

BIBLIOGRAPHY

- Bujagunasti, Yudi. -Estimasi Manfaat Dan Kerugian Masyarakat Akibat Keberadaan Tempat Pembuangan Akhir : Studi Kasus Di TPA Bantar Gebang, Kota Bekasi. IPB Repository. IPB (Bogor Agricultural University), January 1, 1970.
<https://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/15513>.
- Coskun, Sezen. "Zero Waste Management Behavior: Conceptualization, Scale Development and Validation—A Case Study in Turkey." *Sustainability* 14, no. 19 (2022), 12654.
doi:10.3390/su141912654.
- Defitri, Mita. -Daftar Lengkap Tempat Pembuangan Sampah Resmi TPA Jabodetabek. Waste4Change, January 17, 2023.
<https://waste4change.com/blog/daftar-lengkap-tempat-pembuangan-sampah-resmi-tpa-jabodetabek/>.
- Heydari, Mohammad Reza, Fatemeh Taghva, Mitra Amini, and Somayeh Delavari. -Using Kirkpatrick's Model to Measure the Effect of a New Teaching and Learning Methods Workshop for Health Care Staff. BMC Research Notes 12, no. 1 (2019).
<https://doi.org/10.1186/s13104-019-4421-y>.
- Hijauku. -Potensi Dan Urgensi Pengelolaan Minyak Jelantah. Situs Hijau Indonesia, February 19, 2020. <https://hijauku.com/2020/02/15/potensi-dan-urgensi-pengelolaan-minyak-jelantah/>.
- Kall, Jacek. "Measuring brand awareness." *Brand Metrics*, 2021, 1-14.
doi:10.4324/9781003167235-2.
- Kaza, Silpa, Lisa C. Yao, Perinaz Bhada-Tata, and Frank Van Woerden. -What a Waste 2.0: A Global Snapshot of Solid Waste Management to 2050, 2018.
<https://doi.org/10.1596/978-1-4648-1329-0>.
- Lee, Susanna, and Eunice Kim. "Influencer marketing on Instagram: How sponsorship disclosure, influencer credibility, and brand credibility impact the effectiveness of Instagram promotional posts." *Journal of Global Fashion Marketing* 11, no. 3 (2020), 232-249.
doi:10.1080/20932685.2020.1752766.
- Mulyono, Dedi, Muhammad Syamsun, and Mukhamad Najib. -The Influence of Social Media in Brand Awareness, Word of Mouth, Intention and Donation Decision Rumah Zakat. Jurnal Aplikasi Manajemen 14, no. 4 (2016): 619–28. <https://doi.org/10.18202/jam23026332.14.4.02>.
- Nizar, Muhammad, Erman Munir, Edi Munawar, and Irvan Irvan. "Waste Management Optimization in Banda Aceh: Towards a Zero-Waste City." *Ecological Engineering & Environmental Technology* 22, no. 5 (2021), 18-27. doi:10.12912/27197050/139465.
- Raghu, Sumana J., and Lewlyn L. Rodrigues. "Behavioral aspects of solid waste management: A systematic review." *Journal of the Air & Waste Management Association* 70, no. 12 (2020), 1268-1302. doi:10.1080/10962247.2020.1823524.

Ruggiero, Thomas E. -Uses and Gratifications Theory in the 21st Century. || *Mass Communication and Society* 3, no. 1 (2000): 3–37.
https://doi.org/10.1207/s15327825mcs0301_02.

Sari, Nursita. -TPA Burangkeng _Overload', Pemkab Bekasi Berencana Perluas Lahan Penampungan Sampah. || *KOMPAS.com*. Kompas.com, March 12, 2022.
<https://megapolitan.kompas.com/read/2022/03/12/11534041/tpa-burangkeng-overload-pemkab-bekasi-berencana-perluas-lahan-penampungan>.

Sjøberg, S. -Constructivism and Learning. || *International Encyclopedia of Education*, 2010, 485–90. <https://doi.org/10.1016/b978-0-08-044894-7.00467-x>.

