



Peduli **Food Waste**  
Selamatkan  
Bumi Kita

**Perancangan Motion Graphic Sebagai  
Media Edukasi Dampak Buruk Food Waste**

Pedro Alim Marcus  
20420100014

# LEMBAR PENGESAHAN

PERANCANGAN MOTION GRAPHIC SEBAGAI MEDIA EDUKASI  
DAMPAK BURUK FOOD WASTE

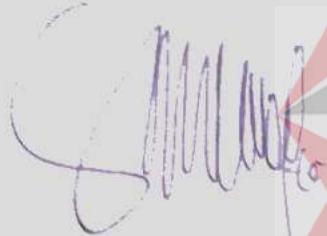
Telah diperiksa, diuji dan disetujui oleh Dewan penguji

Pada: Jumat, 02 Agustus 2024

Pembimbing 1 :

Pembimbing 2 :

Penguji:



Setya Putri Erdiana, S.T., M.Ds.  
NIDN.0721099105

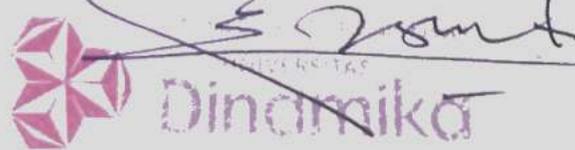


Dr. Muh. Bahruddin, S.Sos., M.Med.Kom.  
NIDN. 0704017701



Dr. Mochammad Arifin, S.Pd., M.Si., MOS  
NIDN. 0717106501

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Desain dan Industri Kreatif

Karsam, MA., Ph.D.  
NIDN. 0705076802

# Daftar Isi



UNIVERSITAS  
Dinamika

Lembar Pengesahan	I
Introduction	II
Daftar Isi	
Latar Belakang	III
Konsep Karya	1
Deskripsi dan Penjelasan Karya	7
Biodata Pencipta Karya	15

# Introduction

Catalog Tugas Akhir berjudul Peduli Food Waste Selamatkan Bumi Kita dapat terselesaikan yang digunakan sebagai tugas akhir.

Catalog Tugas Akhir ini mungkin tidak bisa selesai apabila tanpa ada bimbingan, bantuan, saran, motivasi, dan dukungan yang saya terima. saya ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak yang membantu dalam menyelesaikan catalog ini.

# Latar Belakang

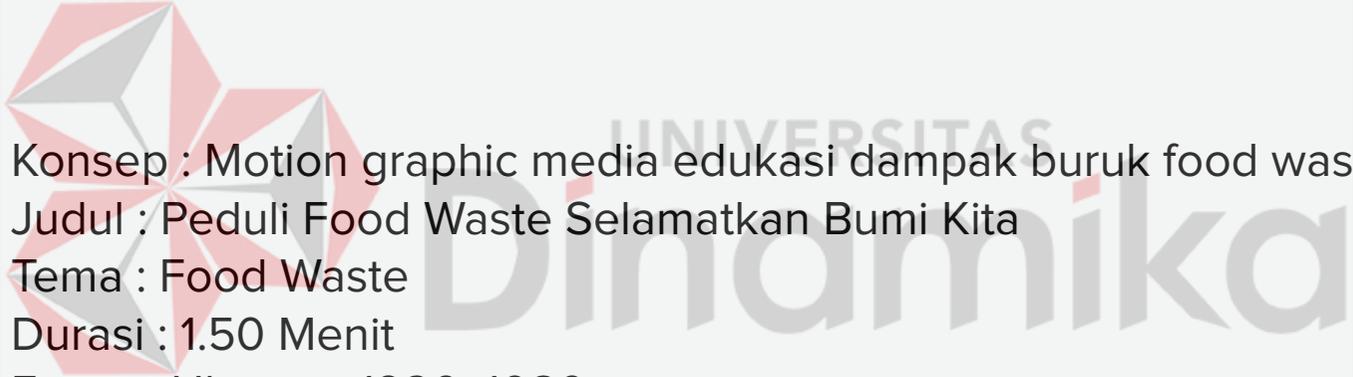
Permasalahan food waste atau sisa makanan sekarang menjadi masalah serius yang harus dihadapi. Setiap tahunnya, banyak makanan yang terbuang sia-sia di Indonesia yang berjumlah sekitar 300 kg/tahun atau sebanding dengan 1,3 juta ton makanan, sehingga menjadikan Indonesia sebagai negara kedua terbesar dalam menghasilkan sampah makanan di dunia. Diperkirakan sebanyak 113 kg sampah makanan setiap tahun terbanyak dari rumah tangga. Kota Surabaya menempati no 2 di Indonesia setelah DKI Jakarta. Penulis tertarik untuk untuk membuat perancangan motion graphic sebagai media edukasi dampak buruk food waste yang digunakan untuk menyelesaikan tugas akhir.

