

DAFTAR PUSTAKA

- Astarina, A. d. (2021). *Metodologi Penelitian*. Yogyakarta : Andi.
- Catur, P. (2019). PENGELOLAAN SAMPAH. Jakarta Selatan: PUSAT PENDIDIKAN SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN.
- H. Sumantri, A. S. (2023). Kesehatan Lingkungan. Depok: KENCANA. (Sunik, 2023)
- I.Silalahi Marlinang, Y. L. (2021). *Kesehatan Lingkungan Suatu Pengantar*. Cirebon: Insania.
- Prayogo, W., Novrianty, I., Purwanti, A.,Mulyana, R.,Panjaitan, N. H., Fitria, L., Awfa, D., Ikhwal, M. F., Zamani, I. S., Arifianingsih, N. N., Muklis, M., Purnawan,P., Sunarsih, S.,Suryawan, I. W. K.,Azizah, R. N., Imami, A. D., & Septiariva, I. Y. (2022). Pelatihan Pengolahan Sampah dengan Metode Takakura dan Pembuatan Stringbag bagi Kelompok Anak Usia Dini di Desa Bukit Lawang, Sumatera Utara. *International Journal of Community Service Learning*, 6(3), 381–395. <https://doi.org/10.23887/ijcsl.v6i3.50044>
- Sunik, C. (2023). *Dasar Kesehatan Lingkungan*. Yogyakarta: Deepublish.
- Syari, W., & Asnifatima, A. (2023). Edukasi Pola Hidup Minim Sampah Dan Bank Sampah Di Lingkungan Pesantren. *HEARTY: Jurnal Kesehatan ...*, 11(2), 244–249. <https://ejournal.uika-bogor.ac.id/index.php/Hearty/article/view/15047>
- Wulandari, M. S., & Febrianti, N. S. (2022). Modul Ajar Pengelolaan Sampah.Yogyakarta: CV Budi Utama

LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Checklist Pengelolaan Sampah Di Desa Perkebunan Tanjung Keliling

Checklist Pengelolaan Sampah Domestik Di Desa Perkebunan Tanjung Keliling Kecamatan Salapian Kabupaten Langkat Tahun 2024.

ITEM	HASIL		KETERANGAN
	YA	TIDAK	
	1	0	
I. PEWADAHAN SAMPAH			
1. Tempat sampah terpisah berdasarkan jenisnya			
2. Kedap Air			
3. Memiliki Tutup			
4. Mudah dibersihkan			
5. Tidak diletakkan diluar rumah			
II. PENGUMPULAN SAMPAH			
A. Pengumpulan secara langsung			
1. Dikumpulkan setiap hari			
2. Sampah dipisahkan berdasarkan jenisnya			

3. Sampah diletakkan didepan rumah 4. Diangkut langsung dari rumah-rumah 5. Sampah dialihkan ke TPA			
B. Pengumpulan secara tidak langsung 1. Dikumpulkan setiap hari 2. Sampah dipisahkan sesuai dengan jenisnya 3. Sampah diletakkan di depan rumah 4. Memiliki sarana pengumpul seperti gerobak 5. Sampah diangkut ke TPS			
III. PENGANGKUTAN SAMPAH			
1. Diangkut oleh petugas 2- 3 kali seminggu			
2. Menggunakan truk/gerobak.			
3. Terdapat penutup sampah pada alat			

pengangkut minimal jaring			
4. Tinggi bak pengangkut maksimum 1,6 m			
5. Kapasitas bak sesuai dengan jalan yang dilalui			
IV.TEMPAT PEMBUANGAN AKHIR			
1. TPA tujuan akhir sampah			
2. Jenis Tpa : Sanitary Landfill,Control Landfill dan Open dumping			
3. Jarak 500 m dari perumahan terdekat			
4. Jarak dari badan air 100 m			
5. Bukan daerah banjir			

Keterangan:

