

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Materi tentang pengelolaan limbah elektronik dalam lingkup rumah tangga dapat disampaikan melalui video edukasi. Motion Graphic dengan gaya *digital hand drawing* dapat mengakomodasi gagasan dan ide yang ingin disampaikan. Penyampaian materi edukasi disampaikan secara bertahap, hal tersebut dapat mempermudah menyampaikan materi yang kompleks dengan bagian akhir mengandung pesan utama dari perancangan.

Melihat bahaya yang dapat ditimbulkan oleh limbah elektronik materi video edukasi pengelolaan limbah elektronik dalam lingkup rumah tangga diharapkan dapat meningkatkan kesadaran dan perubahan sikap audiens dalam pengelolaan limbah tersebut. Melalui kanal media sosial youtube tempat video edukasi diunggah, audiens juga dapat bertukar pikiran melalui kolom komentar terhadap topik terkait.

B. Saran

Perancangan video edukasi pengelolaan limbah elektronik dalam lingkup rumah tangga dirasa masih jauh dari kesempurnaan. Bentuk kerjasama lintas disiplin ilmu diperlukan dalam perancangan video edukasi semacam ini, pihak profesional yang berpengalaman pada bidang terkait tentunya sangat membantu untuk menguraikan secara mendalam sekaligus menyederhanakan isu yang akan dibahas.

Dalam pembuatan karya *motion graphic*, aspek gambar atau visual sebagai media untuk membagikan emosi seharusnya lebih diperhatikan, bukan hanya merancang visual yang digunakan hanya sebagai pelengkap narasi. Hal tersebut digunakan agar audiens dapat merasakan situasi tertentu sesuai dengan topik yang telah dirancang, sehingga audiens dapat lebih terpengaruh sampai-sampai terobsesi.

Harapannya melalui perancangan ini, kedepannya akan semakin banyak desainer grafis yang terus berinovasi dalam perancangan karya disain grafis (baik dengan topik kelestarian lingkungan ataupun lainnya) tetapi tetap mempedulikan aspek lingkungan hidup. Karena masalah lingkungan hidup merupakan tanggung jawab berbagai pihak, termasuk disainer grafis sebagai perancang dan penggagas ide ide baru.



Daftar Pustaka

Buku

- Chenes, Elizabeth. 2012. *What is The Impact of E-waste*. Farmington Hills: Greenhaven Press.
- DeVito, J. A. 2003. *Human Communication*. Boston: Pearson Education.
- Eriyanto. 2002. *Analisis Framing: Kontruksi, Ideologi, dan Politik Media*. Yogyakarta: LkiS.
- Frascara, J. 2004. *Communication Design: Principles, Methods and Practice*. New York: Allworth Press.
- Jafar, R. 2015. *E-Waste Sampah Elektronik*. Jakarta.
- Nasrullah, R. 2015. *Media Sosial : Perspektif Komunikasi, Budaya, dan Sositeknologi*. Bandung: Simbiosis Rekatama Media.
- Rebecca Gallagher, A. M. (2007). *Exploring Motion Graphics*. Canada: Thomson Delmar Learning.
- Sadiman, A. 2009. *Media Pendidikan*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Sanyoto, S. E. 2010. *Nirmana Elemen-Elemen Seni dan Desain*. Yogyakarta: Jalasutra.
- Suriyanto Rustan, S. 2011. *Huruf Font Tipografi*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.

Jurnal

- Olafisoye, O., Adefioye, T., & Osibote, O. 2013. Heavy Metals Contamination of Water, Soil, Plants around an Electronic Waste Dumpsite.
- Tue, N. M., Sudaryanto, A., Nhat, B. H., Takahashi, S., Viet, P. H., & Tanabe, S. 2009. Contamination by PCBs and BFRs in Vietnamese Human.
- Uchida, N., Matsukami, H., Someya, M., Tue, N. M., Tuyen, L. H., Viet, P. H., . . . Suzuki, G. 2018. Hazardous metals emissions from e-waste-processing sites in a village in northern Vietnam. *Emerging Contaminants*.
- Wahyono, S. 2012. Kebijakan Pengelolaan Limbah Elektronik Dalam Lingkup Global dan Lokal.