# Konsep Keyword

Dalam merancang motion graphic keyword "**Consistent**" yang akan digunakan dalam pembuatan motion graphic tentang dampak buruk food waste. **Consistent** yaitu tetap dan selaras dalam menyampaikan informasi edukasi dampak buruk food waste. dengan tujuan yang mudah dipahami dan diterima kepada target.



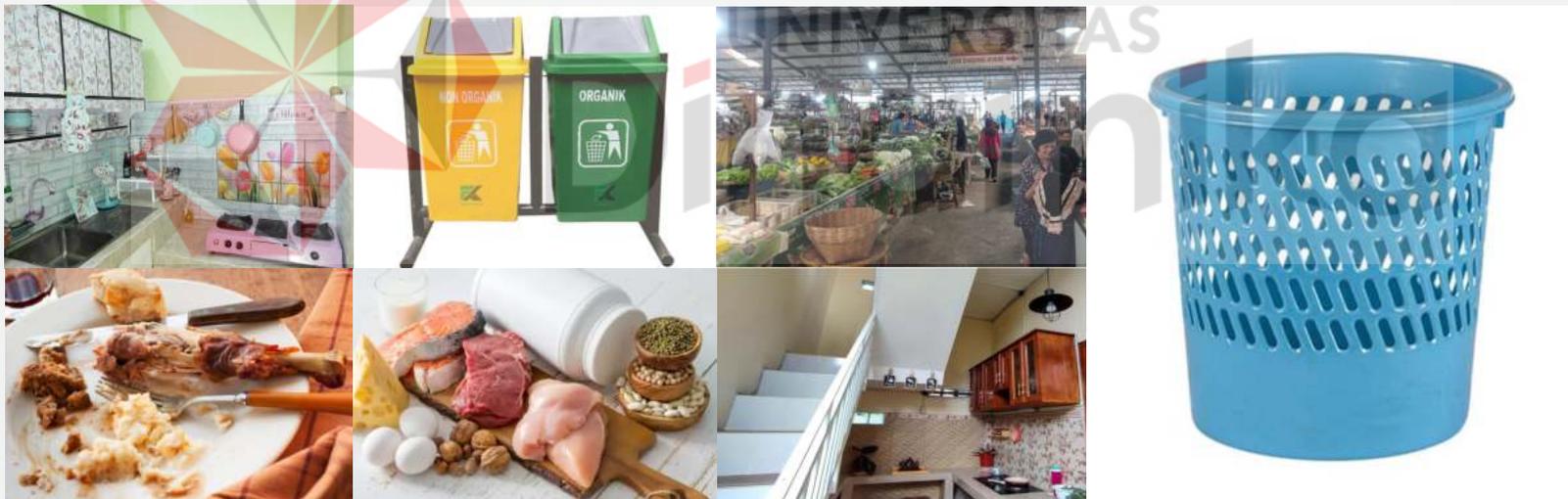
# Konsep Karya



Konsep : Motion graphic media edukasi dampak buruk food waste  
Judul : Peduli Food Waste Selamatkan Bumi Kita  
Tema : Food Waste  
Durasi : 1.50 Menit  
Format Ukuran : 1920x1080  
Tagline : Bersama Wujudkan Rumah Tangga Bebas Food Waste!