Menghitung skor menggunakan Skala Guttman

Baik : Jika skor $\geq 50\%$ (bila menjawab “ya” ≥ 3)

Kurang : Jika skor $< 50\%$ (bila menjawab “ya” < 3)

Lampiran 2 Timbulan Sampah di Desa Perkebunan Tanjung Keliling

Lembar Observasi

Kegiatan Pengumpulan Dan Penguran Timbulan Sampah

A. Data Umum

1. Nomor Urut :
2. Nama KK :
3. Jumlah Anggota Keluarga :
4. Tanggal Pengukuran :

B. Data Khusus

Timbulan Sampah

No	Hari								
	Timbulan Sampah	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Volume sampah (L)								
2.	Berat sampah (Kg)								
3.	Rata-rata volume sampah								
4.	Rata-rata berat sampah								
Jumlah									

Lampiran 3 Komposisi Sampah di Desa Perkebunan Tanjung Keliling

Komposisi Sampah

No	Komposisi Sampah	Berat (%)	Volume (%)
1.	Organik		
2.	Kertas (Kr)		
3.	Kayu (Ky)		
4.	Kain/tetstil (Kn)		
5.	Karet/kulit (Kt)		
6.	Plastik (Pl)		
7.	Logam (Ln)		
8.	Gelas/kaca (Kc)		
9.	Dan lain-lain		
Jumlah			

Lampiran 4 Surat Izin Penelitian



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan

Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
(061) 8368633
<https://poltekkes-medan.ac.id>

Nomor : PP.08.02/F.XXII.14/0548 /2024
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Izin Lokasi Penelitian

Kabanjahe, 04 Maret 2024

Kepada Yth
Kepala Desa Perkebunan Tanjung Keliling
Di
Tempat

Dengan Hormat,

Bersama ini datang menghadap Saudara, Mahasiswa Prodi D-III Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Medan :

Nama : Leony Adesty Br Hutasoit
NIM : P00933121011

Yang bermaksud akan mengambil data penelitian di Desa Perkebunan Tanjung Keliling Kecamatan Salapian Kabupaten Langkat yang Bapak/Ibu pimpin dalam rangka menyusun Karya Tulis Ilmiah dengan Judul:

"PENGELOLAAN SAMPAH DOMESTIK DI DESA PERKEBUNAN TANJUNG KELILING KECAMATAN SALAPIAN KABUPATEN LANGKAT TAHUN 2024 ".

Demikian disampaikan, atas perhatian Bapak/Ibu, diucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan

Haesti Sembiring, SST, M.Sc
NIP. 197206181997032003

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://whs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDE>.



Lampiran 5 Surat Balasan Izin Penelitian



Dusun III Suka Mulia

PEMERINTAH KABUPATEN LANGKAT KECAMATAN SALAPIAN DESA PERK. TANJUNG KELILING

Kode Pos 20773

Perk. Tanjung Keliling, 25 Maret 2024

Nomor : 63 / TK / SLP / LKT / III / 2024
Lampiran : -
Perihal : Ijin Studi Lokasi Penelitian

Yth,
Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan
Poltekkes Kemenkes RI Medan
di Tempat,

Dengan Hormat,

Sesuai dengan surat yang kami terima dengan Nomor PP.08.02/F.XXII.14/0548/2024 perihal ijin studi lokasi penelitian tanggal 04 Maret 2024 mahasiswa Prodi D-III Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Medan atas nama :

Nama : Leony Adesty Br Hutasoit

NIM : P00933121011

Judul Penelitian : PENGELOLAHAN SAMPAH DOMESTIK DI DESA PERKEBUNAN TANJUNG
KELILING KECAMATAN SALAPIAN KABUPATEN LANGKAT TAHUN 2024

Pada dasarnya kami pihak kantor tidak merasa keberatan dan memberikan ijin kepada mahasiswa yang bersangkutan untuk melakukan penelitian di Desa Perk. Tanjung Keliling.

