

## **DAFTAR ISI**

LEMBAR PENGESAHAN.....	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS KARYA TUGAS AKHIR .....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
ABSTRAK .....	iv
<i>ABSTRACT</i> .....	v
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Identifikasi Masalah.....	3
I.3 Rumusan Masalah.....	4
1.4 Batasan Masalah.....	4
I.5 Tujuan Dan Manfaat Perancangan.....	4
I.5.1 Tujuan Perancangan.....	4
I.5.2 Manfaat Perancangan.....	5
BAB II. PENGOLAHAN SAMPAH ORGANIK SECARA MANDIRI DENGAN BUDIDAYA <i>MAGGOT</i> .....	6
II. 1 Landasan Teori .....	6
II. 1.1 Sampah .....	6
II. 1.2 Jenis Sampah .....	7
II. 1.2.1 Jenis Sampah Berdasarkan Sifatnya.....	7
II. 1.2.2 Jenis Sampah Berdasarkan Wujudnya.....	10
II. 1.2.3 Jenis Sampah Berdasarkan Sumbernya.....	11

II. 1.3 Sumber Sampah.....	13
II. 1.4 Proses Umum Pengelolaan Sampah Organik .....	14
II. 2 Pengolahan Sampah Organik Dengan Lalat <i>Black Soldier Fly</i> (BSF) .....	16
II. 2.1 Siklus Hidup Lalat <i>Black Soldier Fly</i> (BSF) .....	17
II. 2.2 Manfaat Lalat <i>Black Soldier Fly</i> (BSF).....	21
II.3 Analisis Permasalahan .....	22
II.3.1 Kuesioner.....	22
II.3.2 Wawancara Dengan Dinas Lingkungan Hidup Kota Bandung .....	30
II.3.2 Wawancara Dengan Pakar Budidaya <i>Maggot</i> Di Rumah <i>Maggot</i> Kelurahan Derwati.....	32
II.3.3 Analisis Permasalahan <i>5W 1H</i> .....	33
II.4 Resume .....	34
II.5 Solusi Perancangan.....	35
 BAB III. STRATEGI PERANCANGAN DAN KONSEP DESAIN .....	36
III.1 Khalayak Sasaran .....	36
III.1.1 Demografis .....	36
III.1.2 Geografi.....	37
III.1.3 Psikografi .....	37
III.1.4 <i>Consumer Insight</i> .....	37
III.1.5 <i>Consumer Journey</i> .....	38
III.2 Strategi Perancangan .....	39
III.2.1 Pengertian Informasi .....	40
III.2.2 Tujuan Komunikasi .....	41
III.2.1.1 <i>Statement Problem</i> .....	41
III.2.1.2 <i>What to Say</i> .....	42
III.2.2 Pendekatan Komunikasi.....	42
III.2.3 <i>Mandatory</i> .....	44
III.2.4 Materi Pesan.....	44
III.2.5 Gaya Bahasa.....	46
III.2.6 Strategi Kreatif .....	46
III.2.6.1 <i>Copywriting</i> .....	47

III.2.6.1 <i>Keyword dan Keyvisual</i> .....	47
III.2.7 Strategi Media .....	48
III.2.7.1 Media Utama .....	48
III.2.7.1 Media Pendukung.....	49
III.2.8 Strategi Distribusi dan Waktu Penyebaran Media.....	51
III.3 Konsep Visual.....	53
III.3.1 Logo Identitas <i>Website</i> .....	53
III.3.2 Format Desain .....	54
III.3.3 Tata Letak .....	54
III.3.4 Tipografi .....	56
III.3.5 Ilustrasi .....	56
III.3.6 Warna.....	57
III.3.7 Sistem Navigasi <i>Website</i> .....	59
III.3.8 <i>Wireframe</i> .....	60
 BAB IV. MEDIA DAN TEKNIS PRODUKSI .....	62
IV.1 Teknis Produksi Media Utama.....	62
IV.1.1 Sistem Navigasi .....	62
IV.1.2 Perancangan <i>Wireframe</i> Digital .....	63
IV.1.2.1 <i>Tracing Wireframe</i> .....	63
IV.1.2.2 Pemberian warna Dasar .....	66
IV.1.3 Penempatan Konten Fotografi .....	67
IV.1.4 Perancangan Fotografi Pada Konten .....	68
IV.1.4. 1 Proses Pengambilan Foto.....	68
IV.1.4.2 Proses Pengeditan Foto Untuk Konten Website .....	69
IV.1.5 Peerancangan <i>Website</i> .....	69
IV.2 Tampilan Media Utama .....	71
IV.2.1 <i>Header</i> dan <i>Footer</i> .....	71
IV.2.2 <i>Home</i> .....	71
IV.2.3 Budidaya.....	73
IV.2.3.1 Proses Budidaya .....	74
IV.2.4 Artikel .....	75

IV.2.5 Forum.....	76
IV.2.6 Kontak .....	77
IV.3 Media Pendukung .....	78
IV.3.1 <i>X-Banner</i> .....	78
IV.3.2 Brosur .....	79
IV.3.3 Poster .....	80
IV.3.4 Poster Media Sosial .....	81
IV.3.5 Vidio Proses Budidaya.....	81
IV.3.6 Kaos .....	82
IV.3.7 Clemek ( <i>Apron</i> ) .....	83
IV.3.8 <i>Tote Bag</i> .....	84
IV.3.9 Topi .....	84
IV.3.10 Gelas Kaca.....	85
IV.3.11 <i>Tumbler</i> .....	86
IV.3.12 Gantungan Kunci.....	86
IV.3.13 <i>Stiker Pack</i> .....	87
 V. KESIMPULAN.....	89
VI Kesimpulan.....	89
V.2 Saran .....	89
 DAFTAR PUSTAKA .....	90
LAMPIRAN .....	93
DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....	104
KONTAK PENULIS & KONTRIBUTOR PERANCANGAN.....	106
SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....	107