

## DAFTAR ISI

COVER DALAM .....	i
HALAMAN PERNYATAAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
ABSTRACT.....	iv
ABSTRAK .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
I PENDAHULUAN.....	1
1.1 LATAR BELAKANG PERENCANAAN.....	1
1.2 JUDUL DAN INTERPRETASI JUDUL.....	2
1.2.1 Judul.....	2
1.2.2 Interpretasi Judul.....	2
1.3 TUJUAN PERANCANGAN .....	3
1.4 PERMASALAHAN PERANCANGAN.....	3
1.5 MANFAAT PERANCANGAN.....	3
II METODE PERANCANGAN .....	5
2.1 ORISINALITAS ( State Of The Art).....	5
2.2 KELOMPOK PENGGUNA PRODUK .....	10
2.3 RELEVANSI DAN KONSEKUENSI STUDI .....	10
2.3.1 Logika Dasar Perancangan.....	10
2.3.2 Kelengkapan Peralatan .....	11
2.3.3 Teknologi Yang Dibutuhkan.....	11
2.3.4 Material.....	14
2.4.5 Biaya Perancangan dan Produksi.....	16
2.4 SKEMA PROSES KERJA .....	19
2.4.1 Skema Proses Perancangan.....	19
2.4.2 Skema Proses Produksi .....	19
III DATA DAN ANALISIS PERANCANGAN.....	20
3.1 KELOMPOK DATA BERKAITAN DENGAN ASPEK FUNGSI PRODUK RANCANGAN .....	20
3.1.1 Celengan.....	20
3.1.2 Menabung.....	21
3.1.3 Tinjauan tentang Anak.....	21

3.1.4 Aspek Keamanan dan Kenyamanan Mainan untuk Anak .....	24
3.2 KELOMPOK DATA BERKAITAN DENGAN ESTETIKA PRODUK RANCANGAN .....	25
3.3 KELOMPOK DATA BERKAITAN DENGAN ASPEK TEKNIS PRODUK RANCANGAN .....	29
3.3.1. Material.....	29
3.3.2. Sistem Elektrik pada Celengan.....	31
3.4 KELOMPOK DATA BERKAITAN DENGAN ASPEK EKONOMI PRODUK RANCANGAN.....	36
IV KONSEP PERANCANGAN DAN HASIL DESAIN .....	37
4.1 TATARAN LINGKUNGAN/KOMUNITAS .....	38
4.1.1 Tataran Lingkungan.....	38
4.1.2 Komunitas pengguna .....	39
4.2 TATARAN PRODUK.....	39
4.2.1 Konsep Perancangan.....	39
4.2.2 Proses Perancangan.....	40
4.2.3 Proses Produksi .....	42
4.3 TATARAN SISTEM.....	45
4.3.1. Sistem Elektronik.....	45
4.3.2. Material Sistem.....	46
4.4 TATARAN ELEMEN .....	48
4.4.1. Konsep Material.....	48
4.5 DESAIN FINAL.....	50
V KEGIATAN PAMERAN .....	54
5.1 KONSEP PAMERAN.....	54
5.2 RESPON PENGUNJUNG .....	55
5.3 EVALUASI DESAIN PASCA PAMERAN.....	57
VI KESIMPULAN .....	59
DAFTAR PUSTAKA .....	61
LAMPIRAN .....	62