

Perancangan Buku Cerita Bergambar: Pengelolaan Sampah Makanan Dengan Pemanfaatan Maggot

Rani Nurwiyani

NIM: 42319010038

ABSTRAK

Sampah makanan merupakan salah satu permasalahan sampah organik yang cukup serius saat ini. Salah satu cara yang dapat digunakan untuk menanggulangi permasalahan sampah makanan organik ini adalah dengan menggunakan serangga pengurai bernama maggot BSF (Black Soldier Fly). Semenjak maggot jenis ini mulai dibudidayakan di Indonesia, maggot BSF ini mulai dapat dibudayakan di lingkungan masyarakat setempat.

Terinspirasi dari kegiatan Visit Farming yang diadakan oleh komunitas biomagg untuk anak sekolah jenjang SD dan SMP mendorong penulis untuk melakukan perancangan buku ilustrasi untuk pendamping kegiatan pembudidayaan maggot tersebut, juga sebagai bentuk pengenalan terhadap pembudidayaan Maggot BSF skala kecil serta meningkatkan awareness terhadap sampah makanan sedari dini.

Kata kunci: Maggot, buku cerita bergambar, sampah makanan

MERCU BUANA

Picture Story Book Design: Food Waste Management Using BSF Maggot

Rani Nurwiyani

NIM: 42319010038

ABSTRACT

Food waste is one of the most serious organic waste problems today. One way that can be used to overcome the problem of organic food waste is to use a decomposing insect called the BSF (Black Soldier Fly) maggot. Since this type of maggot began to be cultivated in Indonesia, this BSF maggot began to be cultivated in the local community.

Inspired by the Visit Farming activity held by the Biomagg community for elementary and junior high school children, it encouraged the author to design an illustration book to accompany the maggot cultivation activity, as well as a form of introduction to small-scale BSF Maggot cultivation and increase awareness of food waste from an early age.

Keywords: Maggot, picture story book, food waste