Slamet. -Pascabanjir, Gerbang TPS 3R Medan Satria Nyaris Berselimut Sampah. || *Pascabanjir, Gerbang TPS 3R Medan Satria Nyaris Berselimut Sampah - Harian Sederhana*, January 17, 2020.
<https://www.hariansederhana.com/bekasi/pr-101907624/pascabanjir-gerbang-tps-3r-medan-satria-nyaris-berselimut-sampah>.

Stapleton, Peta, Gabriella Luiz, and Hannah Chatwin. "Generation Validation: The Role of Social Comparison in Use of Instagram Among Emerging Adults." *Cyberpsychology, Behavior, and Social Networking* 20, no. 3 (2017), 142-149. doi:10.1089/cyber.2016.0444.

Sutton, Stephen. "Transtheoretical model of behaviour change." *Cambridge Handbook of Psychology, Health and Medicine*, 2001, 228-232. doi:10.1017/cbo9780511543579.050.

Taber, Keith S. -Constructivism in Education. || *Early Childhood Development*, 2019, 312–42.
<https://doi.org/10.4018/978-1-5225-7507-8.ch015>.

Tujuan-12. Accessed January 25, 2023. <https://sdgs.bappenas.go.id/tujuan-12/>.

Wu, Yingqiang, Zeping Tong, Chaojie Liu, and Yuchuan Xiao. "Research on the Impact of We Media Marketing on Brand Communication." *Proceedings of the 2018 2nd International Conference on Management, Education and Social Science (ICMESS 2018)*, 2018. doi:10.2991/icmess-18.2018.67.

-Great Pacific Garbage Patch. || National Geographic Society. Accessed January 25, 2023.
<https://education.nationalgeographic.org/resource/great-pacific-garbage-patch/>.

-Sistem Informasi Pengelolaan Sampah Nasional. || SIPSN. Accessed January 25, 2023.
<https://sipsn.menlhk.go.id/sipsn/>.

-Sustainable Development Goals. || World Health Organization. World Health Organization. Accessed January 25, 2023.
<https://www.who.int/europe/about-us/our-work/sustainable-development-goals>.

-TPA Burangkeng Overload, Pemkab Bekasi Buka Peluang Kerjasama Dengan Pihak Ketiga. || *bekasikab*. Accessed January 25, 2023.
<https://bekasikab.go.id/tpa-burangkeng-overload-pemkab-bekasi-buka-peluang-kerjasama-dengan-pihak-ketiga-->.

-Undang-Undang Republik Indonesia Dengan Rahmat Tuhan Yang ... - Jakarta. || Accessed January 25, 2023.
<https://pelayanan.jakarta.go.id/download/regulasi/undang-undang-nomor-18-tahun-2008-tentang-pengelolaan-sampah.pdf>.

DOCUMENTATIONS

Seminar Day 1 - Kalibaru



Photo taken by Luthfiyah Alifah Ridwan

Seminar Day 2 - Pejuang



Photo taken by Luthfiyah Alifah Ridwan

Workshop Day 1 - Kalibaru



Photo taken by Luthfiyah Alifah Ridwan
Workshop Day 2 - Pejuang





Photo taken by Luthfiyah Alifah Ridwan
Door to Door Session - Kalibaru





Photo taken by Diva Evalin
Door to Door Session - Pejuang



Photos taken by: Angelia Jayanti
Participants attendance list - Seminar Day 1 Kalibaru



DAFTAR HADIR SEMINAR TRASH TO TREASURE KELURAHAN KALIBARU, 21 NOVEMBER 2022

Table with 4 columns: No., Nama, Alamat Lengkap (Blok, RT/RW), Tanda Tangan. Lists participants from Kalibaru sub-district.



DAFTAR HADIR SEMINAR TRASH TO TREASURE KELURAHAN KALIBARU, 21 NOVEMBER 2022

Table with 4 columns: No., Nama, Alamat Lengkap (Blok, RT/RW), Tanda Tangan. Lists participants from Kalibaru sub-district.

