

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1

Surat Izin Penelitian Kepada Pengelola Pasar Ciroyom Kota Bandung



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN BANDUNG
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
Jl. Babakan Loa No. 10A Pasirkaliki, Cimahi Utara Kota Cimahi 40514 Telp/Fax: (022) 6628267, 6628268
Surel: lesling@poltekkesbandung.ac.id



No : DM. 02.04.4.3/591/ 2021

Cimahi, 15 Maret 2021

Lamp. : -

Perihal : Perizinan permintaan data penelitian proposal KTI

Kepada Yth. :

Kepala Pengelola Pasar Ciroyom

Di

Jl. Ciroyom Barat, Pasar Ciroyom Baru, Kec. Andir, Kota Bandung

Dengan ini kami hadapkan mahasiswa Program Studi Sanitasi D-III Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Bandung Tahun Akademik 2020/2021, adapun nama mahasiswa tersebut adalah sebagai berikut :

No	NIM	Nama Mahasiswa
1	P17333118003	Arif Budiman

Yang bersangkutan bermaksud melakukan penelitian, "**Tinjauan Penanganan Sampah di Pasar Tradisional Ciroyom Kota Bandung Tahun 2021**", sehubungan dengan penyusunan **KARYA TULIS ILMIAH**.

Kiranya Bapak/Ibu dapat memberikan izin dan bantuannya untuk dapat terlaksananya kegiatan tersebut. Demikian surat ini kami sampaikan. Atas bantuan dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan,



Teguh Budi P., SKM, M.Kes
NIP. 196911061995031002

LAMPIRAN 2

Surat Izin Penelitian Uji Validitas



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN BANDUNG
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN

Jl. Babakan Loa No. 10A Pasirkaliki, Cimahi Utara Kota Cimahi 40514 Telp/Fax: (022) 6628267, 6628268
Surel: kesling@poltekkesbandung.ac.id



No : DM. 02.04.4.3/751/2021
Lamp. : -
Perihal : Permohonan Izin

Cimahi, 28 Mei 2021

Kepada Yth. :
Pengelola Pasar Cisaat Sukabumi
Di
Jl. Ps. Cisaat, Sukamanah, Kec. Cisaat, Sukabumi Regency, Jawa Barat 43152

Dengan ini kami hadapkan mahasiswa Program Studi Sanitasi D-III Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Bandung Tahun Akademik 2020/2021, adapun nama mahasiswa tersebut adalah sebagai berikut :

No	NIM	Nama Mahasiswa
1	P17333118003	Arif Budiman

Yang bersangkutan bermaksud melakukan penelitian, "**Tinjauan Penanganan Sampah di Pasar Ciroyom Kota Bandung tahun 2021**", sehubungan dengan penyusunan **KARYA TULIS ILMIAH**.

Kiranya Bapak/Ibu dapat memberikan izin dan bantuannya untuk dapat terlaksananya kegiatan tersebut. Demikian surat ini kami sampaikan. Atas bantuan dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan,


Teguh Budi P., SKM, M.Kes
NIP. 196911061995031002

LAMPIRAN 3

Surat ke Dinas Lingkungan Hidup dan Kebersihan Kota Bandung



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN BANDUNG
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN

Jl. Babakan Loa No. 10A Pasirkaliki, Cimahi Utara Kota Cimahi 40514 Telp/Fax: (022) 6628267, 6628268
Surel: kesling@poltekkesbandung.ac.id



No : DM. 02.04.4.3/787/2021

Cimahi, 25 Juni 2021

Lamp. :-

Perihal : Permohonan meminta data timbulan sampah pasar Ciroyom Kota Bandung 2021

Kepada Yth. :
Kepala Dinas Kesehatan Lingkungan Hidup & Kebersihan
Di
Jl. Sadang Tengah No 2-6, Sadang Serang Bandung

Dengan ini kami hadapkan mahasiswa Program Studi Sanitasi D-III Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Bandung Tahun Akademik 2020/2021, adapun nama mahasiswa tersebut adalah sebagai berikut :

No.	NIM	Nama Mahasiswa
1	P17333118003	Arif Budiman

Yang bersangkutan bermaksud melakukan penelitian, "**Tinjauan Penanganan Sampah Pasar Tradisional Ciroyom Kota Bandung Tahun 2021**", sehubungan dengan penyusunan **KARYA TULIS ILMIAH**.