Demikian surat ini kami sampaikan atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

KEPALA DESA PERK. TANJUNG KELILING



Surat Keterangan Layak Etik



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
(061) 8368633
<https://poltekkes-medan.ac.id>

KETERANGAN LAYAK ETIK / DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL
"ETHICAL APPROVAL"
No: 01.26 095 /KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2024

Protokol Penelitian yang diusulkan oleh :
The Research Protocol Proposed By

Peneliti Utama : LEONY ADESTY BR HUTASOIT
Principal In Investigator

Nama Institusi : Prodi D-III Sanitasi Poltekkes Kemenkes Medan
Name of the Institution

Dengan Judul :
Title

**"PENGELOLAAN SAMPAH DOMESTIK DI DESA PERKEBUNAN TANJUNG KELILING
KECAMATAN SALAPIAN KABUPATEN LANGKAT TAHUN 2024"**

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, Yaitu 1)Nilai Sosial, 2)Nilai ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4)Risiko, 5)Bujukan/Eksploitasi, 6)Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values , 2)Scientific Values , 3)Equitable Assessment and Benefits, 4)Risks, 5)Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7)Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard

Pernyataan Layak Etik ini berlaku selama kurun waktu 14 Juni 2024 sampai 14 Juni 2025

This declaration of ethics applies during the period 14 June 2024 until 14 June 2025

Medan, 14 June 2024
Ketua/chairperson

dr. Lestari Rahmah, MKT.
NIP.197106222002122003

Lampiran 6 Keadaan Di Lapangan

DOKUMENTASI PENGELOLAAN SAMPAH DI DESA PERKEBUNAN TANJUNG KELILING TAHUN 2024



Pengumpulan sampah



Penimbangan sampah



Poto bersama responden



Pewadahan sampah
Tempat Pengumpulan sampah



Pengangkutan sampah menggunakan truk



Tempat pembuangan akhir sampah

**MASTER TABEL PEWADAHAN SAMPAH DESA PERKEBUNAN TANJUNG
KELILING TAHUN 2024**

nama	kk	PWS1	PWS2	PWS3	PWS4	PWS5	PWS_S	kat_PWS
R1	4	1	0	0	1	1	3	Baik
R2	1	1	0	0	1	1	3	Baik
R3	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R4	5	1	0	0	1	1	3	Baik
R5	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R6	5	0	0	0	1	1	2	Kurang
R7	2	0	0	0	1	1	2	Kurang
R8	3	0	0	0	1	1	2	Kurang
R9	2	1	0	0	1	1	3	Baik
R10	2	0	0	0	1	1	2	Kurang
R11	2	0	0	0	1	1	2	Kurang
R12	3	0	0	0	1	1	2	Kurang
R13	2	0	0	0	1	1	2	Kurang
R14	5	0	1	1	1	1	4	Baik
R15	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R16	3	0	0	0	1	1	2	Kurang
R17	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R18	5	0	0	0	1	1	2	Kurang
R19	2	0	0	0	1	1	2	Kurang
R20	2	0	0	0	1	1	2	Kurang
R21	3	0	0	0	1	1	2	Kurang
R22	2	0	0	0	1	1	2	Kurang
R23	4	1	0	0	1	1	2	Kurang
R24	4	0	1	0	1	1	4	Baik
R25	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R26	3	0	0	0	1	1	2	Kurang
R27	3	0	0	0	1	1	2	Kurang
R28	4	1	0	0	1	1	3	Baik
R29	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R30	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R31	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R32	4	1	0	0	1	1	3	Baik
R33	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R34	3	0	0	0	1	1	2	Kurang
R35	4	0	1	0	1	1	3	Baik
R36	3	0	0	0	1	1	2	Kurang
R37	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R38	3	0	0	0	1	1	2	Kurang
R39	4	1	0	0	1	1	3	Baik
R40	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R41	1	0	0	0	1	1	2	Kurang
R42	3	0	0	0	1	1	2	Kurang
R43	6	0	0	0	1	1	2	Kurang
R44	3	0	1	0	1	1	3	Baik
R45	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R46	3	0	0	0	1	1	2	Kurang
R47	4	1	1	0	1	1	4	Baik