Participants attendance list - Seminar Day 2 Pejuang



DAFTAR HADIR SEMINAR TRASH TO TREASURE KELURAHAN PEJANG, 23 NOVEMBER 2022

Table with 4 columns: No., Nama, Alamat Lengkap (Blok, RT/RW), Tanda Tangan. Lists participants from Pejuang sub-district.



SEMINAR TRASH TO TREASURE KELURAHAN PEJANG, 23 NOVEMBER 2022

Table with 4 columns: No., Nama, Alamat Lengkap (Blok, RT/RW), Tanda Tangan. Lists participants from Pejuang sub-district.



DAFTAR HADIR SEMINAR TRASH TO TREASURE KELURAHAN PEJANG, 23 NOVEMBER 2022

Table with 4 columns: No., Nama, Alamat Lengkap (Blok, RT/RW), Tanda Tangan. Lists participants from Pejuang sub-district.

Instagram Insight

trashtotreasuree 9+

Trash to Treasure
Sort out the trash for a better environment
@president_university @youthable

Professional dashboard
616 accounts reached in the last 30 days.

Edit Profile

100 Posts 290 Followers 28 Following

Week 3 Week 2 Week 1 Games

Engagement
Oct 31 - Dec 17

Custom

Content interactions See all
2,618
Content Interactions
+2,841% vs Sep 13 - Oct 30

Post Interactions vs Sep 13 - Oct 30 **2,563**
+2,779%

Likes: 2,411
Comments: 10
Saves: 15
Shares: 29

Top Reels
Based on reach

270 Dec 7
98 Dec 6

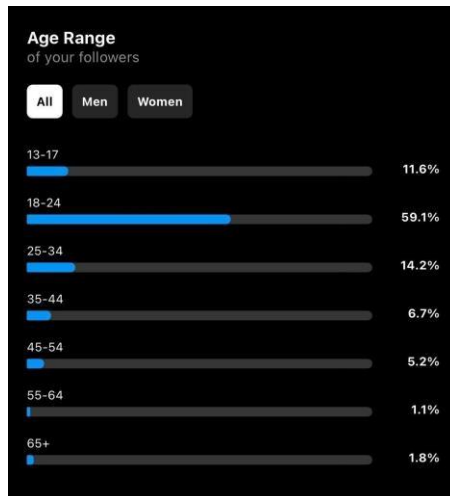
Profile Activity See all **909**
Profile Visits: 909