Kiranya Bapak/Ibu dapat memberikan izin dan bantuannya untuk dapat terlaksananya kegiatan tersebut. Demikian surat ini kami sampaikan. Atas bantuan dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.



Teguh Budi P., SKM, M.Kes
NIP. 196911061995031002

Lampiran 4

Surat Keterangan Penelitian KESBANGPOL Kota Bandung

**PEMERINTAH KOTA BANDUNG**
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
Jalan Wastukencana No.2 Telp. 022 4230097 Bandung

SURAT KETERANGAN PENELITIAN
NOMOR : PP.09.01/689-Kesbangpol/VI/2021

Dasar : 1.Undang-undang Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2008 tentang Keterbukaan Informasi Publik
2.Undang-undang Republik Indonesia Nomor 25 Tahun 2009 tentang Pelayanan Publik
3.Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2016 tentang Perangkat Daerah
4.Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 3 Tahun 2018 tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian
5.Peraturan Daerah Kota Bandung Nomor 08 Tahun 2016 tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah Kota Bandung


Menimbang : Surat Dari Politeknik Kesehatan Bandung Nomor : DM.02.04.4.3/756/2021, Tanggal 03 Juni 2021, Perihal Penelitian

MEMBERITAHUKAN BAHWA :

a. Nama : **ARIF BUDIMAN**
b. Alamat Lengkap : Kp. Karadenan, RT 022/ RW 007, Des. Cisande, Kec. Cicantayan, Kabupaten Sukabumi
No. Identitas, Hp : NIM. P17333118003, Hp.08987547140
c. Untuk : 1) Melakukan Penelitian dengan Judul "*Tinjauan Penanganan Sampah di pasar Tradisional Ciroyom Kota Bandung Tahun 2021*".
2) Lokasi : Dinas Lingkungan Hidup Kota Bandung
3) Anggota Tim : -
4) Bidang Penelitian : -
5) Status Penelitian : Baru
6) Waktu Pelaksanaan : 07 Juni 2021 s.d 07 Desember 2021

d. Melaporkan hasil Penelitian kepada Wali Kota Bandung c.q Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Bandung, paling lambat 1 minggu setelah selesai.

Demikian rekomendasi ini dibuat untuk digunakan seperlunya.

Bandung, 07 Juni 2021
a.n. KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

Drs. INCI DERMAGA MA, MAP
Pembina TK. I
NIP. 19690320 199008 1 001

Scanned by TapScanner

Lampiran 5

LEMBAR OBSERVASI PENANGANAN SAMPAH UNTUK PEDAGANG PADA TAHAP PEWADAHAN DI PASAR TRADISIONAL CIROYOM KOTA BANDUNG TAHUN 2021

IDENTITAS PEDAGANG

1. Nomor Responden :
2. Nama Responden :
3. Jenis Kelamin (L/P) :
4. Usia :
5. Pendidikan Terakhir :
6. Dagangan Yang Dijual :
7. Tanggal Wawancara :

No	Item Yang Diobservasi	Ya	Tidak
A.	Tahap Pewadahan		
1.	Pedagang menyimpan sampah pada tempatnya		
2.	Pedagang melakukan pemilahan sampah antara sampah organik dan anorganik		
3.	Pedagang mencuci tempat sampah 1 minggu sekali		
4.	Pedagang menyimpan sampah organik tidak lebih dari 1 hari		
5.	Pedagang menyimpan sampah anorganik tidak lebih dari 1 hari		
6.	Memberi label/tanda pada masing-masing tempat sampah organik dan anorganik		

Mengacu pada :

SNI 19-2454-2002

Lampiran 6

LEMBAR OBSERVASI PENANGANAN SAMPAH UNTUK PETUGAS SAMPAH PADA TAHAP PENGUMPULAN DAN PENGANGKUTAN DI PASAR TRADISIONAL CIROYOM KOTA BANDUNG TAHUN 2021

