

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN

KATA PENGANTAR	i
UCAPAN TERIMA KASIH	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	vii

BAB I DESKRIPSI PROYEK	1
A. Lokasi	2
1. Luas Lahan	3
2. Pemilik	3
3. Sumber Dana	4
B. Rona Lingkungan	4
1. Peraturan Pembangunan Setempat	5
2. Pembagian Wilayah Pengembangan	6
3. Kelengkapan Fasilitas dan Utilitas Lingkungan	7
C. Program Kegiatan	8
D. Program Ruang	11
E. Studi Literatur dan Studi Banding	12

BAB II GAMBAR RANCANGAN	16
A. Data Tapak	16
B. Sarana dan Prasarana Tapak	19
C. Sistem Bentuk Massa Bangunan	19
1. Sistem Struktur Bangunan	22
2. Sistem Utilitas Bangunan	25
3. Sistem Elektrikal... ..	34
4. Sistem Proteksi Kebakaran... ..	35
5. Sistem Elevator... ..	42
6. Sistem Penangkal Petir... ..	43

BAB III PERHITUNGAN BIAYA	36
A. Rencana Anggaran Biaya	36
1. Rekapitulasi	36
2. Rencana Anggaran Biaya	37
3. Analisis Harga Satuan Pekerjaan	48
4. Daftar Upah.....	49
5. Harga Bahan..	50
6. Perhitungan Volume Pekerjaan (BOQ)	51
B. Maket dan Foto	52

KESIMPULAN DAN SARAN

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

DAFTAR TABEL

Tabel

1.1 Tabel Program Kegiatan	9
1.2 Tabel Luasan Kebutuhan Ruang.....	10
2.1 Tabel Kebutuhan Air Bersih Per hari	26
2.2 Tabel Kebutuhan Air Panas Per hari.....	30
2.3 Tabel Kebutuhan Pipa Air..	32
2.4 Tabel Waktu Tempuh Lift Orang..	43