

BAB VI

VISUALISASI RANCANGAN

6.1 Pra Rancangan

Pada proses Pra-rancangan terdapat dua tahapan proses rancangan, yaitu Tahap 1 berupa Skematik Tapak dan Tahap 2 berupa Skematik Bangunan.

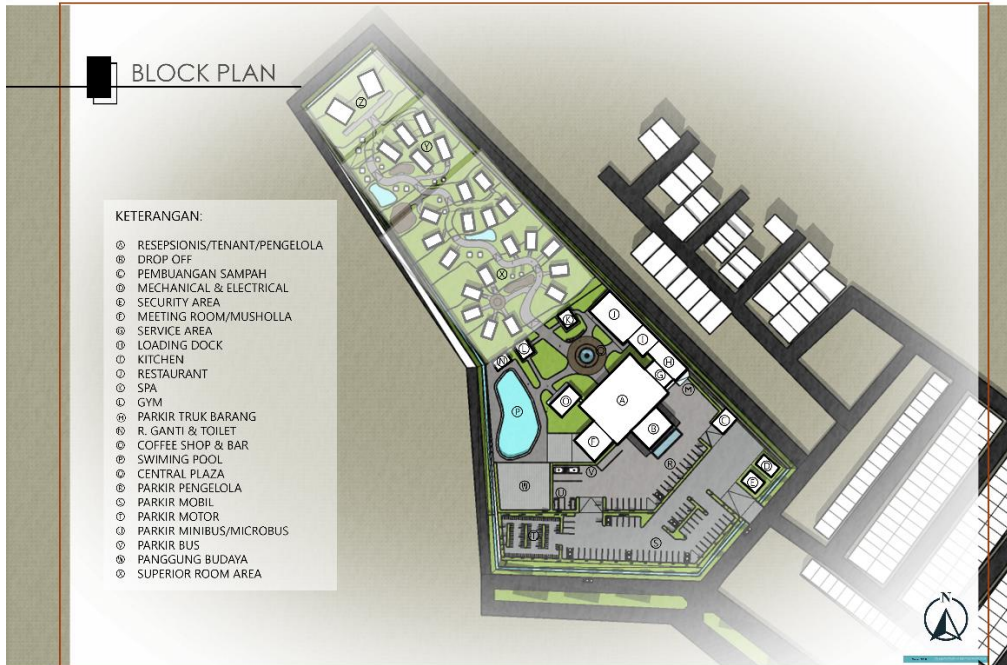
6.1.1 Skematik Tapak

Pada skematik rancangan tapak menyangkut tentang pembahasan pra-rancangan seperti zoning macro, zoning mezzo, zoning micro, bentuk massa bangunan dan tatanannya pada tapak, sirkulasi tapak, block plan, infrastruktur tapak, utilitas tapak dan tata ruang/landscape.



