

## **PORTRAIT MADE FROM PLASTIC WASTE**

Written Project Report

Study Programs Product Design Department of Graphic Design & Multimedia

Mercu Buana University Jakarta, 2015

By: **Pit Sansi**

### **ABSTRACT**

Plastic waste remains a major problem of environmental pollution. The population continues to increase every year, so common sights around the piles of plastic waste. It was very disturbing and polluting the environment.

Many things we can do to reduce plastic waste, one way is to reuse plastic waste into different functions, which makes the portrait from plastic waste. That way, not only can reduce plastic waste, but also can be fund of income because it is able to process plastic waste that is useless into works of art that have economic value.

This final project contains the design and manufacture of a portrait made from plastic waste with the concept of pixel art.

**Keywords:** portrait, portrait of plastic waste, pixel art, plastic waste, reuse

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

## LUKISAN DARI LIMBAH PLASTIK

Pertanggungjawaban Tertulis

Program Studi Desain Produk Jurusan Desain Grafis & Multimedia  
Universitas Mercu Buana Jakarta, 2015

Oleh: **Pit Sansi**

### ABSTRAK

Sampah plastik masih menjadi masalah utama penyebab pencemaran lingkungan. Populasinya terus meningkat setiap tahunnya, sehingga banyak ditemui pemandangan sampah plastik yang menumpuk di jalan-jalan sekitar. Hal ini tentu sangat mengganggu serta mencemari lingkungan.

Banyak hal yang dapat dilakukan untuk mengurangi sampah plastik di masyarakat, salah satunya adalah dengan pemakaian kembali sampah plastik menjadi fungsi yang berbeda, yaitu membuat lukisan dari limbah plastik. Dengan cara tersebut, bukan hanya dapat membantu mengurangi sampah plastik, namun juga dapat dijadikan sumber pendapatan yang tepat karena mampu mengolah sampah plastik yang awalnya tidak berguna menjadi suatu karya seni yang bernilai ekonomis.

Tugas Akhir ini berisi tentang perancangan serta proses pembuatan lukisan plastik dengan konsep *pixel art*.

**Kata kunci:** lukisan, lukisan dari limbah plastik, pemakaian kembali, *pixel art*, sampah plastik