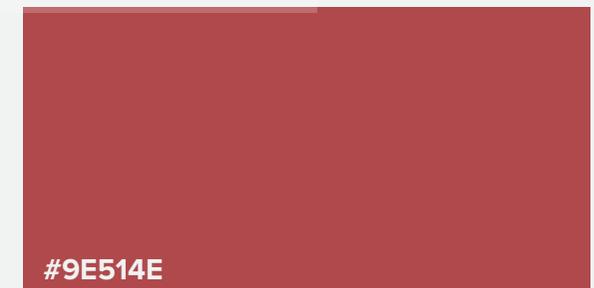
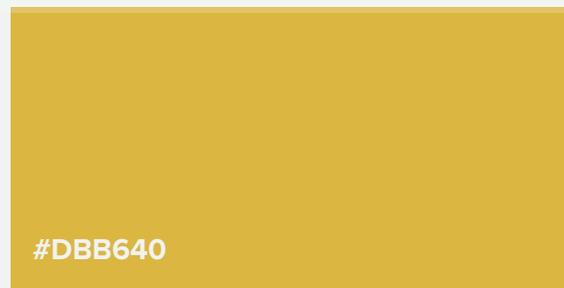
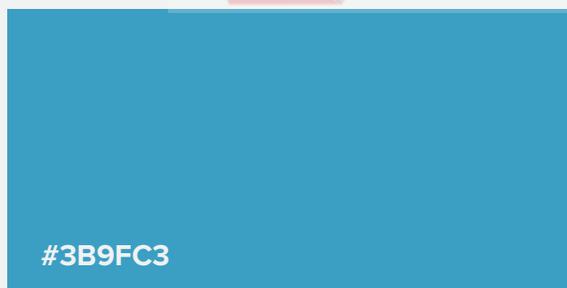
# Moodboard

Dalam Motion Graphic ini moodboard yang akan dipakai dalam merancang motion graphic ini yaitudapur, tempat sampah, sisa makanan , pasar yang sesuai dengan konsep



# Pallete Warna

Dalam Motion Graphic ini Pallete Warna yang akan dipakai dalam merancang motion graphic ini yaitu Hijau, Kuning, Biru, Coklat dan Merah Tua.



# Tipografi

Dalam motion graphic ini menggunakan jenis font sans serif. Font yang akan digunakan yaitu Proxima Nova. Font yang dipilih mempunyai kesan simple dan modern.



Aa

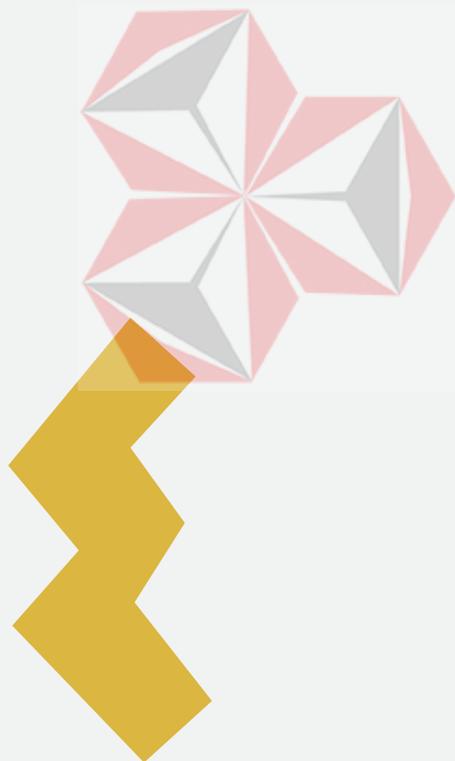
UNIVERSITAS  
Dinamika  
**Proxima Nova**

A B C D E F G H I J K L M N  
O P Q R S T U V W X Y Z

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 ( ) ! ? \$ { } / , . #

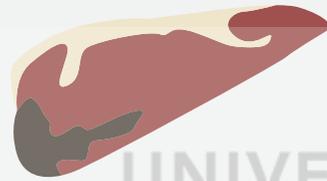
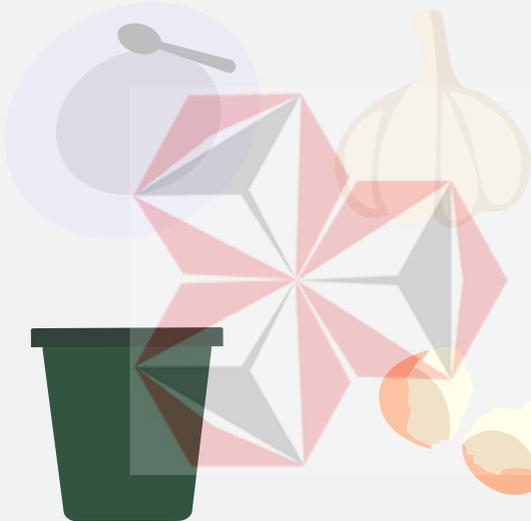
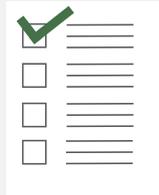
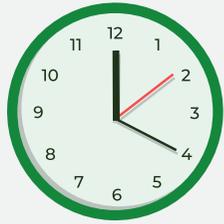
# Ilustrasi