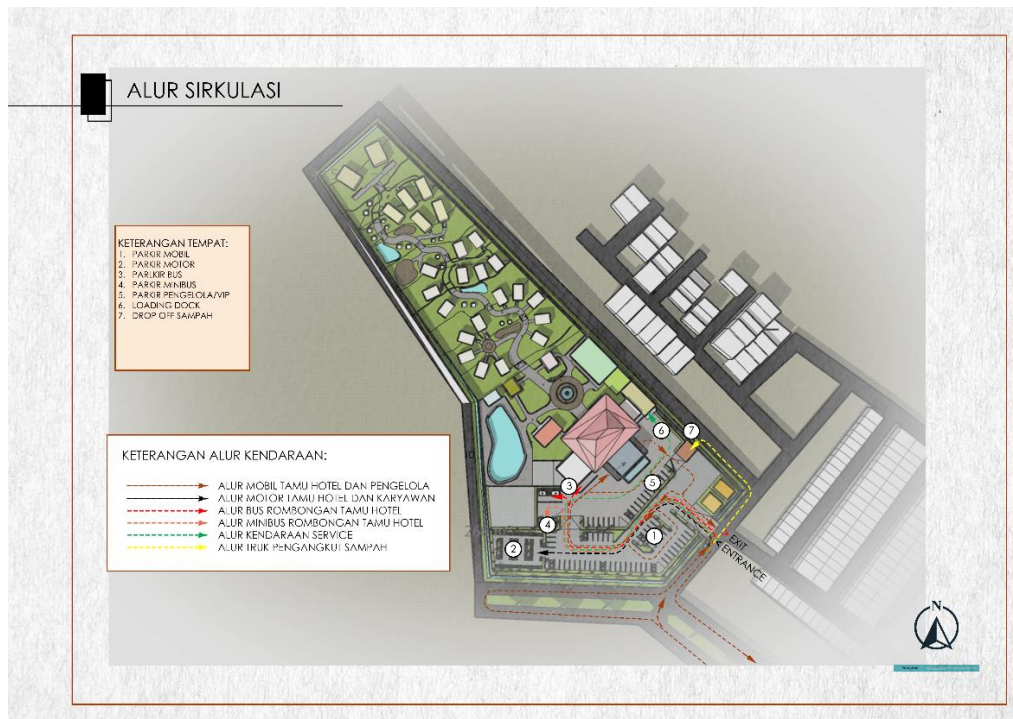
Gambar 6.1 Tinjauan umum perancangan

Sumber: Perancangan pribadi

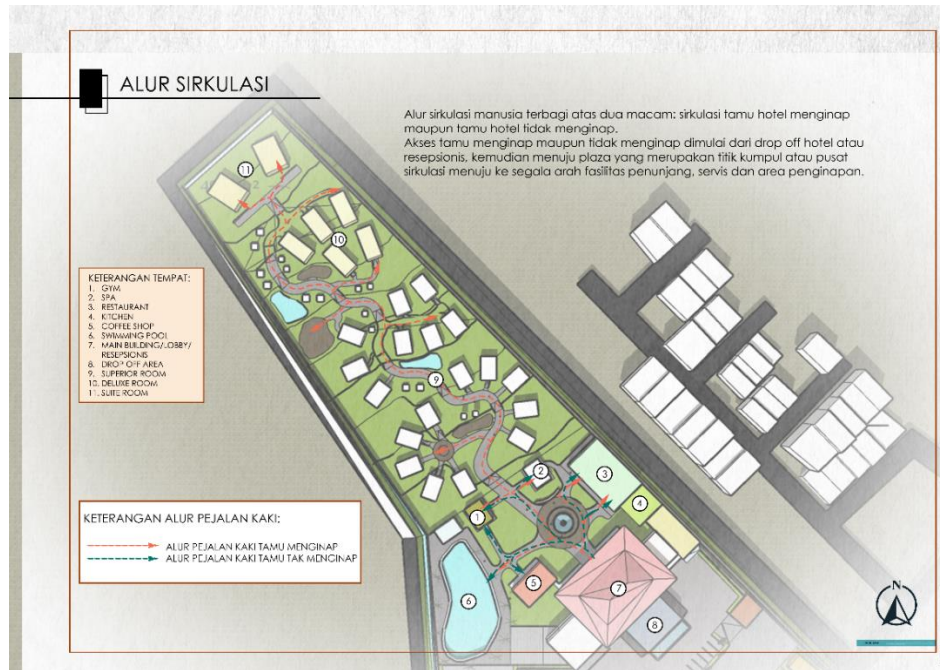


Gambar 6.2 Block

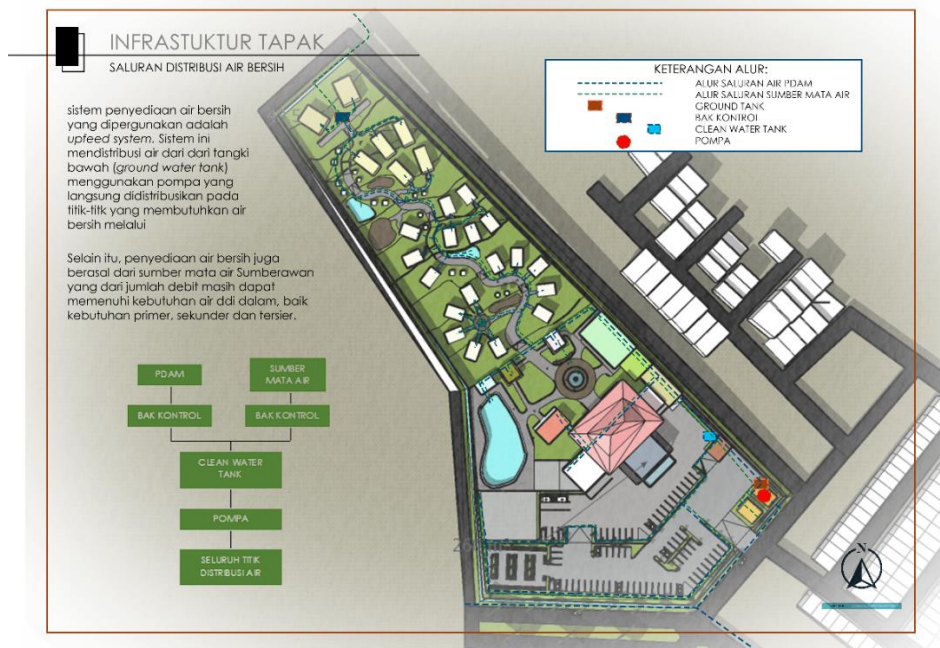
plan
 Sumber: Perancangan pribadi



