

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERSEMBAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Rumusan Masalah	3
1.4 Pembatasan Masalah	3
1.5 Tujuan Perancangan	4
1.5.1 Tujuan Umum.....	4
1.5.2 Tujuan Khusus	4
1.6 Manfaat Perancangan	4
1.6.1 Keilmuan.....	4
1.6.2 Pihak terkait	4
1.6.3 Masyarakat Umum.....	4
1.7 Metode Perancangan	5
1.7.1 Pendekatan	5
1.7.2 Teknik Pengumpulan Data.....	6
1.8 Sistem Penulisan.....	8
BAB II.....	10
TINJAUAN UMUM	10
2.1 Landasan Teoritik.....	10
2.1.1 Sampah.....	10

2.1.2 Tempat Sampah	14
2.1.3 Definisi Material	15
2.1.4 Klasifikasi Material.....	16
2.1.5 Sifat-sifat Material	20
2.1.6 Pemilihan Material	23
2.1.7 Jenis Material Yang Umum Digunakan Tempat Sampah	24
2.2 Landasan Empirik.....	43
2.2.1 Keadaan di Taman Balai Kota	33
2.2.2 Material Yang Digunakan Pada Tempat Sampah Taman Balai Kota ...	49
2.2.3 Program Pemerintah Kota Bandung	50
2.3 Gagasan Awal Perancangan	52
BAB III	53
ANALISIS ASPEK MATERIAL PENGOLAHAN SAMPAH DAUN KERING	53
3.1 Analisis Komparasi Material.....	53
3.2 Tabel Komparasi Produk.....	54
3.3 Hasil Wawancara.....	72
3.4 Hipotesa Desain.....	73
3.4.1 Analisis 5W + 1H	73
3.4.2 Analisis S.W.O.T	74
3.4.3 T.O.R (<i>Term Of Reference</i>)	75
3.5 Keputusan Perancangan.....	76
BAB IV	78
KONSEP PERANCANGAN DAN APLIKASI MATERIAL	78
4.1 Konsep Perancangan	78
4.1.1 Konsep Desain	78
4.1.2 Rekomendasi Desain.....	79
4.1.3 <i>Mind Mapping</i>	81
4.1.4 <i>Moodboard</i>	82
4.1.5 Keterangan Komponen	83
4.2 Proses Perancangan	83
4.2.1 Identifikasi Kebutuhan Pengguna.....	83
4.2.2 Produk Kompetitor	84
4.2.3 <i>Image Chart</i>	85
4.2.4 <i>Lifestyle Image</i>	86

4.2.5	<i>Blocking System</i>	87
4.2.6	<i>Blocking Area (Material)</i>	88
4.2.7	Sketsa Alternatif	89
4.3	Visualisasi Karya	92
4.3.1	Sketsa Akhir	92
4.3.2	Pengaplikasian Material	94
4.3.3	Proses Produksi	96
4.3.4	Hasil Produk	98
4.3.5	Operasional Produk	101
BAB V		104
KESIMPULAN DAN SARAN		104
5.1	Kesimpulan	104
5.2	Saran	104
DAFTAR PUSTAKA		106
LAMPIRAN		