

MANUAL BOOK INOVASI SISTA (SOLUSI SAMPAH KITA)

Kelola Sampah Hari Ini
Untuk Lingkungan Bersih
Esok dan Nanti



1. PROFIL INOVASI

SISTA

(Solusi Sampah Kita)

SISTA adalah inovasi pelayanan pengelolaan sampah berbasis masyarakat dengan menggunakan kendaraan roda tiga untuk mengangkut sampah dari sumbernya secara terjadwal, cepat, dan ramah lingkungan.



Cepat

Layanan pengangkutan sampah tepat waktu



Bersih

Lingkungan terjaga bebas dari sampah



Tertib

Sistem pengelolaan sampah teratur



Berkelanjutan

Menggunakan prinsip 3R (Reduce, Reuse, Recycle)



2. LATAR BELAKANG

- Meningkatnya volume sampah rumah tangga yang tidak diikuti dengan layanan pengangkutan yang memadai.
- Masih adanya kebiasaan membuang sampah sembarangan.
- Perlunya sistem pengelolaan sampah yang efektif, efisien, dan partisipatif.
- Mendukung program Pemerintah Kota Parepare dalam mewujudkan kota bersih, sehat, dan berkelanjutan.

TUJUAN

- Meningkatkan pelayanan pengangkutan sampah secara teratur dan merata.
- Mengurangi timbulan sampah yang dibuang sembarangan.
- Meningkatkan kesadaran masyarakat dalam memilah dan mengelola sampah.
- Mewujudkan lingkungan Kelurahan Kampung Pisang yang bersih, sehat, dan nyaman.





3. SASARAN DAN LOKASI

SASARAN

- Seluruh rumah tangga dan pelaku usaha di Kelurahan Kampung Pisang
- Fasilitas umum, sekolah, dan tempat ibadah
- Masyarakat secara umum

LOKASI PELAYANAN

Kelurahan Kampung Pisang
Kecamatan Soreang
Kota Parepare





4. PRINSIP PELAYANAN



PARTISIPATIF

Melibatkan masyarakat secara aktif



TRANSPARAN

Terbuka dalam informasi dan pelayanan



AKUNTABEL

Bertanggung jawab atas setiap kegiatan



BERKELANJUTAN

Berorientasi pada kelestarian lingkungan



5. STRUKTUR PELAKSANA INOVASI SISTA

**PENANGGUNG JAWAB
LURAH KAMPUNG PISANG**

**KOORDINATOR
SISTA**

**PETUGAS LAPANGAN
(PENGANGKUTAN)**

**PETUGAS TPS/TPST
(PENGELOLAAN)**

**ADMINISTRASI
& PELAPORAN**





6. SARANA DAN PRASARANA

-  2 Unit Kendaraan Roda Tiga Pengangkut Sampah
-  Tempat Sampah Pilah (Organik, Anorganik, B3)
-  Gerobak/Drum Sampah
-  Alat Pelindung Diri (APD)
-  TPS/TPST Kelurahan
-  Timbangan dan Alat Pencatat
-  Media Edukasi dan Spanduk





7. ALUR PELAYANAN SISTA

1. MASYARAKAT

Memilah & menyiapkan sampah sesuai jadwal



2. PETUGAS SISTA

Mengangkut sampah menggunakan kendaraan roda tiga



3. TPS/TPST KELURAHAN

Sampah ditimbang, dicatat, dan dipilah kembali





8. SOP PETUGAS LAPANGAN

1. Berangkat sesuai jadwal dan rute yang ditetapkan.
2. Menggunakan APD lengkap.
3. Mengangkut sampah dari sumber sesuai jenisnya.
4. Menjaga kebersihan selama proses pengangkutan.
5. Mengantar sampah ke TPS/TPST/kelurahan.
6. Melakukan pencatatan volume sampah.
7. Melaporkan hasil kegiatan kepada koordinator.





9. PENCATATAN DAN PELAPORAN

PENCATATAN

Petugas mencatat data harian meliputi:

- Tanggal
- Rute
- Volume Sampah (kg)
- Jenis Sampah
- Kendala

PELAPORAN

Laporan dibuat setiap minggu dan bulan kepada Koordinator SISTA sebagai bahan evaluasi.



4. PENGELOLAAN AKHIR

Sampah diolah, didaur ulang
atau dibuang sesuai ketentuan



10. RENCANA AKSI TAHAPAN

TAHAPAN	KEGIATAN UTAMA	WAKTU	KETERANGAN
1. Persiapan	Pembentukan tim, penyiapan sarana, sosialisasi awal	Bulan 1	Koordinasi dengan stakeholder
2. Pelaksanaan	Pengangkutan sampah rutin sesuai jadwal, edukasi 3R	Bulan 2 – 12	Kegiatan harian dan mingguan
3. Penguatan	Pembinaan petugas dan masyarakat, penambahan sarana	Tahun ke-2	Peningkatan kualitas layanan
4. Pengembangan	Evaluasi, inovasi lanjutan dan perluasan layanan	Tahun ke-3 dst.	Keberlanjutan program

11. MONITORING, EVALUASI DAN INDIKATOR

MONITORING DAN EVALUASI

Dilakukan secara berkala oleh tim melalui:

- Pemantauan lapangan
- Pemeriksaan data layanan
- Rapat evaluasi bulanan

INDIKATOR KEBERHASILAN

- ✓ Layanan pengangkutan tepat waktu $\geq 90\%$
- ✓ Penurunan sampah yang dibuang sembarangan
- ✓ Peningkatan partisipasi masyarakat
- ✓ Peningkatan volume sampah terpilah dan terkelola
- ✓ Lingkungan lebih bersih dan sehat

Bersama SISTA

Wujudkan Kampung Pisang Bersih, Sehat dan Nyaman