Berikut Karakter ibu rumah tangga yang akan menyampaikan isi dalam motion graphic

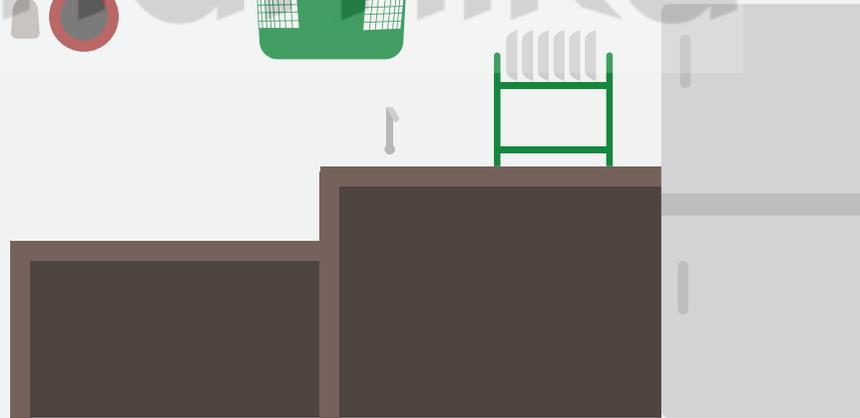
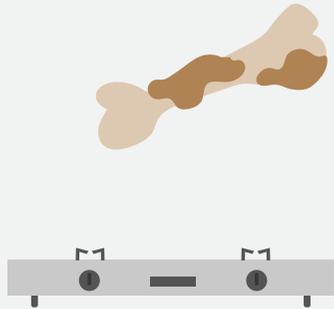


UNIVERSITAS  
Dinamika





UNIVERSITAS  
Dinadnika





**Deskripsi Karya**

# Sinopsis

Memberikan edukasi tentang dampak buruk food waste untuk meningkatkan kesadaran. Di Surabaya, terdapat 440.593 ton sisa makanan atau food waste, yang merupakan jumlah terbesar kedua di Indonesia setelah DKI Jakarta yang mencapai 2.126.924 ton. Food waste memberikan dampak buruk bagi lingkungan. Akibat dari sampah sisa makanan polusi pada lingkungan menjadi tercemar, zat kimia berbahaya disebabkan oleh penumpukan sisa makanan. Solusi mencegah food waste yaitu melakukan perencanaan makanan Jelas, mencegah menumpuknya sisa makanan merupakan sebuah cara menjaga Bumi dan lingkungan kita dari dampak buruk food waste. Konten motion graphic akan menampilkan informasi data tentang food waste seperti dampak buruk, penyebab utama dan faktor penyebab terjadinya food waste.



## Scene 1

Masalah food waste di negara ini sekarang menjadi masalah yang harus untuk dihadapi



## Scene 2

Jumlah sampah sisa makanan di Indonesia saat ini mencapai 300 kg/tahun atau setara 1,3 juta ton makanan



### Scene 3

Kota Surabaya merupakan no 2 di Indonesia dengan jumlah 440.593 ton sampah sisa makanan



## Scene 4

Namun, sering kali kita membuat lebih banyak makanan dari yang bisa kita konsumsi



## Scene 5

Sisa makanan ini akhirnya berakhir di tempat sampah. Lantas apa dampak buruk food waste atau membuang sisa makanan?



## Scene 6

sisa makanan menumpuk menjadi racun dan sangat berbahaya bagi kesehatan



## Scene 7

Di tempat pembuangan akhir, makanan yang membusuk menghasilkan gas metana, yang berkontribusi pada perubahan iklim