Top Posts
Based on reach

431 Nov 6
237 Nov 2
178 Nov 1
171 Nov 30

Top Stories
Based on reach

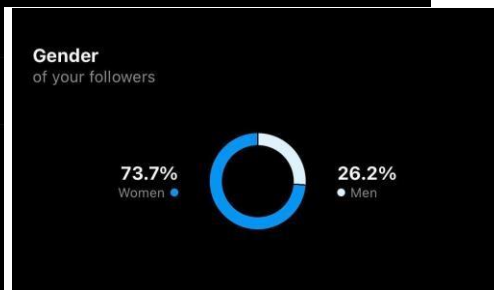
81 Nov 16
80 Oct 31
78 Nov 16
73 Nov 30



Engagement
Oct 31 - Dec 17

Custom

158
Accounts engaged
+409% vs Sep 13 - Oct 30



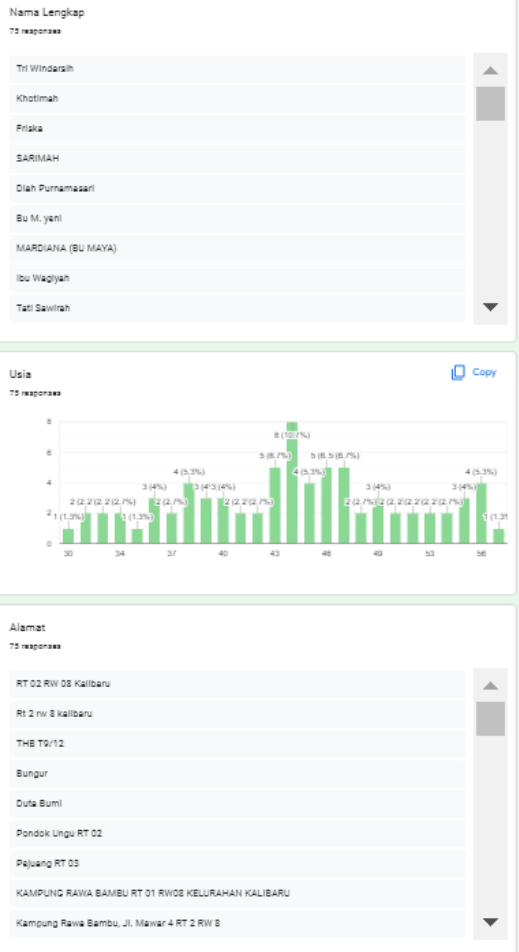
Reach
Oct 31 - Dec 17

Custom

1,493
Accounts reached

Appendix

Pre-Project Survey Result



Nomor telepon (Whatsapp)

75 responses

-
088373890088
082130989946
000
081386167300
083872031026
087882520671
0895372161113
085215698910

Asal PKK/Kelurahan

[Copy](#)

75 responses



Indikator - Pemahaman terhadap konsep 'Zero Waste Lifestyle'

Saya memahami konsep 'gaya hidup bebas sampah' (zero waste lifestyle) yang terdiri dari:

[Copy](#)

- Refuse (Penolakan)
- Reduce (Pengurangan)
- Reuse (Penggunaan kembali)
- Recycle (Daur ulang)
- Rot (Pembusukkan)

75 responses



Saya memahami tujuan dari 'gaya hidup bebas sampah' (zero waste lifestyle) dan pengaplikasiannya dalam kehidupan sehari-hari.

[Copy](#)

75 responses



Indikator - Pengetahuan dan pemahaman mengenai konsep 'Refuse' atau penolakan

Saya memahami konsep 'Refuse' dan mengaplikasikannya dalam kehidupan sehari-hari

[Copy](#)

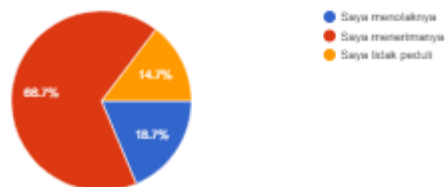
75 responses



Saya (menolak/menerima) ketika seseorang menawarkan barang yang tidak dibutuhkan (seperti brosur, pamflet, dll)

[Copy](#)

75 responses



Indikator - Pengetahuan dan pemahaman mengenai konsep 'Reduce' atau mengurangi

Saya pernah melakukan aksi pengurangan sampah, dengan mengurangi konsumsi barang yang menggunakan barang sekali pakai seperti plastik.

[Copy](#)

75 response



Indikator - Pengetahuan dan pemahaman mengenai konsep 'Recycle' atau daur ulang sampah

Saya memahami sistem pemilahan sampah

[Copy](#)

75 response



Saya sudah melakukan kegiatan pemilahan sampah.

[Copy](#)

75 response



Saya memiliki pengetahuan seputar daur ulang sampah

[Copy](#)

75 response



Saya pernah melakukan kegiatan daur ulang sampah

[Copy](#)

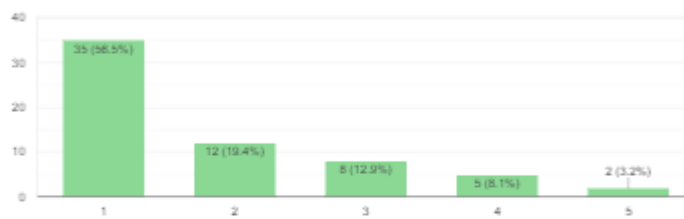
75 responses



Saya memahami dan berpengalaman dalam pengolahan minyak jelantah menjadi suatu produk baru

[Copy](#)

62 responses



Indikator - Pengetahuan dan pemahaman mengenai konsep 'Rot' atau pembusukan/pengomposan.

