

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari hasil penelitian kajian pengelolaan sampah oleh sektor informal di Kota Padang sebagai berikut:

1. Timbulan sampah yang dikelola oleh sektor informal setiap harinya adalah sebesar 20.240 kg/hari atau 3,16% dari total sampah Kota Padang. Komposisi sampah yang dikelola oleh sektor informal adalah sampah plastik sebesar 37%, sampah kertas 32% dan sampah logam 31%;
2. Eksisting sistem pengelolaan sampah yang dilakukan oleh sektor informal di Kota Padang diawali dengan pengumpulan dan penyortiran sampah oleh pemulung yang ada di TPS dan TPA, penjualan sampah ke lapak, pengecekan dan pengelompokan sampah oleh lapak, penjualan sampah ke bandar, pra pengolahan oleh bandar dan terakhir adalah pengiriman sampah ke industri daur ulang sampah yang berada di luar Kota Padang
3. Dari hasil evaluasi didapatkan permasalahan yang dihadapi oleh sektor informal dari segi teknis diantaranya jumlah sampah yang dikelola masih sedikit, terbatasnya yang melakukan pra pengolahan serta masih kurangnya penggunaan alat bantu dan APD. Permasalahan dari aspek non teknis diantaranya, belum adanya peraturan tentang pengelolaan sampah oleh sektor informal, belum terintegrasi dengan sektor formal (DLH), kurangnya sumber pembiayaan dan rendahnya partisipasi masyarakat dalam pemilahan sampah.
4. Berdasarkan analisis SWOT, rekomendasi yang diberikan dalam pengelolaan sampah oleh sektor informal adalah :
 - Kepada pemerintah agar mengintegrasikan sektor informal dalam sistem pengelolaan sampah Kota Padang seperti menjadi mitra bank sampah, memberikan bantuan modal, peralatan dan pelatihan kepada sektor informal serta memberi kemudahan untuk perizinan usaha sektor informal dan industri daur ulang sampah.
 - Kepada pelaku sektor informal adalah mendaftarkan usahanya, bekerjasama dengan bank sampah sebagai mitra, ikut dalam pelatihan pengelolaan sampah daur ulang serta meningkatkan potensi pengelolaan sampah dengan mengolah

sampah sebelum dijual ke industri daur ulang sampah, sehingga harga jual menjadi lebih tinggi

- Kepada masyarakat diminta untuk berpartisipasi dalam pemilahan sampah dari sumber sehingga dapat memaksimalkan kuantitas dan kualitas sampah, serta ikut mendukung aktivitas yang dilakukan oleh sektor informal

5.2 Saran

Saran hasil penelitian kajian pengelolaan sampah oleh sektor informal di Kota Padang diantaranya adalah:

1. Dapat dilakukan penelitian lanjutan berupa perencanaan sistem pengelolaan sampah oleh sektor informal dan pengintegrasian ke dalam sistem pengelolaan sampah kota
2. Melakukan kajian terhadap pengelolaan sampah di industri daur ulang sampah sehingga dapat dijadikan acuan dalam pendirian industri daur ulang sampah di Kota Padang atau di Propinsi Sumatera Barat