R48	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R49	2	1	0	0	1	1	3	Baik
R50	3	1	0	0	1	1	3	Baik
R51	4	0	1	0	1	1	3	Baik
R52	2	0	0	0	1	1	2	Kurang
R53	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R54	2	0	0	0	1	1	2	Kurang
R55	4	0	1	0	1	1	3	Baik
R56	2	0	0	0	1	1	2	Kurang
R57	2	0	0	0	1	1	2	Kurang
R58	3	0	0	0	1	1	2	Kurang
R59	3	0	1	0	1	1	3	Baik
R60	2	0	0	0	1	1	2	Kurang
R61	4	1	0	0	1	1	3	Baik
R62	1	0	0	0	1	1	2	Kurang
R63	1	0	0	0	1	1	2	Kurang
R64	4	0	1	0	1	1	3	Baik
R65	5	0	0	0	1	1	2	Kurang
R66	3	0	0	0	1	1	2	Kurang
R67	2	0	0	0	1	1	2	Kurang
R68	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R69	4	0	1	0	1	1	3	Baik
R70	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R71	3	0	0	0	1	1	2	Kurang
R72	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R73	2	0	0	0	1	1	2	Kurang
R74	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R75	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R76	7	0	1	0	1	1	3	Baik
R77	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R78	5	0	0	0	1	1	2	Kurang
R79	5	0	0	0	1	1	2	Kurang
R80	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R81	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R82	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R83	5	0	0	0	1	1	2	Kurang
R84	2	0	0	0	1	1	2	Kurang
R85	3	1	0	0	1	1	3	Baik
R86	3	0	0	0	1	1	2	Kurang
R87	4	0	0	0	1	1	2	Kurang
R88	2	0	0	0	1	1	2	Kurang
R89	3	0	0	0	1	1	2	Kurang
R90	5	0	0	0	1	1	2	Kurang

MASTER TABEL PENGUMPULAN SAMPAH DESA PERKEBUNAN TANJUNG KELILING TAHUN 2024

nama	PNS1	PNS2	PNS3	PNS4	PNS5	PNS_S	kat_PNS
R1	1	0	1	1	1	4	Baik
R2	1	0	1	1	1	4	Baik
R3	1	0	1	1	1	4	Baik
R4	1	0	1	1	1	4	Baik
R5	1	0	1	1	1	4	Baik
R6	1	0	1	1	1	4	Baik
R7	1	0	1	1	1	4	Baik
R8	1	0	1	1	1	4	Baik
R9	1	1	1	1	1	5	Baik
R10	1	0	1	1	1	4	Baik
R11	1	0	1	1	1	4	Baik
R12	1	0	1	1	1	4	Baik
R13	1	0	1	1	1	4	Baik
R14	1	0	1	1	1	4	Baik
R15	1	0	1	1	1	4	Baik
R16	1	0	1	1	1	4	Baik
R17	1	0	1	1	1	4	Baik
R18	1	1	1	1	1	5	Baik
R19	1	0	1	1	1	4	Baik
R20	1	0	1	1	1	4	Baik
R21	1	0	1	1	1	4	Baik
R22	1	0	1	1	1	4	Baik
R23	1	0	1	1	1	4	Baik
R24	1	0	1	1	1	4	Baik
R25	1	0	1	1	1	4	Baik
R26	1	0	1	1	1	4	Baik
R27	1	0	1	1	1	4	Baik
R28	1	0	1	1	1	4	Baik
R29	1	0	1	1	1	4	Baik
R30	1	0	1	1	1	4	Baik
R31	1	1	1	1	1	5	Baik
R32	1	0	1	1	1	4	Baik
R33	1	0	1	1	1	4	Baik
R34	1	0	1	1	1	4	Baik
R35	1	1	1	1	1	5	Baik
R36	1	0	1	1	1	4	Baik
R37	1	0	1	1	1	4	Baik
R38	1	0	1	1	1	4	Baik
R39	1	0	1	1	1	4	Baik
R40	1	0	1	1	1	4	Baik
R41	1	1	1	1	1	5	Baik
R42	1	0	1	1	1	4	Baik
R43	1	0	1	1	1	4	Baik
R44	1	0	1	1	1	4	Baik
R45	1	0	1	1	1	4	Baik