IDENTITAS PETUGAS

1. Nomor Responden :
2. Nama Responden :
3. Jenis Kelamin (L/P) :
4. Usia :
5. Pendidikan Terakhir :
6. Tanggal Wawancara :

No	Item Yang Diobservasi	Ya	Tidak
A	Tahap Pengumpulan		
1.	Petugas sampah melakukan pemisahan tempat atau wadah antara organik dan anorganik		
2.	Sampah organik dikumpulkan dari pewadahan ke TPS maksimal 1 hari sekali		
3.	Sampah anorganik dikumpulkan dari pewadahan ke TPS maksimal 3 hari sekali		
4.	Petugas sampah mencuci / membersihkan tempat sampah setelah sampah dikosongkan / setelah sampah diangkut		
5.	Memiliki jadwal pengumpulan sampah dan terlaksana		
6.	Pada saat mengumpulkan sampah petugas menggunakan APD lengkap : a. Baju kerja		

	b. Sarung tangan (karet) c. Masker d. Topi e. Sepatu boots		
B	Tahap Pengangkutan		
1.	Pengangkutan sampah dari tahap pewadahan ke TPS menggunakan roda khusus		
2.	Pengangkutan sampah menggunakan gerobak yang terpisah antara sampah organik dan anorganik		
3.	Memiliki jadwal pengangkutan sampah dan terlaksana		
4.	Petugas membersihkan alat angkut setelah sampah dikosongkan		
5.	Frekuensi pengangkutan sampah organik dari pewadahan ke TPS minimal 1 hari sekali		
6.	Frekuensi pengangkutan sampah anorganik dari pewadahan ke TPS minimal 3 hari sekali		
7.	Pada saat mengangkut sampah petugas menggunakan APD lengkap : a. Baju kerja b. Sarung tangan (karet) c. Masker d. Topi e. Sepatu boots		

Mengacu pada :

SNI 19-2454-2002

Lampiran 7

LEMBAR OBSERVASI SARANA TEMPAT SAMPAH PADA TAHAP PEWADAHAN SAMPAH DI PASAR TRADISIONAL CIROYOM KOTA BANDUNG TAHUN 2021

Hari/Tanggal observasi :

Waktu Observasi :

Petugas Observasi :

Kode responden :

Nama Responden :

No	Item Yang Diobservasi	Ya	Tidak
A	Sarana Pada Tahap Pewadahan		
	Tempat Sampah		
1.	Tersedianya tempat sampah terpisah antara organik dan anorganik		
2.	Konstruksi tempat sampah mempunyai kriteria sebagai berikut : a. Tempat sampah terbuat dari bahan yang kedap air b. Tempat sampah terbuat dari bahan yang kuat agar tidak mudah bocor untuk mencegah sampah berserakan c. Tempat sampah memiliki tutup d. Tempat sampah mudah dibersihkan e. Tempat sampah mudah diisi dan dikosongkan f. Tempat sampah ringan dan mudah diangkat		

	g. Tempat sampah dilengkapi dengan pegangan tangan		
3	Kapasitas tempat penyimpanan sampah : a. Volume tempat sampah mencukupi untuk timbunan sampah perhari b. Sampah tidak berserakan		
4.	Tempat sampah memiliki label pada masing masing sampah organik dan anorganik.		
5.	Tempat sampah dalam keadaan bersih setelah dikosongkan.		

Mengacu pada :

SNI 19-2454-2002

Lampiran 8

LEMBAR OBSERVASI SARANA TEMPAT PENGUMPULAN DAN PENGANGKUTAN SAMPAH DI PASAR TRADISIONAL CIROYOM KOTA BANDUNG TAHUN 2021

Hari/Tanggal observasi :

Waktu Observasi :

Petugas Observasi :

Kode responden :

Nama Responden :

