan mengkaji manfaat dan nilai guna iuran yang dirasakan oleh masyarakat dalam kegiatan pembangunan sarana sanitasi kampung serta digunakan untuk menilai kesiapan masyarakat berkontribusi dalam pembangunan infrastruktur sanitasi

Problem Tree

Suatu metode yang bertujuan untuk mengenali dan mengkaji masalah-masalah sanitasi yang ada di masyarakat dan hubungan sebab-akibat yang timbul dalam masalah sanitasi yang mereka hadapi, menentukan masalah-masalah inti sanitasi serta mengkaji gagasan/ rencana masyarakat untuk memecahkan masalah sanitasi yang mereka hadapi.

Rencana Kerja Masyarakat (RKM)

Suatu rencana yang dibuat oleh masyarakat sebagai anggota Tim Kerja Masyarakat (TKM) bersama pengguna TKM sebagai wadah untuk menampung aspirasi dari masyarakat desa/ kampung atas proyek SANIMAS.

Rapid Participatory Assessment (RPA)

Suatu metode yang digunakan untuk melakukan pemetaan kondisi sanitasi masyarakat, masalah yang mereka hadapi, serta kebutuhan untuk memecahkan masalah sanitasi secara cepat dan dilakukan secara partisipatif, atau bersama-sama masyarakat.

SANIMAS

Dirancang untuk memberdayakan masyarakat yang berada di lingkungan permukiman yang padat, kumuh dan miskin diperkotaan yang difokuskan ada penanganan pembuangan air limbah rumah tangga khususnya tinja manusia, meskipun tidak tertutup juga untuk menangani limbah cair industri rumah tangga yang dapat terurai secara alamiah seperti industri thau, temped an lainnya.

Timeline

Suatu metode yang bertujuan untuk mengenali dan mengkaji pengalaman masyarakat dalam upaya memenuhi kebutuhan sanitasi dasar, serta mengetahui inisiator kegiatan dan sumber pendanaannya.

Transect Walk

Suatu metode yang bertujuan untuk mengenali dan mengkaji kondisi sarana sanitasi kampung yang sudah ada, untuk menilai tingkat kepuasan masyarakat terhadap fasilitas sanitasi yang ada dan menilai tingkat kelayakan teknis sebagai prasyarat pembangunan infrastruktur

sanitasi yang direncanakan dengan cara melakukan observasi langsung oleh TFL bersama-sama dengan masyarakat.

Venn Diagram

Suatu metode yang bertujuan untuk mengenali dan mengkaji keberadaan lembaga lokal yang ada dalam masyarakat, manfaat dan tingkat kedekatan hubungannya dengan masyarakat.