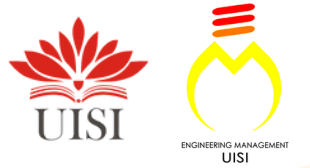


Zero Waste Campus : Analisa Awareness, Perceptions, and Practices (APP) Sivitas Akademika dan Kajian Kawasan di Universitas Internasional Semen Indonesia



Penulis :
Shafira Regita Cahyaningtyas
 (2011910021)



Dosen Pembimbing :
Niswaton Faria, S.T., M. Sc.
 (9019316)

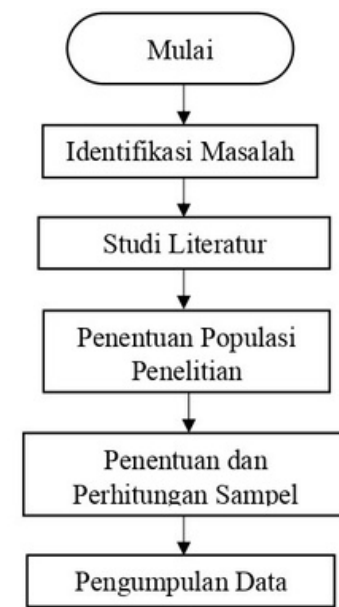
Deskripsi

Identifikasi masalah didasarkan pada pengamatan Peneliti terkait kondisi sistem pengelolaan sampah yang ada di Universitas Internasional Semen Indonesia. Pengamatan yang dilakukan meliputi pengamatan terhadap Kawasan di UIIS, perilaku atau kebiasaan (behavior) Civitas Academia UIIS terhadap cara manajemen sampah di Kampus. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui tingkat kesadaran, pengetahuan, persepsi (pendapat), dan praktik (sikap) (Awareness, Perceptions, and Practices (APP)) Civitas Academia dan Kajian Kawasan terkait rencana penerapan Zero Waste Campus di Universitas Internasional Semen Indonesia (UIIS) agar dapat mencapai konsep Zero Waste Campus yang telah direncanakan. Penelitian ini berfokus pada survei APP Civitas Academia dan Kajian Kawasan di UIIS. Sampel dalam penelitian ini ditentukan dengan menggunakan Teknik purposive sampling. Data yang telah diperoleh dari hasil survey langsung ke lapangan, penyebaran kuesioner, dan wawancara langsung dengan Pihak terkait, selanjutnya akan diolah dengan menggunakan Microsoft Excel. Lalu didapatkan hasil dari analisa data yang telah dilakukan.

Rumusan Masalah

1. Bagaimana tingkat Awareness, Perceptions, and Practices (APP) Sivitas Akademika di Universitas Internasional Semen Indonesia?
2. Bagaimana kondisi pengelolaan sampah di UIIS?

Metode Penelitian



Analisa dan Pembahasan

Kajian Kawasan di UIIS dan Analisa Awareness, Perceptions, and Practices (APP) Sivitas Akademika UIIS

No	Kategori	Masyarakat				Staf				Pengelola Sampah			
		Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak
1	Pengelolaan, Pemeliharaan, dan Kebersihan Citaras Akademika terkait Fasilitas, Fasilitas, dan Fasilitas	80%	20%	75%	25%	85%	15%	70%	30%	80%	20%	75%	25%
2	Kebersihan dan Kebersihan Citaras Akademika terkait Fasilitas, Fasilitas, dan Fasilitas	70%	30%	65%	35%	75%	25%	60%	40%	70%	30%	65%	35%
3	Kebersihan dan Kebersihan Citaras Akademika terkait Fasilitas, Fasilitas, dan Fasilitas	60%	40%	55%	45%	65%	35%	50%	50%	60%	40%	55%	45%
4	Kebersihan dan Kebersihan Citaras Akademika terkait Fasilitas, Fasilitas, dan Fasilitas	50%	50%	45%	55%	55%	45%	40%	60%	50%	50%	50%	50%
5	Kebersihan dan Kebersihan Citaras Akademika terkait Fasilitas, Fasilitas, dan Fasilitas	40%	60%	35%	65%	45%	55%	30%	70%	40%	60%	40%	60%
6	Kebersihan dan Kebersihan Citaras Akademika terkait Fasilitas, Fasilitas, dan Fasilitas	30%	70%	25%	75%	35%	65%	20%	80%	30%	70%	25%	75%
7	Kebersihan dan Kebersihan Citaras Akademika terkait Fasilitas, Fasilitas, dan Fasilitas	20%	80%	15%	85%	25%	75%	10%	90%	20%	80%	15%	85%
8	Kebersihan dan Kebersihan Citaras Akademika terkait Fasilitas, Fasilitas, dan Fasilitas	10%	90%	5%	95%	15%	85%	5%	95%	10%	90%	5%	95%
9	Kebersihan dan Kebersihan Citaras Akademika terkait Fasilitas, Fasilitas, dan Fasilitas	5%	95%	2%	98%	10%	90%	2%	98%	5%	95%	2%	98%
10	Kebersihan dan Kebersihan Citaras Akademika terkait Fasilitas, Fasilitas, dan Fasilitas	2%	98%	1%	99%	5%	95%	1%	99%	2%	98%	1%	99%

