

## **DAFTAR ISI**

LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Identifikasi Masalah .....	2
1.3. Rumusan Masalah .....	3
1.4. Pertanyaan Penelitian .....	3
1.5. Tujuan Penelitian.....	3
1.6. Batasan Masalah.....	3
1.7. Ruang Lingkup Perancangan.....	4
1.8. Keterbatasan Perancangan.....	4
1.9. Manfaat Penelitian.....	4
1.10. Sistematika Penulisan Laporan .....	5
BAB II KAJIAN .....	7
2.1Kajian Pustaka .....	7

2.2 Teori Pendukung .....	9
2.3 Studi Lapangan.....	32
2.4 Hasil Pengamatan dan Analisa .....	34
2.5 Summary .....	35
<b>BAB III METODE.....</b>	<b>36</b>
3.1 Research Design .....	36
3.2 Metode penggalian Data.....	37
3.3 Proses perancangan .....	38
3.3.1 Metode SCAMPER .....	38
3.3.2 Tahapan Perancangan.....	38
3.4 Validasi.....	39
<b>BAB IV PEMBAHASAN.....</b>	<b>40</b>
4.1 Analisa Aspek Desain .....	40
4.2 Aspek Fungsi.....	41
4.3 Geometri .....	42
4.4 Material .....	43
4.5 SWOT .....	44
4.6 T.O.R .....	45
4.7 Proses Perancangan .....	46
4.7.1 <i>Mind Mapping</i> .....	46
4.7.2 <i>Mood Board</i> .....	46
4.7.3 Sketsa Alternatif .....	47
4.7.4 Sketsa Final .....	49
4.7.5 Gambar Kerja .....	49
4.7.6 Modeling .....	50

4.7.7 <i>Prototype</i> .....	52
BAB V KESIMPULAN .....	53
5.1 Kesimpulan.....	53
5.2 Saran .....	53
DAFTAR PUSTAKA .....	54
DAFTAR LAMPIRAN.....	55