Saya memahami cara pengolahan sampah organik menjadi kompos

[Copy](#)

71 responses



Saya melakukan kegiatan pengolahan pengomposan dan menggunakan hasil kompos dalam berkegiatan sehari hari

[Copy](#)

71 responses

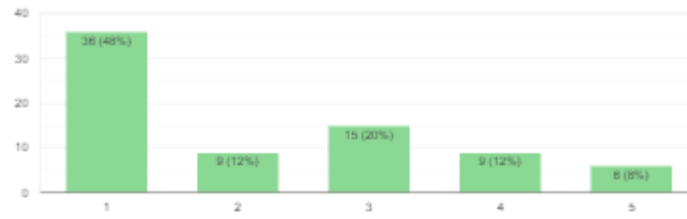


Indikator - Pemahaman terhadap konsep 'Circular Economy'

Saya memahami konsep dari 'ekonomi sirkular'

[Copy](#)

75 response



Saya memahami tujuan dari 'ekonomi sirkular' dan pengaplikasiannya.

[Copy](#)

75 response



Indikator - Pengetahuan mengenai bank sampah

Saya menyadari eksistensi dan fungsi bank sampah

[Copy](#)

75 response



Saya berpengalaman dalam berjasama dengan bank sampah dalam menjalankan kegiatan pemilahan sampah

[Copy](#)

75 response



Indikator - Ketertarikan mengenai program yang akan dilaksanakan.

Saya tertarik mengikuti program tentang penanganan limbah rumah tangga

 Copy

75 response



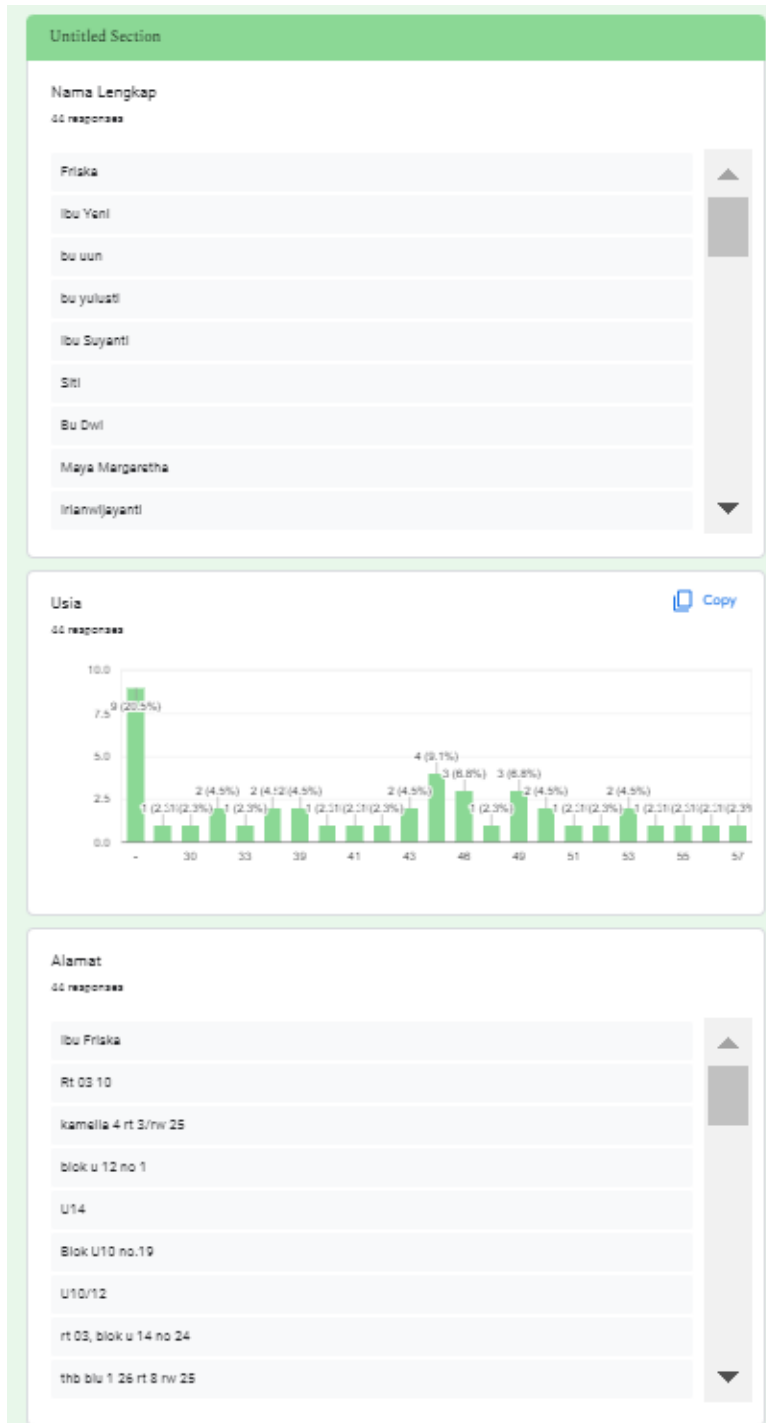
Saya sudah pernah mengikuti kegiatan seperti ini sebelumnya