No	Item Yang Diobservasi	Ya	Tidak
B	Sarana Tahap Pengumpulan Sampah Sementara (TPS)		
1	Tersedia tempat khusus yang digunakan untuk penyimpanan sampah sementara		
2	Lokasi TPS mudah dijangkau oleh kendaraan pengangkut		
3	TPS mampu menampung seluruh sampah yang dihasilkan		
4	Tidak ada sampah yang berserakan di sekitar TPS		
5	TPS tidak menjadi sumber bau		
6	TPS tidak dijadikan tempat perkembangbiakan vector		
7	Tersedianya APAR di area TPS		
8	Letak TPS tidak berdekatan dengan kantin, atau tempat berjualan makanan lainnya		
9	Konstruksi tempat pengumpulan sementara memiliki kriteria: a. Kuat		

	<ul style="list-style-type: none"> b. TPS mudah dibersihkan c. Mudah diisi dan dikosongkan d. Memiliki tutup 		
10.	Kapasitas TPS mencukupi untuk menampung timbulan sampah selama 1 hari		
A	Saranan Tahap Pengangkutan Alat Angkut Sampah (Gerobak)		
1.	Jumlah gerobak sampah mencukupi sesuai dengan volume sampah yang ditimbulkan setiap hari		
2.	Konstruksi alat angkut sampah memiliki kriteria : <ul style="list-style-type: none"> a. Gerobak kedap air b. Gerobak memiliki penutup c. Gerobak mudah dibersihkan d. Gerobak mudah diisi dan dikosongkan 		
3.	Alat angkut dalam keadaan bersih		
4.	Gerobak terpisah antara sampah organik dan anorganik		

Mengacu pada :

SNI 19-2454-2002

Keterangan:

Isi dengan tanda (√)

LAMPIRAN 9

KUESIONER ASPEK PENGETAHUAN PETUGAS SAMPAH DALAM PENANGANAN SAMPAH DIPASAR CIROYOM KOTA BANDUNG TAHUN 2021

IDENTITAS PETUGAS

1. Nomor Responden :
 2. Nama Responden :
 3. Jenis Kelamin (L/P) :
 4. Usia :
 5. Pendidikan Terakhir :
 6. Tanggal Wawancara :
-
1. Menurut saudara, apa yang dimaksud dengan sampah ?
 - a. Sisa kegiatan dan aktifitas manusia sehari-hari seperti plastik, kertas, sisa makanan dan sebagainya yang sudah tidak digunakan
 - b. Benda yang sudah tidak digunakan
 2. Menurut saudara jenis sampah apa saja yang harus dipisahkan ?
 - a. Sampah yang mudah membusuk dan tidak mudah membusuk
 - b. Sampah yang masih bagus bisa digunakan dan sudah tidak dapat digunakan
 3. Apakah saudara tahu apa yang disebut sampah organik ?
 - a. Sampah yang mudah membusuk
 - b. Sampah yang tidak mudah membusuk
 4. Apakah saudara tahu apa yang disebut sampah anorganik ?
 - a. Sampah yang tidak membusuk
 - b. Sampah yang membusuk
 5. Menurut saudara apa saja contoh sampah organik ?
 - a. Sampah sayuran, buah buahan, sisa makanan
 - b. Plastik, kaca, kaleng, botol

6. Menurut saudara apa saja contoh sampah anorganik ?
 - a. Plastik, kaca, kaleng
 - b. botol Sampah sayuran, buah buahan, sisa makanan
7. Menurut saudara bagaimana cara mengumpulkan sampah yang baik ?
 - a. Menggunakan tempat sampah terpisah antar tempat sampah yang mudah membusuk dan yang tidak mudah membusuk
 - b. Menggunakan kantong plastik
8. Menurut saudara mengapa sampah harus dikumpulkan ?
 - a. Agar sampah tidak berserakan dan mencemari lingkungan
 - b. Karena, mengumpulkan sampah pekerjaan saya
9. Menurut saudara apa akibat apabila sampah dibuang sembarangan ?
 - a. Menyebabkan sumber penyakit dan pencemaran lingkungan, mengganggu aktivitas jual beli karena menimbulkan bau, dijadikan tempat perkembangbiakan lalat, tikus, kecoa.
 - b. Jawaban point a tidak lengkap
10. Menurut saudara apa yang dimaksud dengan pengangkutan sampah ?
 - a. Memindahkan sampah dari pewadahan ke TPS dan dari TPS ke TPA
 - b. Memindahkan sampah
11. Menurut saudara bagaimana cara mengangkut sampah yang baik ?
 - a. Menggunakan alat angkut khusus dan memiliki jalur khusus, untuk mengangkut sampah ke TPS serta dipisah sampah organik dan anorganik
 - b. Menggunakan kantong kresek dan diangkat ke pengepul
12. Menurut saudara mengapa sampah dipasar harus diangkut ke TPS setiap hari ?

