

## **BAB VI**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Simpulan**

Hasil Penelitian timbunan, komposisi dan potensi daur ulang sampah sampah kawasan Kampus Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar dapat kesimpulan sebagai berikut:

1. Rata-rata timbunan sampah di Poltekkes Kemenkes Denpasar adalah 0,45 kg/or/hari dan 3,68 l/or/hari
2. Rata-Rata komposisi sampah di Poltekkes Kemenkes Denpasar adalah sampah organic/sisa makanan 79%, Kertas 10%, karet 1% dan plastic 10%
3. Dari komposisi sampah yang ada di poltekkes 6% bersumber dari Jurusan Kesling, 9% dari Jurusan TLM, 8% dari Direktorat, 8% Kantin dan 69% dari halaman.
4. Seluruh sampah memiliki potensi untuk dilakukan daur ulang dengan pembuatan kompos dan dijual ke Bank Sampah

#### **B. Saran**

1. Pihak Poltekkes Kemenkes Denpasar di harapkan melakukan perencanaan pembangunan TPST untuk pengelolaan sampah berbasis sumber.
2. Pihak Poltekkes Kemenkes Denpasar di harapkan melakukan sosialisasi terkait dengan pemilahan sampah berdasarkan jenis dan potensi daur ulang sehingga memudahkan saat proses daur ulang.
3. Pihak Poltekkes Kemenkes Denpasar di harapkan membuat Bank Sampah dalam pengelolaan sampah mengingat besarnya potensi daur ulang sampah.