

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilaksanakan dapat disimpulkan bahwa :

1. Pada lokasi Candi Sambisari dan Taman Kaliurang dari jumlah ketersediaan tempat sampah yang disediakan sudah memadai, hanya saja pada Candi Sambisari tidak disediakan tempat sampah terpilah. Pengolahan sampah yang diterapkan belum tepat karena seluruh sampah baik Candi Sambisari maupun Taman Kaliurang akan diproses akhir dengan dibakar.
2. Candi Sambisari memiliki timbulan sampah yang berasal dari aktivitas pengunjung dan pegawai sebesar 3,17 – 3,44 kg/hari dan dari lingkungan yang berupa dedaunan sebesar 13,70 – 14,09 kg/hari. Sedangkan pada Taman Kaliurang dengan pengambilan 8 hari dan 9 hari (akhir pekan) berturut – turut didapat 2,80 kg/hari dan 1,83 kg/hari yang bersumber dari aktivitas pengunjung, dan yang bersumber dari lingkungan sebesar 19,17 kg/hari dan 16,15 kg/hari.
3. Komposisi terbesar pada Candi Sambisari dan Taman Kaliurang adalah organik dan plastik, dengan besar komposisi Candi Sambisari berurutan saat pengambilan 8 hari (SNI) dan 9 hari (akhir pekan) sebesar 85,1% dan 89,1% organik kemudian diikuti plastik dengan 7,1% dan 4,7%. Taman Kaliurang memiliki sampah organik 90,7% dan 93,6% kemudian diikuti komposisi sampah plastik dengan 5% dan 3,2%. Sampah organik pada Taman Kaliurang lebih tinggi dikarenakan memiliki luas lahan yang lebih besar dan juga jumlah pohon lebih banyak
4. Hasil analisis bivariat pada pengunjung dan pengelola pada Candi Sambisari didapatkan hasil nilai signifikansi 0,738 dan 0,570 yang lebih besar dari 0,05, maka menunjukkan tidak ada hubungan antara pengetahuan dengan perilaku dalam pengelolaan sampah. Pada Taman Kaliurang hasil dari koresponden

pengelola juga tidak memiliki hubungan dengan nilai signifikansi 0,787, namun pada pengunjung 0,017 yang berarti terdapat hubungan sesuai dengan hasil dimana terdapat pengetahuan yang “Baik” namun tidak ditemukan perilaku yang “Kurang”, begitu juga sebaliknya.

5.2 Saran

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, ada beberapa saran yang dapat menjadi masukan seperti berikut :

1. Untuk pewardahan di Candi Sambisari perlu dilengkapi dengan penutup dan untuk tempat sampah terpilah di Taman Kaliurang sebaiknya dilengkapi dengan penanda tertulis
2. Perlu adanya kerjasama dengan dinas lingkungan hidup untuk pengangkutan sampah ke TPA
3. Menerapkan pengolahan sampah seperti pengomposan, dimana potensi terbesar dari kedua lokasi penelitian ada pada sampah organik.