Peneliti melakukan observasi ke beberapa tempat yang terdapat di Kampus A dan Kampus B. Hasil dari observasi tersebut, masih belum dilakukan pemilahan sampah menurut klasifikasi jenis sampahnya dan beberapa tempat ditemukan dalam keadaan yang kurang bersih.

No	Kategori	Masyarakat				Staf				Pengelola Sampah			
		Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak
11	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	85%	15%	70%	30%	80%	20%	65%	35%	75%	25%	60%	40%
12	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	75%	25%	60%	40%	70%	30%	55%	45%	65%	35%	50%	50%
13	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	65%	35%	50%	50%	60%	40%	45%	55%	55%	45%	40%	60%
14	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	55%	45%	40%	60%	50%	50%	35%	65%	45%	55%	40%	60%
15	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	45%	55%	30%	70%	40%	60%	25%	75%	35%	65%	30%	70%
16	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	35%	65%	20%	80%	30%	70%	15%	85%	25%	75%	15%	85%
17	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	25%	75%	10%	90%	20%	80%	5%	95%	15%	85%	5%	95%
18	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	15%	85%	5%	95%	10%	90%	2%	98%	10%	90%	2%	98%
19	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	5%	95%	2%	98%	5%	95%	1%	99%	5%	95%	1%	99%
20	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	2%	98%	1%	99%	3%	97%	1%	99%	2%	98%	1%	99%
21	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	1%	99%	0%	100%	2%	98%	0%	100%	1%	99%	0%	100%
22	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	0%	100%	0%	100%	1%	99%	0%	100%	0%	100%	0%	100%
23	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%
24	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%
25	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%
26	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%
27	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%
28	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%
29	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%
30	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%
31	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%
32	Pengelolaan sampah yang sudah dilakukan oleh masyarakat UIIS	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%

Dari Hasil Analisa Data yang telah dilakukan Peneliti, menunjukkan bahwa tingkat pengetahuan, pemahaman dan kesadaran Civitas Academia dan Masyarakat umum (Penjaga Stand Kantin Kampus) terkait Pemilahan, Pengolahan, dan Pengelolaan Sampah tergolong cukup baik, namun masih memerlukan edukasi terkait persampahan.

Kesimpulan

Kesimpulan dari Penelitian yang telah dilakukan adalah sebagai berikut :

- Terkait Survei APP yang telah dilakukan, Penelitian yang dilakukan di Universitas Internasional Semen Indonesia mengungkapkan bahwa pengetahuan, sikap dan praktik Sivitas Akademika tentang pengelolaan sampah di perguruan tinggi memiliki kategori cukup baik. Data penelitian yang telah didapatkan memberikan hasil bahwa mahasiswa memiliki pengetahuan yang cukup baik. Selain itu, sikap, praktik, dan kebiasaan yang belum optimal sehingga Civitas Academia membutuhkan program untuk mengembangkan kesadaran terkait pemilahan, pengolahan, dan pengolahan sampah yang berkelanjutan. Seperti yang telah dijelaskan dalam hasil dan pembahasan, beberapa variabel yang dijelaskan memiliki keterkaitan satu sama lain.
- Kondisi tempat yang kurang bersih karena masih ditemukan sampah yang berserakan di meja setelah pengunjung kantin membeli makan di kantin, utamanya terletak di Kantin Kampus A dan Kantin Kampus B. Pemilahan sampahnya masih belum dilakukannya pemisahan menurut klasifikasi jenis sampah, kemudian pengolahan, dan pengelolaan Sampah di UIIS membutuhkan perbaikan di beberapa tempat seperti kantin untuk letak tempat sampahnya, dan penambahan tempat sampah yang berdasarkan klasifikasi (jenis) sampah.