

BAB IV

PENUTUP

4.1. Kesimpulan

Pembahasan di atas telah menjelaskan bahwa hasil penelitian dari Pengaruh Partisipasi Mahasiswa dan Sarana Prasarana terhadap Partisipasi Mahasiswa dalam Pengelolaan Sampah di Universitas Diponegoro dengan menggunakan analisis Kendall Tau

- 1) Kesadaran diri memiliki pengaruh yang positif dan signifikan terhadap partisipasi mahasiswa dalam pengelolaan sampah di Universitas Diponegoro. Hal ini dibuktikan melalui hasil uji korelasi yang menunjukkan nilai r hitung sebesar 0,781, yang lebih besar dari r tabel sebesar 0,195. Selain itu, nilai signifikansi sebesar 0,000 berada di bawah tingkat signifikansi yang ditetapkan ($\alpha = 0,05$). Dengan demikian, hipotesis alternatif (H_a1) yang menyatakan bahwa *"Kesadaran diri berpengaruh terhadap partisipasi mahasiswa dalam pengelolaan sampah di Universitas Diponegoro"* dapat diterima. Artinya, semakin tinggi tingkat kesadaran diri yang dimiliki mahasiswa, maka semakin tinggi pula tingkat partisipasi mereka dalam pengelolaan sampah.
- 2) Sarana dan prasarana memiliki pengaruh yang positif dan signifikan terhadap partisipasi mahasiswa dalam pengelolaan sampah di Universitas Diponegoro. Hal ini dibuktikan melalui hasil uji korelasi yang menunjukkan bahwa nilai r hitung sebesar 0,815 lebih besar daripada r tabel sebesar 0,195. Selain itu, nilai signifikansi sebesar 0,000 lebih kecil dari tingkat signifikansi yang ditetapkan

($\alpha = 0,05$). Berdasarkan hasil tersebut, hipotesis alternatif (H_{a2}) yang menyatakan bahwa "*Sarana dan prasarana berpengaruh terhadap partisipasi mahasiswa dalam pengelolaan sampah di Universitas Diponegoro*" dinyatakan diterima. Artinya, semakin baik kualitas sarana dan prasarana pengelolaan sampah yang tersedia, maka semakin tinggi pula tingkat partisipasi mahasiswa dalam kegiatan pengelolaan sampah.

- 3) Kesadaran diri dan sarana prasarana memiliki pengaruh yang positif dan signifikan terhadap partisipasi mahasiswa dalam pengelolaan sampah di Universitas Diponegoro. Hal ini dibuktikan dengan nilai r hitung dari kedua variabel independen (kesadaran diri dan sarana prasarana) yang lebih besar daripada r tabel, serta nilai signifikansi pada kedua variabel yang lebih kecil dari tingkat signifikansi yang ditetapkan ($\alpha = 0,05$). Berdasarkan hasil tersebut, hipotesis alternatif (H_{a3}) yang menyatakan bahwa "*Kesadaran diri dan sarana prasarana berpengaruh terhadap partisipasi mahasiswa dalam pengelolaan sampah di Universitas Diponegoro*" dinyatakan diterima. Dengan demikian, dapat disimpulkan bahwa semakin tinggi tingkat kesadaran diri dan semakin baik kualitas sarana prasarana yang tersedia, maka semakin tinggi pula partisipasi mahasiswa dalam pengelolaan sampah.

4.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas dan realita di lapangan, peneliti memberikan saran mengenai penelitian yang berjudul Pengaruh Kesadaran Mahasiswa dan Sarana Prasarana terhadap Partisipasi Mahasiswa dalam Pengelolaan Sampah di Universitas Diponegoro, yaitu:

- 1) Kesadaran diri mahasiswa perlu ditingkatkan guna meningkatkan juga partisipasi mahasiswa dalam pengelolaan sampah di Universitas Diponegoro.
- 2) Peningkatan sosialisasi perlu dilakukan oleh Universitas Diponegoro, menyeluruh ke fakultas serta sekolah vokasi yang ada di Universitas Diponegoro. Hal ini guna meningkatkan partisipasi mahasiswa dalam pengelolaan sampah di Universitas Diponegoro.
- 3) Sarana prasarana yang belum memadai perlu diperbaiki guna meningkatkan partisipasi mahasiswa dalam pengelolaan sampah di Universitas Diponegoro. Peningkatan kualitas sarana prasarana perlu dilakukan di fakultas yang telah diteliti.
- 4) Melakukan peningkatan kualitas sarana prasarana pengelolaan sampah di fakultas yang mempunyai skor indeks sarana prasarana rendah, sehingga partisipasi mahasiswa dalam pengelolaan sampah dapat meningkat.

4.2.1. Implikasi Teori

Berdasarkan saran di atas, terdapat implikasi teori dari penelitian diantaranya:

- 1) Berdasarkan hasil penelitian, disarankan supaya pihak Universitas Diponegoro dapat meningkatkan kesadaran mahasiswa dalam pengelolaan sampah mungkin dengan mengadakan sosialisasi atau kampanye mengenai pengelolaan sampah yang baik dan benar guna meningkatkan partisipasi mahasiswa dalam pengelolaan sampah di Universitas Diponegoro
- 2) Pihak Universitas Diponegoro juga diharapkan dapat meningkatkan kualitas sarana prasarana pengelolaan sampah di lingkungan universitas, terutama di beberapa fakultas yang memang belum terdapat sarana prasarana pengelolaan sampah yang memadai.
- 3) Universitas Diponegoro diharapkan dapat menambahkan kebijakan mengenai pengadaan sarana prasarana pengelolaan sampah yang sesuai dengan 3R di setiap fakultas yang ada di Universitas Diponegoro.
- 4) Meningkatkan kesadaran diri dan sarana prasarana sangat perlu dilakukan guna meningkatkan partisipasi mahasiswa dalam pengelolaan sampah di Universitas Diponegoro.