- a. Supaya tidak menumpuk dan menimbulkan bau sampah
 - b. Supaya tidak terjadi bencana
13. Menurut saudara bagaimana persyaratan alat pengangkut sampah yang baik ?
- a. Menggunakan gerobak yang memiliki konstruksi kuat, tertutup, mampu menampung seluruh sampah, kedap air dan mudah dibersihkan.
 - b. Menggunakan gerobak sampah
14. Menurut saudara siapa yang bertanggung jawab dalam penanganan sampah di pasar ?
- a. Pedagang dan pengelola pasar
 - b. Pengelola pasar / pengelola (jawaban salah satu)
15. Menurut saudara penyakit apa yang ditimbulkan oleh sampah ?
- a. Penyakit malaria, ISPA, Diare, dan penyakit kulit.
 - b. Penyakit Jantung

LAMPIRAN 10**Hasil Olah Data Observasi Pada 90 Pedagang Tahap Pewadahan
di Pasar Tradisional Ciroyom Kota Bandung Tahun 2021**

Tahap Pewadahan	ITEM OBSERVASI									
	1	2	3	4	5	6	N	Ni	%	Ket
R1	1	0	1	1	1	0	4	6	66,67	TMS
R2	1	0	1	1	1	0	4	6	66,67	TMS
R3	0	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R4	0	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R5	0	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R6	0	0	1	1	1	0	3	6	50	TMS
R7	0	0	1	1	1	0	3	6	50	TMS
R8	0	0	1	1	1	0	3	6	50	TMS
R9	0	0	1	1	1	0	3	6	50	TMS
R10	0	0	1	1	1	0	3	6	50	TMS
R11	1	0	1	1	1	0	3	6	50	TMS
R12	1	0	1	1	1	0	4	6	66,67	TMS
R13	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R14	0	0	0	1	1	0	2	6	33,33	TMS
R15	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R16	0	0	0	1	1	0	2	6	33,33	TMS
R17	0	0	0	1	1	0	2	6	33,33	TMS
R18	0	0	0	1	1	0	2	6	33,33	TMS
R19	0	0	0	1	1	0	2	6	33,33	TMS

R20	0	0	0	1	1	0	2	6	33,33	TMS
R21	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R22	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R23	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R24	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R25	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R26	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R27	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R28	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R29	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R30	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R31	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R32	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R33	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R34	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R35	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R36	1	0	1	1	1	0	3	6	50	TMS
R37	1	0	1	1	1	0	3	6	50	TMS
R38	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R39	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R40	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R41	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R42	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R43	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R44	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R45	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R46	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS

R47	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R48	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R49	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R50	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R51	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R52	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R53	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R54	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R55	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R56	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R57	0	0	0	1	1	0	2	6	33,33	TMS
R58	0	0	0	1	1	0	2	6	33,33	TMS
R59	0	0	0	1	1	0	2	6	33,33	TMS
R60	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R61	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R62	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R63	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R64	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R65	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R66	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R67	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R68	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R69	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R70	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R71	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R72	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R73	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS

R74	0	0	0	1	1	0	2	6	33,33	TMS
R75	0	0	0	1	1	0	2	6	33,33	TMS
R76	0	0	0	1	1	0	2	6	33,33	TMS
R77	0	0	0	1	1	0	2	6	33,33	TMS
R78	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R79	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R80	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R81	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R82	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R83	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R84	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R85	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R86	0	0	0	1	1	0	2	6	33,33	TMS
R87	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R88	1	0	0	1	1	0	3	6	50	TMS
R89	1	0	1	1	1	0	3	6	50	TMS
R90	1	0	1	1	1	0	4	6	66,67	TMS
N	68	0	13	90	90	0	260			TMS
Ni	90	90	90	90	90	90		540		
%	76%	0%	14%	100%	100%	0%			48,15	
KET	TMS	TMS	TMS	MS	MS	TMS				TMS