 Copy

75 response



Post-Project Survey Result



Nomor telepon (Whatsapp)

[Copy](#)

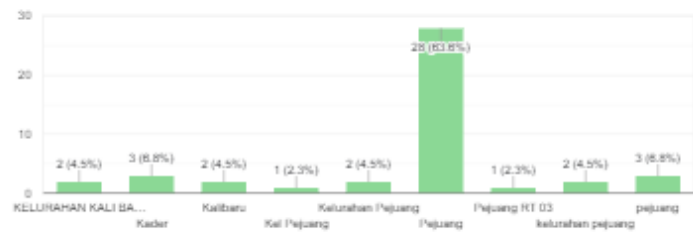
44 responses



Asal PKK/Kelurahan

[Copy](#)

44 responses



Indikator - Pemahaman terhadap konsep 'Zero Waste Lifestyle'

Saya memahami konsep 'gaya hidup bebas sampah' (zero waste lifestyle) yang terdiri dari:

[Copy](#)

- Refuse (Penolakan)
- Reduce (Pengurangan)
- Reuse (Penggunaan kembali)
- Recycle (Daur ulang)
- Rot (Pembusukkan)

44 responses



Saya memahami tujuan dari 'gaya hidup bebas sampah' (zero waste lifestyle) dan mengaplikasikannya dalam kehidupan sehari-hari.

[Copy](#)

44 response

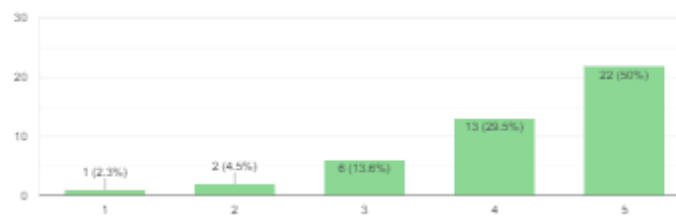


Indikator - Pengetahuan dan pemahaman mengenai konsep 'Refuse' atau penolakan

Saya memahami konsep 'Refuse' dan mengaplikasikannya dalam kehidupan sehari-hari

[Copy](#)

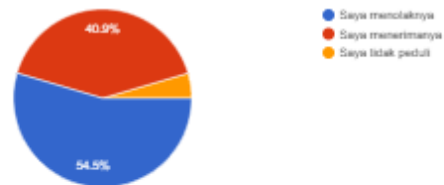
44 response



Saya (menolak/menerima) ketika seseorang menawarkan barang yang tidak dibutuhkan (seperti brosur, pamflet, dll)

[Copy](#)

44 response



Indikator - Pengetahuan dan pemahaman mengenai konsep 'Reduce' atau mengurangi

Saya pernah melakukan aksi pengurangan sampah, dengan mengurangi konsumsi barang yang menggunakan barang sekali pakai seperti plastik.

