

DAFTAR ISI

LEMBARAN PERSETUJUAN	i
LEMBARAN PENGESAHAN	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 LATAR BELAKANG	1
1.2 IDENTIFIKASI MASALAH	2
1.3 RUMUSAN MASALAH.....	2
1.4 BATASAN MASALAH.....	3
1.5 TUJUAN PERANCANGAN.....	3
1.6 MANFAAT PERANCANGAN.....	3
1.7 METODE PERANCANGAN.....	4
A. Teknik pengumpulan data.....	4
B. Teknik Analisis	4
1.8 SISTEMATIKA PENULISAN.....	5
BAB II TINJAUAN UMUM	6
2.1. TINJAUAN TIORITIK	6
2.1.1. Devinisi Tukang.....	6
2.1.2 Klasifikasi Tukan	7
2.1.3. Tukang bangunan.....	8
A. Bagian tukang Bangunan	8
B. Peralatan Tukang Bangunan.....	8

2.1.4. Gerobak Sorong	9
2.1.5 Per/pegas	10
2.1.6. Sistem.....	13
A. Definisi Sistem.....	13
B. Bagian sistem	13
2.2. DATA EMPERIK.....	20
2.2.1. Produk yang di gunakan pada pembangunan perumahan cikondong.....	20
2.2.2. Bahan material yang dibawa gerobak.....	22
2.2.3. Observasi	23
2.2.4. Lokasi dan kondisi perumahan C.I.P.....	23
2.2.5. Pengelolaan area perumahan C.I.P	23
2.2.6. Jenis perumahan yang dibangun	24
2.3. GAGASAN AWAL PERANCANGAN.....	24
BAB III ANALISA KOMPARASI.....	26
3.1. Analisis aspek sistem.....	26
3.1.1. Aspek primer.....	27
3.1.2. Aspek sekunder.....	29
3.2. Analisis komparasi.....	29
3.3. Analisis S.W.O.T.....	33
3.4. 5W+1H	34
3.5. T.O.R <i>Trem of reference</i>	35
1. Pertimbangan desain	35
2. Batasan desain.....	35
3. Deskripsi produk.....	35
BAB IV KONSEP PERANCANGAN GEROBAK SORONG	36
4.1. Konsep perancangan	36
4.2. Proses perancangan.....	37
4.2.1. mind mapping	37

4.2.2. image chart	38
4.2.3. mood board	38
4.2.4. color chart	39
4.2.5. lifestyle image	39
4.2.6. Product competitor.....	40
4.2.7. Bloking system.....	40
4.3 Visualisasi Karya	41
4.3.1. 3D model gerobak.....	42
4.3.1. 3d Model gerobak	43
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	44
5.1. Kesimpulan	44
5.2. saran	44
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN.....	47