LAMPIRAN 11

**Hasil Olah Data Observasi 15 Petugas Sampah Pada Tahap Pengumpulan
di Pasar Tradisional Ciroyom Kota Bandung 2021**

RESPONDEN	ITEM OBSERVASI											N	Ni	%	Ket
	1	2	3	4	5	6									
						a	b	c	d	e					
R1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	3	6	50	TMS	
R2	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	3	6	50	TMS	
R3	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	3	6	50	TMS	
R4	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	3	6	50	TMS	
R5	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	3	6	50	TMS	
R6	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	3	6	50	TMS	
R7	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	3	6	50	TMS	
R8	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	2	6	33	TMS	
R9	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	3	6	50	TMS	
R10	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	3	6	50	TMS	
R11	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	3	6	50	TMS	
R12	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	6	33	TMS	
R13	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	3	6	50	TMS	
R14	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	3	6	50	TMS	
R15	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	2	6	33	TMS	
N	0	15	15	0	12	0	0	7	5	10	42				
Ni	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15		90			
%	0	100	100	0	80	0	0	46,67	33,33	66,67			46,67		
Ket	TMS	MS	MS	TMS	TMS	TMS								TMS	

LAMPIRAN 12

**Hasil Olah Data Observasi 15 Petugas Sampah Pada Tahap Pengangkutan
di Pasar Tradisional Ciroyom Kota Bandung 2021**

RESPONDEN	ITEM OBSERVASI											N	Ni	%	Ket
	1	2	3	4	5	6	7								
							a	b	c	d	e				
R1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	4	7	57,14	TMS
R2	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	4	7	57,14	TMS
R3	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	4	7	57,14	TMS
R4	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	3	7	42,86	TMS
R5	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	5	7	71,43	TMS
R6	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	5	7	71,43	TMS
R7	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	4	7	57,14	TMS
R8	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	3	7	42,86	TMS
R9	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	3	7	42,86	TMS
R10	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	3	7	42,86	TMS
R11	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	4	7	57,14	TMS
R12	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	3	7	42,86	TMS
R13	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	4	7	57,14	TMS
R14	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	0	4	7	57,14	TMS
R15	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	5	7	71,43	TMS
N	15	0	15	7	15	15	0	0	7	5	10	58			
Ni	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15		105		
%	100	0	100	46,67	100	100	0	0	46,67	33,33	66,67			55,24	
Ket	MS	TMS	MS	TMS	MS	MS	TMS								TMS

LAMPIRAN 13

**Hasil Olah Data Observasi Sarana Pada 3 Tempat Sampah Tahap Pewadahan
di Pasar Tradisional Ciroyom Kota Bandung Tahun 2021**

Tempat Sampah	ITEM OBSERVASI															
	1	2							3		4	5	N	Ni	%	Ket
		a	b	c	d	e	f	g	a	b						
T1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	3	5	60	TMS
T2	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	5	20	TMS
T3	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	5	20	TMS
N	1	3	3	0	1	3	3	0	0	0	1	3	5			
Ni	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		15		
%	33	100	100	0	33	100	100	0	0	0	33	100			33	
Ket	TMS	TMS							TMS		TMS	MS				TMS

LAMPIRAN 14

**Hasil Olah Data Sarana 5 Alat Angkut (Gerobak) Sampah
di Pasar Tradisional Ciroyom Kota Bandung Tahun 2021**

Gerobak	ITEM OBSERVASI											
	1	2				3	4	N	Ni	%	Ket	
		a	b	c	d							
G1	0	0	0	1	1	1	0	1	4			
G2	0	0	0	1	1	1	0	1	4			
G3	0	0	0	1	1	1	0	1	4			
G4	0	0	0	1	1	1	0	1	4			
G5	0	0	0	1	1	1	0	1	4			
N	0	0	0	5	5	5	0	5				
Ni	5	5	5	5	5	5	5		20			
%	0	0	0	100	100	100	0			25		
Ket	TMS	TMS				MS	TMS					TMS