R46	1	0	1	1	1	4	Baik
R47	1	0	1	1	1	4	Baik
R48	1	0	1	1	1	4	Baik
R49	1	0	1	1	1	4	Baik
R50	1	0	1	1	1	4	Baik
R51	1	0	1	1	1	4	Baik
R52	1	0	1	1	1	4	Baik
R53	1	0	1	1	1	4	Baik
R54	1	0	1	1	1	4	Baik
R55	1	0	1	1	1	4	Baik
R56	1	0	1	1	1	4	Baik
R57	1	0	1	1	1	4	Baik
R58	1	0	1	1	1	4	Baik
R59	1	0	1	1	1	4	Baik
R60	1	0	1	1	1	4	Baik
R61	1	0	1	1	1	4	Baik
R62	1	0	1	1	1	4	Baik
R63	1	0	1	1	1	4	Baik
R64	1	0	1	1	1	4	Baik
R65	1	0	1	1	1	4	Baik
R66	1	0	1	1	1	4	Baik
R67	1	0	1	1	1	4	Baik
R68	1	0	1	1	1	4	Baik
R69	1	0	1	1	1	4	Baik
R70	1	0	1	1	1	4	Baik
R71	1	0	1	1	1	4	Baik
R72	1	0	1	1	1	4	Baik
R73	1	0	1	1	1	4	Baik
R74	1	0	1	1	1	4	Baik
R75	1	0	1	1	1	4	Baik
R76	1	0	1	1	1	4	Baik
R77	1	0	1	1	1	4	Baik
R78	1	0	1	1	1	4	Baik
R79	1	0	1	1	1	4	Baik
R80	1	0	1	1	1	4	Baik
R81	1	0	1	1	1	4	Baik
R82	1	0	1	1	1	4	Baik
R83	1	1	1	1	1	5	Baik
R84	1	0	1	1	1	4	Baik
R85	1	0	1	1	1	4	Baik
R86	1	0	1	1	1	4	Baik
R87	1	0	1	1	1	4	Baik
R88	1	0	1	1	1	4	Baik
R89	1	0	1	1	1	4	Baik
R90	1	0	1	1	1	4	Baik

**MASTER TABEL PENGANGKUTAN SAMPAH DESA PERKEBUNAN TANJUNG
KELILING TAHUN 2024**

nama	PKT1	PKT2	PKT3	PKT4	PKT5	PKT_S	kat_PKT
R1	0	1	1	1	1	4	Baik
R2	0	1	1	1	1	4	Baik
R3	0	1	1	1	1	4	Baik
R4	0	1	1	1	1	4	Baik
R5	0	1	1	1	1	4	Baik
R6	0	1	1	1	1	4	Baik
R7	0	1	1	1	1	4	Baik
R8	0	1	1	1	1	4	Baik
R9	0	1	1	1	1	4	Baik
R10	0	1	1	1	1	4	Baik
R11	0	1	1	1	1	4	Baik
R12	0	1	1	1	1	4	Baik
R13	0	1	1	1	1	4	Baik
R14	0	1	1	1	1	4	Baik
R15	0	1	1	1	1	4	Baik
R16	0	1	1	1	1	4	Baik
R17	0	1	1	1	1	4	Baik
R18	0	1	1	1	1	4	Baik
R19	0	1	1	1	1	4	Baik
R20	0	1	1	1	1	4	Baik
R21	0	1	1	1	1	4	Baik
R22	0	1	1	1	1	4	Baik
R23	0	1	1	1	1	4	Baik
R24	0	1	1	1	1	4	Baik
R25	0	1	1	1	1	4	Baik
R26	0	1	1	1	1	4	Baik
R27	0	1	1	1	1	4	Baik
R28	0	1	1	1	1	4	Baik
R29	0	1	1	1	1	4	Baik
R30	0	1	1	1	1	4	Baik
R31	0	1	1	1	1	4	Baik
R32	0	1	1	1	1	4	Baik
R33	0	1	1	1	1	4	Baik
R34	0	1	1	1	1	4	Baik
R35	0	1	1	1	1	4	Baik
R36	0	1	1	1	1	4	Baik
R37	0	1	1	1	1	4	Baik
R38	0	1	1	1	1	4	Baik

