

## DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
LEMBAR PERSEMBERAHAN .....	iii
PERNYATAAN.....	iv
ABSTRAK .....	v
<i>ABSTRACT</i> .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
BAB I <u>PENDAHULUAN</u> .....	1
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Identifikasi Masalah .....	2
1.3    Rumusan Masalah .....	2
1.4    Batasan Masalah.....	2
1.5    Tujuan Perancangan .....	3
1.5.1        Tujuan Umum .....	3
1.5.2        Tujuan Khusus .....	3
1.6    Metode Perancangan .....	3
1.6.1        Pengumpulan Data .....	3
1.6.2        Teknik Analisis .....	3
1.7    Sistematika Penulisan.....	3
BAB II <u>TINJAUAN UMUM</u> .....	5
2.1    Landasan Teoritik.....	5

2.1.1	Pengertian Sistem.....	5
2.1.2	Input .....	5
2.1.3	Sistem Proses Pengolahan.....	6
2.1.4	Output.....	24
2.2	Landasan Empirik.....	25
2.3	Program Perintah Kota Bandung Kang Pisman .....	29
2.4	Gagasa Awal Gagasan Perancangan.....	30
<b>BAB III</b>	<b><u>ANALISIS DATA</u></b> .....	<b>31</b>
3.1	Analisisi Komparasi Aspek Sistem .....	31
3.1.1.	Analisis Kompirasi Sistem Tempat Sampah .....	31
3.1.2.	Analisis Kompirasi Tempat Pengolahan Sampah Manual .....	33
3.1.3.	Analisis Kompirasi Tempat Pengolahan Sampah Mekanik .....	34
3.1.4.	Analisis Kompirasi Sistem Pengambilan Sampah.....	37
3.2	Keputusan Perancangan .....	38
3.3.	Hipotesa Desain .....	39
3.3.1.	Analisis 5W+1H .....	39
3.3.2.	Analisis SWOT .....	40
3.3.3.	Term Of Reference (TOR).....	41
<b>BAB IV</b>	<b><u>KONSEP PERANCANGAN DAN APLIKASI SISTEM PADA PRODUK</u></b> .....	<b>42</b>
4.1	Konsep Perancangan .....	42
4.1.1.	Gagasan Perancangan .....	42
4.1.2.	Rekomendasi Desain.....	43
4.1.3.	Mind Mapping .....	45
4.1.4.	Moodboard.....	46
4.1.5.	Keterangan Komponen .....	47
4.2	Proses Perancangan .....	47
4.2.1	Identifikasi Kenutuhan Pengguna .....	47

4.2.2	Produk Kompetitor.....	48
4.2.3.	Image Chard.....	49
4.2.4.	Lifestyle Image .....	50
4.2.5.	Blocking System .....	51
4.2.6.	Sketsa Alternatif .....	53
4.2.7.	Sketsa Akhir.....	54
4.2.8.	Proses Produksi .....	56
4.2.9.	Visualisasi Karya .....	58
4.2.10.	Hasil Produk .....	59
4.2.11.	Oprasional Pengguna .....	60
<b>BAB V_KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>61</b>
5.1	Kesimpulan.....	61
5.2	Saran .....	61
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>62</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>		<b>63</b>
Lampiran 1 Mata Pisau.....		66
Lampiran 2 Hasil Produk .....		67