Webtografi

- Antara. *Tempo.co*. <https://metro.tempo.co/read/1207716/dinas-lingkungan-minta-warga-dki-kumpulkan-sampah-elektronik/full&view=ok> diunduh 21 Mei 2019
- DBS. https://www.dbs.com/spark/index/id_id/site/pillars/2019-sering-disepelekan-sampah-elektronik-timbulkan-bahaya-serius.html diunduh 29 Juli 2019
- Ir Sri Wahyono, M. *POKJA AMPL*. [http://www.ampl.or.id/digilib/read/sampah-elektronik-berbahaya-bagi-kesehatan-dan-lingkungan/21092#:~:text=Ketika%20dibuang%20di%20TPA%2C%20smpah,seperti%20polybrominated%20diphennylethers%20\(PBDE\).&text=Timbal%20dapat%20terakumulasi%20di%20lingkungan,ta](http://www.ampl.or.id/digilib/read/sampah-elektronik-berbahaya-bagi-kesehatan-dan-lingkungan/21092#:~:text=Ketika%20dibuang%20di%20TPA%2C%20smpah,seperti%20polybrominated%20diphennylethers%20(PBDE).&text=Timbal%20dapat%20terakumulasi%20di%20lingkungan,ta) diunggah 14 Mei 2005
- Lucier, C. A., & Gareau, B. J. *intechopen*. <https://www.intechopen.com/> diunduh 18 April 2019
- Octavia, S. *gamelab.id*: <https://www.gamelab.id/news/308-mengenal-lebih-dekat-ilustrasi-berbasis-vektorhttps://www.gamelab.id/news/308-mengenal-lebih-dekat-ilustrasi-berbasis-vektor> diunduh 19 Oktober 2019
- Pratomo, Y. <https://tekno.kompas.com/read/2019/07/25/17210057/tampilan-medali-olimpiade-tokyo-2020-yang-dibuat-dari-6-juta-ponsel-bekas> diunduh 25 Agustus 2020
- theguardian.. *Theguardian*. <https://www.theguardian.com/guardian-masterclasses/visualising-data-with-motion-graphics-digital-course> diunduh 17 November 2014
- Tobing, A. G. *beritajakarta*. [beritajakarta.id: https://www.beritajakarta.id/read/75203/dinas-lh-sebar-dropbox-e-waste-di-60-titik#.YG3qmegzapY](https://www.beritajakarta.id/read/75203/dinas-lh-sebar-dropbox-e-waste-di-60-titik#.YG3qmegzapY) diunduh 12 Desember 2019
- Wulandari, R. *MONGABAY*. <https://www.mongabay.co.id/2020/07/22/menangani-sampah-elektronik-bagaimana-seharusnya/#:~:text=Berdasarkan%20perhitungan%20The%20Global%20E,mengalami%20peningkatan%20untuk%20saat%20ini.> diunduh 22 Juli 2020

Daftar Wawancara

1. Saudari Meuthia Wawancara, Karyawan Media, Yogyakarta, Wawancara 2 Maret 2021.
2. Ibu Istiyati, Pedagang Makanan, Yogyakarta, Wawancara 2 Maret 2021
3. Bapak Tukijan, Yogyakarta, Wawancara 2 Maret 2021
4. Saudara Kanosena, Illustrator, Yogyakarta, Wawancara 2 Maret 2021
5. Bapak Ismantoro, Pedagang burung, Yogyakarta, Wawancara 2 Maret 2021
6. Saudara Anggita Jatmika, Arsitek, Yogyakarta, Wawancara 2 Maret 2021
7. Bapak Basuki, Penjual toko kelontong, Yogyakarta, Wawancara 2 Maret 2021
8. Bapak Doni Iswara, Karyawan Media, Yogyakarta, Wawancara 2 Maret 2021
9. Saudari Alya Cholid, Mahasiswa, Yogyakarta, Wawancara 2 Maret 2021
10. Bapak Marsudi, Karyawan BUMN, Yogyakarta, Wawancara 2 Maret 2021



Lampiran

1. Poster Pameran



2. Katalog Pameran



Perancangan Video Edukasi Pengelolaan Limbah Elektronik Dalam Lingkup Keluarga

Katalog Pameran

Irmas Rizki

1410123124

Kata Pengantar

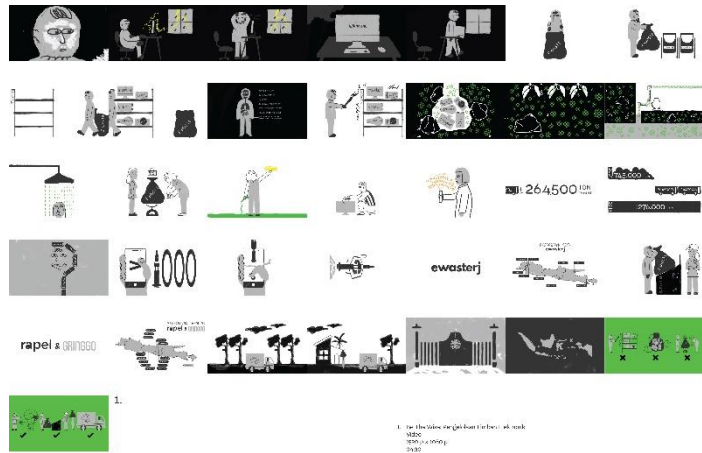
Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh. Saya selaku ketua panitia mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah mendukung terselenggaranya pameran ini. Kami berharap semoga pameran ini dapat memberikan manfaat bagi masyarakat luas.



1. Cover DSB

2. DSB

3. Screenshot



3. Dokumentasi Pameran dan Sidang Tugas Akhir