R39	0	1	1	1	1	4	Baik
R40	0	1	1	1	1	4	Baik
R41	0	1	1	1	1	4	Baik
R42	0	1	1	1	1	4	Baik
R43	0	1	1	1	1	4	Baik
R44	0	1	1	1	1	4	Baik
R45	0	1	1	1	1	4	Baik
R46	0	1	1	1	1	4	Baik
R47	0	1	1	1	1	4	Baik
R48	0	1	1	1	1	4	Baik
R49	0	1	1	1	1	4	Baik
R50	0	1	1	1	1	4	Baik
R51	0	1	1	1	1	4	Baik
R52	0	1	1	1	1	4	Baik
R53	0	1	1	1	1	4	Baik
R54	0	1	1	1	1	4	Baik
R55	0	1	1	1	1	4	Baik
R56	0	1	1	1	1	4	Baik
R57	0	1	1	1	1	4	Baik
R58	0	1	1	1	1	4	Baik
R59	0	1	1	1	1	4	Baik
R60	0	1	1	1	1	4	Baik
R61	0	1	1	1	1	4	Baik
R62	0	1	1	1	1	4	Baik
R63	0	1	1	1	1	4	Baik
R64	0	1	1	1	1	4	Baik
R65	0	1	1	1	1	4	Baik
R66	0	1	1	1	1	4	Baik
R67	0	1	1	1	1	4	Baik
R68	0	1	1	1	1	4	Baik
R69	0	1	1	1	1	4	Baik
R70	0	1	1	1	1	4	Baik
R71	0	1	1	1	1	4	Baik
R72	0	1	1	1	1	4	Baik
R73	0	1	1	1	1	4	Baik
R74	0	1	1	1	1	4	Baik
R75	0	1	1	1	1	4	Baik
R76	0	1	1	1	1	4	Baik
R77	0	1	1	1	1	4	Baik
R78	0	1	1	1	1	4	Baik
R79	0	1	1	1	1	4	Baik
R80	0	1	1	1	1	4	Baik
R81	0	1	1	1	1	4	Baik
R82	0	1	1	1	1	4	Baik
R83	0	1	1	1	1	4	Baik
R84	0	1	1	1	1	4	Baik
R85	0	1	1	1	1	4	Baik
R86	0	1	1	1	1	4	Baik
R87	0	1	1	1	1	4	Baik
R88	0	1	1	1	1	4	Baik
R89	0	1	1	1	1	4	Baik
R90	0	1	1	1	1	4	Baik

