

# **STUDI EFEKTIVITAS PENGELOLAAN SAMPAH BERBASIS TPS 3R (STUDI KASUS KABUPATEN GUNUNGKIDUL)**

## **ABSTRAK**

*Dengan bertambahnya laju pembangunan, penambahan penduduk, serta aktivitas dan tingkat sosial ekonomi masyarakat telah memicu terjadinya peningkatan jumlah timbulan sampah. Berdasarkan latar belakang dan permasalahan yang ada maka dilakukan penelitian tentang Studi Efektivitas Pengelolaan Sampah Berbasis 3R di wilayah Gunungkidul. Tujuan penelitian adalah mengidentifikasi bagaimana kondisi eksisting dalam kegiatan pengelolaan sampah berbasis 3R, mengetahui faktor – faktor yang menyebabkan naik turunnya kinerja TPS 3R, mengidentifikasi tingkat efektivitas pengelolaan sampah berbasis 3R dan meningkatkan kualitas kerja dari masing – masing pengelolaan sampah berbasis 3R di TPS wilayah Kabupaten Gunungkidul. Metode pengumpulan data primer yaitu wawancara dan observasi sedangkan data sekunder yaitu hasil penelitian, jurnal dan penelusuran pustaka. Metode yang digunakan adalah likert untuk menghitung efektivitas dimana instrumen pada skala likert adalah skor 4 untuk nilai terbaik dan skor 1 untuk nilai terendah. Sebelum melakukan perhitungan perlu dilakukannya survey, wawancara dan kuisisioner agar hasilnya dapat saling mendukung satu sama lain. Wawancara kuisisioner dilakukan terhadap orang yang terlibat aktif dalam organisasi kepengurusan TPS 3R dan pekerja (operator TPS 3R). Hasil yang didapatkan pengelolaan sampah yang dilakukan pada 9 TPS 3R di Gunungkidul menggunakan konsep pengelolaan sampah berbasis masyarakat berupa edukasi pengurangan sampah di sumber pelayanan pengangkutan sampah dan pengelolaan sampah di TPS 3R. Efektivitas TPS 3R ditinjau dari 4 aspek yaitu aspek teknik operasional, aspek pembiayaan, aspek organisasi dan aspek peran masyarakat. Berdasarkan 4 aspek tersebut TPS 3R Amrih Lestari I yang berlokasi di Desa Kepek I mempunyai skor tertinggi dari aspek teknik operasional dan aspek organisasi sedangkan TPS 3R Amrih Lestari II yang berlokasi di Desa Kepek II mempunyai skor tertinggi dari aspek pembiayaan dan aspek peran masyarakat.*

**Kata kunci :** *Sampah, TPS 3R, Pengelolaan sampah*