

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

1. Sumber sampah yang ada 90% berasal dari sampah rumah tangga. Sumber sampah yang lain yaitu berasal dari sekolah, warung makan, kantor, dan masjid. Jenis sampah yang ada sesuai dengan sumber sampah yang didominasi sampah rumah tangga yang terdiri dari sampah organik dan non-organik
2. Sebanyak 93% pengguna jasa tidak melakukan pemilahan sampah mulai dari sumber dihasilkannya sampah
3. Sebagian besar pengguna jasa belum menerapkan pewadahan sampah sesuai persyaratan dan sampah yang dibuang masih tercampur jenisnya
4. Pengumpulan sampah oleh TPS 3R Salakan Bersemi cukup baik karena rutin dilakukan setiap hari kecuali minggu atau ada kendala
5. Pengangkutan dilakukan rutin dengan menggunakan motor sampah namun masih kurang dapat mengamankan sampah karena motor sampah terbuka
6. Sampah yang masuk TPS 3R kemudian dilakukan pemilahan secara spesifik untuk memisahkan sampah yang dapat diolah, layak jual, dan residu. Pemilahan dilakukan rutin segera setelah sampah masuk TPS 3R

7. Pengolahan sampah yang dilakukan TPS 3R Salakan Bersemi berupa pembuatan kompos untuk mengolah sampah organik sedangkan sampah anorganik dikumpulkan dan dijual ke pengepul
8. Pengangkutan sampah ke TPA rutin dilakukan setiap hari menggunakan mobil *pick up* dan ditutup terpal bagian atasnya
9. Hasil penilaian evaluasi TPS 3R Salakan Bersemi berdasarkan 5 aspek pengelolaan sampah diperoleh nilai 17,75 yang berarti berkategori sedang

## **B. Saran**

1. Bagi Warga Khususnya Pengguna Jasa TPS 3R Salakan Bersemi
  - a. Menerapkan 3R mulai di sumber yaitu pada lingkup rumah tangga itu sendiri
  - b. Menyediakan tempat sampah minimal 2 yang sesuai persyaratan kedap air dan tertutup dan mulai memisahkan sampah organik dan non-organik
2. Bagi TPS 3R Salakan Bersemi dan Petugas Pengelola
  - a. Memberi sekat pada motor sampah untuk memudahkan dalam memisah sampah organik dan non-organik
  - b. Petugas sebaiknya membiasakan diri untuk memakai APD lengkap untuk menghindari potensi bahaya kesehatan

3. Bagi Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bantul

Melakukan sosialisasi tentang pengelolaan sampah kepada masyarakat Dusun Salakan khususnya dalam penerapan 3R dan keterkaitannya dengan faktor kesehatan agar lebih meningkatkan kesadaran masyarakat

4. Bagi Peneliti Lain

Peneliti lain diharapkan dapat melanjutkan penelitian tentang faktor yang mempengaruhi peran serta masyarakat terutama dalam penerapan 3R.