[Copy](#)

44 responses

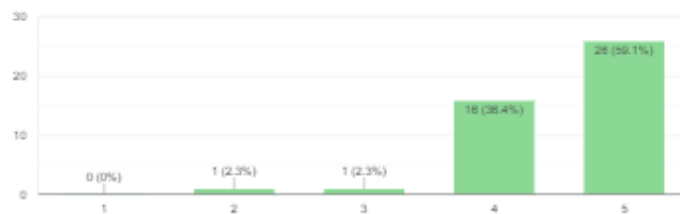


Indikator - Pengetahuan dan pemahaman mengenai konsep 'Recycle' atau daur ulang sampah

Saya memahami sistem pemilahan sampah

[Copy](#)

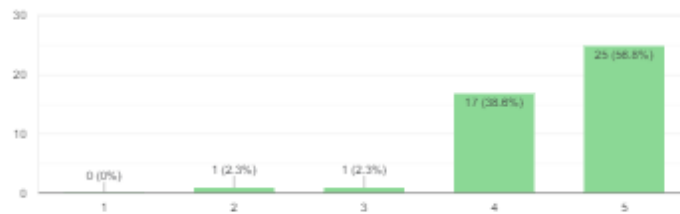
44 responses



Saya sudah melakukan kegiatan pemilahan sampah.

[Copy](#)

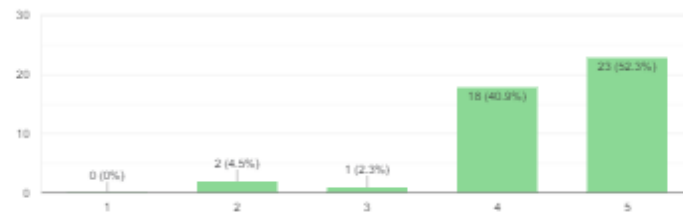
44 responses



Saya memiliki pengetahuan seputar daur ulang sampah

[Copy](#)

44 responses



Saya pernah melakukan kegiatan daur ulang sampah

[Copy](#)

44 responses



Saya memahami dan berpengalaman dalam pengolahan minyak jelantah menjadi suatu produk baru

[Copy](#)

44 responses



Indikator - Pengetahuan dan pemahaman mengenai konsep 'Rot' atau pembusukan/pengomposan.

Saya memahami cara pengolahan sampah organik menjadi kompos

[Copy](#)

42 responses



Saya melakukan kegiatan pengolahan pengomposan dan menggunakan hasil kompos dalam berkegiatan sehari hari [Copy](#)

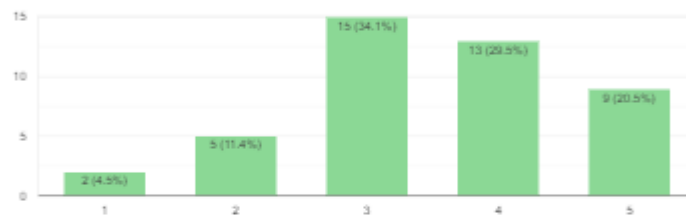
41 response



Indikator - Pemahaman terhadap konsep 'Circular Economy'

Saya memahami konsep dari 'ekonomi sirkular' [Copy](#)

44 response



Saya memahami tujuan dari 'ekonomi sirkular' dan pengaplikasiannya. [Copy](#)

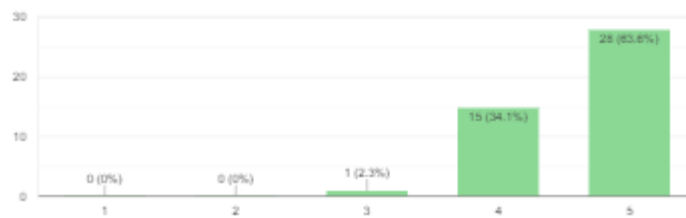
44 response



Indikator - Pengetahuan mengenai bank sampah

Saya menyadari eksistensi dan fungsi bank sampah [Copy](#)

