

ABSTRAK

Aris Dwi Putra (41160019) dan Ahmad Sofyan (41160243), Perancangan Program Kampanye PT Electronic City “No Plastic No Worry” Dalam Meningkatkan Kesadaran Masyarakat Akan Bahaya Sampah Plastik

Saat ini Indonesia masuk ke dalam negara penghasil sampah plastik kedua di dunia setelah Tiongkok. Hal ini sungguh sangat memperhatikan mengingat sampah plastik sangat berbahaya bagi lingkungan di bumi. Dari proses produksi, konsumsi hingga pembuangannya menghasilkan emisi karbon yang tinggi sehingga berkontribusi terhadap perubahan iklim karena kondisi bumi semakin memanas. Sumber material kantong plastik yang terbuat dari minyak bumi, yang merupakan sumber daya alam tak terbarukan mengakibatkan pencemaran lingkungan di negara – negara berkembang karena limbah pabriknya dibuang ke sungai. Bahaya dari sampah plastik antara lain memicu perubahan iklim. dan pembakaran gas metana mengakibatkan emisi karbon ke udara. Selain itu, sampah plastik sangat lama untuk terurai di tanah karena rantai karbonnya yang panjang, sehingga sulit diurai oleh mikroorganisme. Kantong plastik akan terurai ratusan hingga ribuan tahun kemudian. Dalam penelitian ini penulis menggunakan metode penelitian deskriptif kualitatif dengan teknik pengumpulan data observasi, wawancara, studi pustaka dan dokumentasi. Hasil yang diharapkan dari kampanye sosial ini adalah meningkatnya kesadaran masyarakat akan bahaya sampah plastik.

Kata Kunci : Perancangan, Program, Kampanye, Masyarakat

ABSTRACT

Aris Dwi Putra (41160019) and Ahmad Sofyan (41160243), Designing the PT Electronic City "No Plastic No Worry" Campaign Program in Increasing Public Awareness of the Dangers of Plastic Waste

Currently Indonesia is included in the world's second producer of plastic waste after China. This is very worrying considering that plastic waste is very dangerous for the environment on earth. From the production process, consumption to its disposal produces high carbon emissions so that it contributes to climate change because the condition of the earth is increasingly heating up. The source of material for plastic bags made from petroleum, which is a non-renewable natural resource, causes environmental pollution in developing countries because the waste of the factory is discharged into the river. The dangers of plastic waste include triggering climate change. and burning of methane gas results in carbon emissions into the air. In addition, plastic waste is very long to decompose on the ground because of its long carbon chain, so it is difficult to decompose by microorganisms. Plastic bags will decompose hundreds of thousands of years later. In this study the authors used descriptive qualitative research methods with data collection techniques of observation, interviews, literature and documentation. The expected outcome of this social campaign is increased public awareness of the dangers of plastic waste.

Keywords: Design, Program, Campaign, Society