## Scene 8

Untuk mencegah terjadinya dampak buruk food waste dapat dilakukan dengan cara



Perencanaan  
Makanan

UNIVERSITAS

Dinamika

## Scene 9

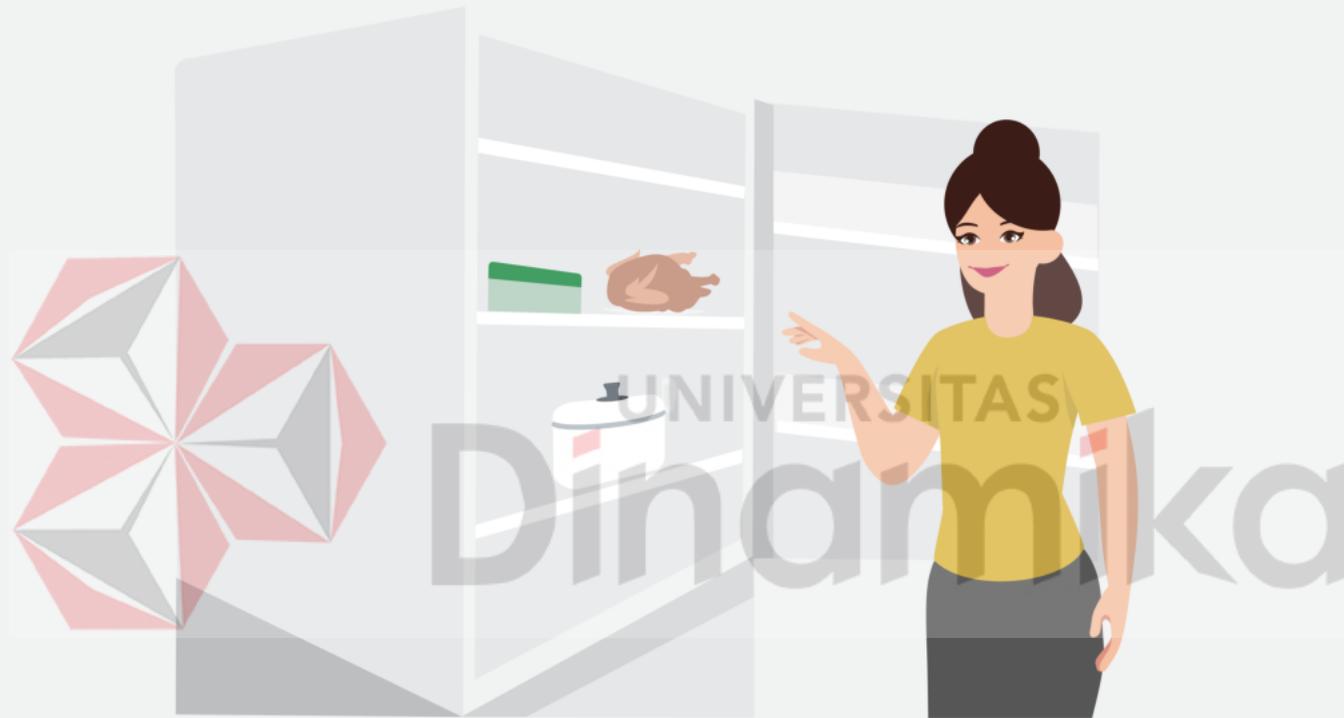
Merencanakan menu makanan dilakukan untuk mengetahui selera makanan



Belanja Sesuai Kebutuhan

## Scene 10

Belanja bahan makanan untuk mengetahui jumlah porsi makanan



## Scene 11

Menyimpan makanan di kulkas  
apabila ada sisa makanan

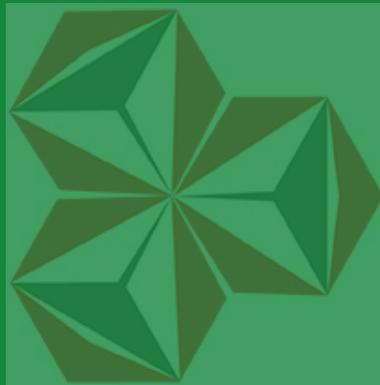


## Scene 12

Membagikan makanan kepada yang membutuhkan apabila ada kelebihan porsi makanan



Mulailah dari diri sendiri  
Saat **Merencanakan** Makanan  
**Sekarang juga**



UNIVERSITAS  
**Dinamika**



## Scene 13

Penutup mulailah dari diri sendiri  
saat merencanakan makanan  
sekarang juga



## Biodata

Nama : Pedro Alim Marcus

Nim : 20420100014

S1 Desain Komunikasi Visual Universitas Dinamika

Alamat Ds Kedung Sugo, Rt 02 Rw 02, Prambon, Sidoarjo

Hp. : 085895192487 Email : 20420100014@dinamika.ac.id

UNIVERSITAS  
Dinamika

