

## **DAFTAR ISI**

LEMBAR PENGESAHAN.....	i
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR .....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
ABSTRAKSI.....	xi
ABSTRACTION.....	xii
BAB I: PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Proyek.....	1
1.2 Tujuan dan Manfaat Proyek.....	2
BAB II: KAJIAN LITERATUR.....	3
2.1 Ekologi.....	3
2.2 Tinjauan Isu Permasalahan.....	6
2.2.1 Kepadatan Penduduk.....	6
2.2.2 Urbanisasi.....	7
2.2.3 Hunian Sehat.....	9
2.2.4 Permukiman Kumuh.....	11
2.2.5 Hunian Terjangkau.....	12
2.2.6 Masyarakat Berpenghasilan Rendah (MBR).....	15
BAB III: INVESTIGASI KAWASAN.....	16
3.1 Pemilihan Kawasan.....	16
3.2 Kelurahan Kapuk.....	18
BAB IV: METODOLOGI.....	20
4.1 Rumusan Masalah.....	20

4.2 Metode Riset.....	20
4.3 Metode Perancangan.....	21
<b>BAB V: PEMBAHASAN DAN ANALISIS.....</b>	<b>23</b>
5.1 Tapak Perancangan.....	23
5.2 Data dan Analisis Tapak.....	23
5.3 Target Penghuni dan Kapasitas Proyek.....	26
5.4 Program Aktivitas.....	28
5.5 Proses Gubahan Massa.....	29
<b>BAB VI: DESKRIPSI DESAIN.....</b>	<b>30</b>
6.1 Data Proyek.....	30
6.2 Konsep Perancangan.....	31
6.3 Desain pada Bangunan.....	33
6.3.1 Lantai dasar bangunan.....	33
6.3.2 Lantai untuk unit hunian dan utilitas.....	34
6.3.3 Lantai yang terhubung antara 2 massa.....	36
6.3.4 Denah unit hunian.....	37
6.3.5 Lantai atap bangunan.....	38
6.3.6 Tampak dan Potongan Bangunan.....	39
6.4 Sistem Solar Panel dan Penampungan Air Hujan.....	41
6.4.1 Sistem Solar Panel Pada Bangunan.....	41
6.4.2 Sistem Penampungan Air Hujan.....	41
<b>BAB VII: KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>43</b>
7.1 Kesimpulan.....	43
7.2 Saran.....	43
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>45</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>49</b>