

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan hasil dari kajian perencanaan pengolahan sampah makanan restoran di Kota Padang adalah sebagai berikut:

1. Penerapan konsep *food recovery hierarchy* dalam pengelolaan sampah makanan restoran di Kota Padang terdapat enam tingkatan antara lain reduksi di sumber, memberikan kepada orang yang membutuhkan, memberikan kepada pakan ternak, memberikan ke industri yang mampu mengolah, mengompos, dan *landfill*;
2. Perbandingan sisa sampah yang diangkut ke TPA dari pengelolaan sampah makanan restoran dengan penerapan Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 81 tahun 2012 sebesar 8,06 m³/hari, Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 03/PRT/M/2013 sebesar 10,61 m³/hari, dan *Food Recovery Hierarchy* sebesar 6,86 m³/hari;
3. Penerapan kerangka *food recovery hierarchy* dalam manajemen pengelolaan sampah makanan restoran di Kota Padang dapat saling menguntungkan bagi pihak restoran maupun pihak pemerintah.

5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan untuk penelitian selanjutnya yang dapat menjadi masukan yaitu kajian pengelolaan sampah restoran di Kota Padang dengan menerapkan kerangka manajemen pengelolaan makanan *food recovery hierarchy* USEPA 2016 ini dapat dilanjutkan dengan pengembangan perencanaan pengelolaan sampah makanan restoran di Kota Padang.