LAMPIRAN 15

**Hasil Olah Data Aspek Pengetahuan Petugas Sampah Pada Tahap Penanganan Sampah Meliputi Pewadahan,
Pengumpulan, Pengangkutan di Pasar Tradisional Ciroyom Kota Bandung Bulan Juni Tahun 2021**

No	Responden	Per1	Per2	Per3	Per4	Per5	Per6	Per7	Per8	Per9	Per10	Per11	Per12	Per13	Per14	Per15	N	Ni	%	Kategori
1	Nevi efendi	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	12	15	80	Baik
2	Dodi Sopardi	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	11	15	73	Cukup
3	Deni Dermawan	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	10	15	67	Cukup
4	Dedih	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	9	15	60	Cukup
5	Agus Mitra	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	10	15	67	Cukup
6	Agus Cililin	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	7	15	47	Kurang
7	Syarif Maulana	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	13	15	87	Baik
8	Jajang	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	12	15	80	Baik
9	Luki	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	9	15	60	Cukup
10	Syahdan	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	9	15	60	Cukup
11	Oki	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	8	15	53	Kurang
12	Supriatna	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	7	15	47	Kurang
13	Kori	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	10	15	67	Cukup
14	Asep M	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	11	15	73	Cukup
15	Wasman	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	9	15	60	Cukup
	N	9	13	12	12	9	10	10	10	10	11	11	12	5	6	7	147			
	Ni	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15		225		
	%	60	87	80	80	60	67	67	67	67	73	73	80	33	40	47			65	
	KET	Cukup	Baik	Baik	Baik	Cukup	Cukup	Cukup	Cukup	Cukup	Cukup	Cukup	Baik	Kurang	Kurang	Kurang				Cukup

LAMPIRAN 16

Hasil Uji Validitas pada 10 Petugas Sampah

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standarized Items	N of Items
.745	.850	16

Hasil Uji Validitas Sebelum

No	Pertanyaan	r Tabel	r Hitung	Keterangan
1	P1	0,497	0,563	Valid
2	P2	0,497	0,504	Valid
3	P3	0,497	0,535	Valid
4	P4	0,497	0,817	Valid
5	P5	0,497	0,682	Valid
6	P6	0,497	0,622	Valid
7	P7	0,497	0,815	Valid
8	P8	0,497	0,504	Valid
9	P9	0,497	-0,385	Tidak Valid
10	P10	0,497	0,563	Valid
11	P11	0,497	-0,227	Tidak Valid
12	P12	0,497	0,760	Valid
13	P13	0,497	0,815	Valid
14	P14	0,497	0,622	Valid
15	P15	0,497	0,647	Valid

Berdasarkan pada tabel diatas didapatkan hasil bahwa uji validitas yang dilakukan pada 10 petugas sampah, didapatkan 13 item pertanyaan valid dan sebanyak 2 pertanyaan tidak valid. Adapun untuk pertanyaan tidak valid dilakukan perbaikan redaksi dengan hasil sebagai berikut :

Pertanyaan sebelumnya	Perbaiki redaksi pertanyaan
Dampak buruk apa saja yang diakibatkan sampah ?	Menurut saudara apa akibat apabila sampah dibuang sembarangan ?
Bagaimana pengangkutan sampah dilakukan ?	Menurut saudara bagaimana cara mengangkut sampah yang baik ?

DOKUMENTASI

**Foto Bersama Pengelola Pasar
Ciroyom**



**Timbulan Sampah Perhari Pasar
Ciroyom**



Obervasi Penanganan Sampah Untuk Pedagang Pada Tahap pewardahan



Obsevasi Penanganan Sampah Untuk Petugas Sampah Pada Tahap Pengumpulan dan Pengangkutan



Observasi Sarana Alat Angkut Sampah (gerobak)



Observasi Sarana Pada Tahap Pewadahan



Sarana Tahap Pengumpulan Sementara (TPS)



Wawancara dengan Petugas Sampah Pasar Ciroyom