44 response



Saya berpengalaman dalam bekerja sama dengan bank sampah dalam menjalankan kegiatan pemilahan sampah

[Copy](#)

40 responses

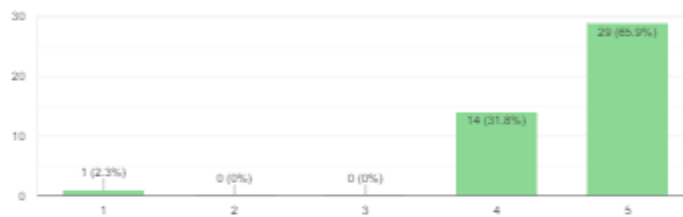


Indikator - Ketertarikan mengenai program yang akan dilaksanakan.

Saya tertarik mengikuti program tentang penanganan limbah rumah tangga

[Copy](#)

40 responses



Saya sudah pernah mengikuti kegiatan seperti ini sebelumnya

[Copy](#)

40 responses



Post workshop question

Saya memahami bagaimana mengolah sampah organik menjadi pupuk Bokashi

[Copy](#)

30 responses



Saya tertarik mengolah sampah organik menjadi pupuk Bokashi

[Copy](#)

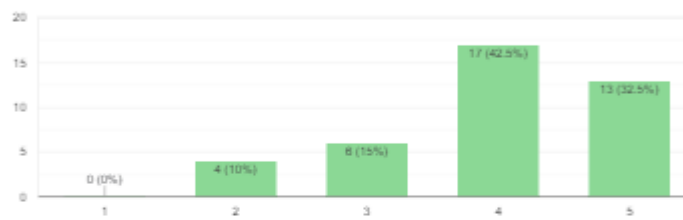
22 responses



Saya memahami apa itu minyak jelantah dan dampak pembuangan minyak jelantah dengan sambaran, baik untuk lingkungan juga kesehatan

[Copy](#)

40 responses



Saya memahami bagaimana pengolahan minyak jelantah menjadi sabun

[Copy](#)

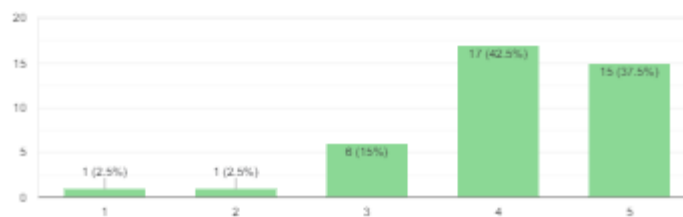
40 responses



Saya tertarik dalam mencoba mengolah minyak jelantah sendiri di rumah

[Copy](#)

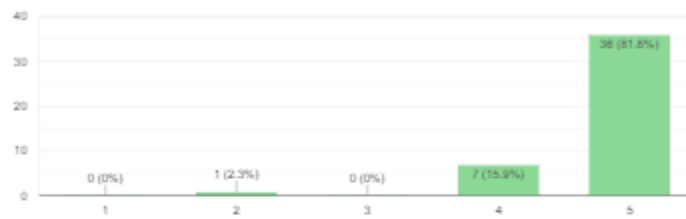
40 responses



Penilaian terhadap program Trash to Treasure

Copy

40 responses



Tanggapan program Trash to Treasure

40 responses

- Luar biasa, mendukung go green keren.
- Bagus, bermanfaat, semoga bisa ditetapkan
- bagus untuk menambah ilmu dan pengalaman
- bagus karena anak muda yang peduli lingkungan
- Indifferent 😐
- Bagus, peduli lingkungan
- Udah bagus, lebih berinovasi lagi biar warga semangat untuk memilah sampah
- tepat sasaran, penting sekali untuk menambah ilmu untuk lingkungan. mengingatkan kembali, bikin yapacu
- Program bagus. jelas, bermanfaat. Pelan2 diraktikan