**MASTER TABEL TEMPAT PEMBUANGAN AKHIR DESA PERKEBUNAN
TANJUNG KELILING TAHUN 2024**

nama	TPA1	TPA2	TPA3	TPA4	TPA5	TPA_S	kat_TPA
R1	1	1	1	1	1	5	Baik
R2	1	1	1	1	1	5	Baik
R3	1	1	1	1	1	5	Baik
R4	1	1	1	1	1	5	Baik
R5	1	1	1	1	1	5	Baik
R6	1	1	1	1	1	5	Baik
R7	1	1	1	1	1	5	Baik
R8	1	1	1	1	1	5	Baik
R9	1	1	1	1	1	5	Baik
R10	1	1	1	1	1	5	Baik
R11	1	1	1	1	1	5	Baik
R12	1	1	1	1	1	5	Baik
R13	1	1	1	1	1	5	Baik
R14	1	1	1	1	1	5	Baik
R15	1	1	1	1	1	5	Baik
R16	1	1	1	1	1	5	Baik
R17	1	1	1	1	1	5	Baik
R18	1	1	1	1	1	5	Baik
R19	1	1	1	1	1	5	Baik
R20	1	1	1	1	1	5	Baik
R21	1	1	1	1	1	5	Baik
R22	1	1	1	1	1	5	Baik
R23	1	1	1	1	1	5	Baik
R24	1	1	1	1	1	5	Baik
R25	1	1	1	1	1	5	Baik
R26	1	1	1	1	1	5	Baik
R27	1	1	1	1	1	5	Baik
R28	1	1	1	1	1	5	Baik
R29	1	1	1	1	1	5	Baik
R30	1	1	1	1	1	5	Baik
R31	1	1	1	1	1	5	Baik
R32	1	1	1	1	1	5	Baik
R33	1	1	1	1	1	5	Baik
R34	1	1	1	1	1	5	Baik
R35	1	1	1	1	1	5	Baik
R36	1	1	1	1	1	5	Baik
R37	1	1	1	1	1	5	Baik
R38	1	1	1	1	1	5	Baik
R39	1	1	1	1	1	5	Baik
R40	1	1	1	1	1	5	Baik

R41	1	1	1	1	1	5	Baik
R42	1	1	1	1	1	5	Baik
R43	1	1	1	1	1	5	Baik
R44	1	1	1	1	1	5	Baik
R45	1	1	1	1	1	5	Baik
R46	1	1	1	1	1	5	Baik
R47	1	1	1	1	1	5	Baik
R48	1	1	1	1	1	5	Baik
R49	1	1	1	1	1	5	Baik
R50	1	1	1	1	1	5	Baik
R51	1	1	1	1	1	5	Baik
R52	1	1	1	1	1	5	Baik
R53	1	1	1	1	1	5	Baik
R54	1	1	1	1	1	5	Baik
R55	1	1	1	1	1	5	Baik
R56	1	1	1	1	1	5	Baik
R57	1	1	1	1	1	5	Baik
R58	1	1	1	1	1	5	Baik
R59	1	1	1	1	1	5	Baik
R60	1	1	1	1	1	5	Baik
R61	1	1	1	1	1	5	Baik
R62	1	1	1	1	1	5	Baik
R63	1	1	1	1	1	5	Baik
R64	1	1	1	1	1	5	Baik
R65	1	1	1	1	1	5	Baik
R66	1	1	1	1	1	5	Baik
R67	1	1	1	1	1	5	Baik
R68	1	1	1	1	1	5	Baik
R69	1	1	1	1	1	5	Baik
R70	1	1	1	1	1	5	Baik
R71	1	1	1	1	1	5	Baik
R72	1	1	1	1	1	5	Baik
R73	1	1	1	1	1	5	Baik
R74	1	1	1	1	1	5	Baik
R75	1	1	1	1	1	5	Baik
R76	1	1	1	1	1	5	Baik
R77	1	1	1	1	1	5	Baik
R78	1	1	1	1	1	5	Baik
R79	1	1	1	1	1	5	Baik
R80	1	1	1	1	1	5	Baik
R81	1	1	1	1	1	5	Baik
R82	1	1	1	1	1	5	Baik
R83	1	1	1	1	1	5	Baik
R84	1	1	1	1	1	5	Baik
R85	1	1	1	1	1	5	Baik
R86	1	1	1	1	1	5	Baik
R87	1	1	1	1	1	5	Baik
R88	1	1	1	1	1	5	Baik
R89	1	1	1	1	1	5	Baik
R90	1	1	1	1	1	5	Baik