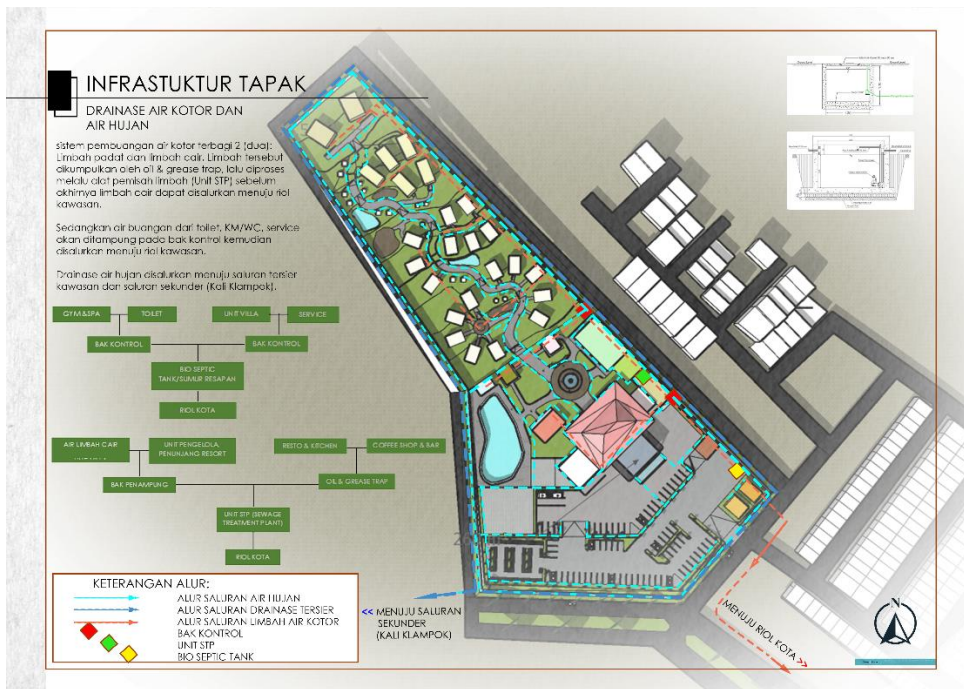
Gambar 6.3 Alur sirkulasi kendaraan
 Sumber: Perancangan pribadi



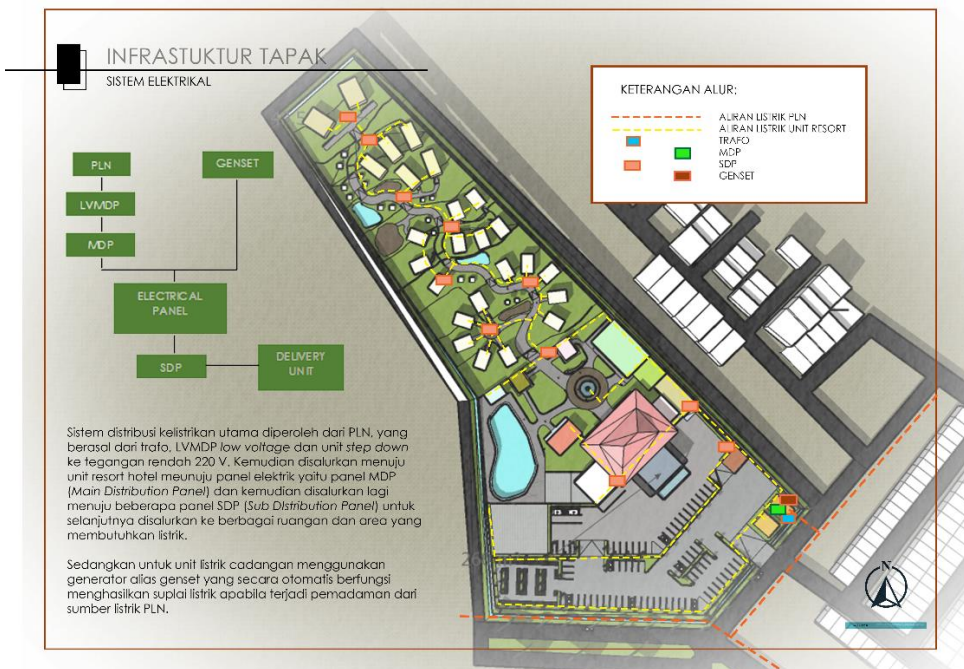
Gambar 6.4 Alur sirkulasi pengunjung dalam tapak
 Sumber: Perancangan pribadi



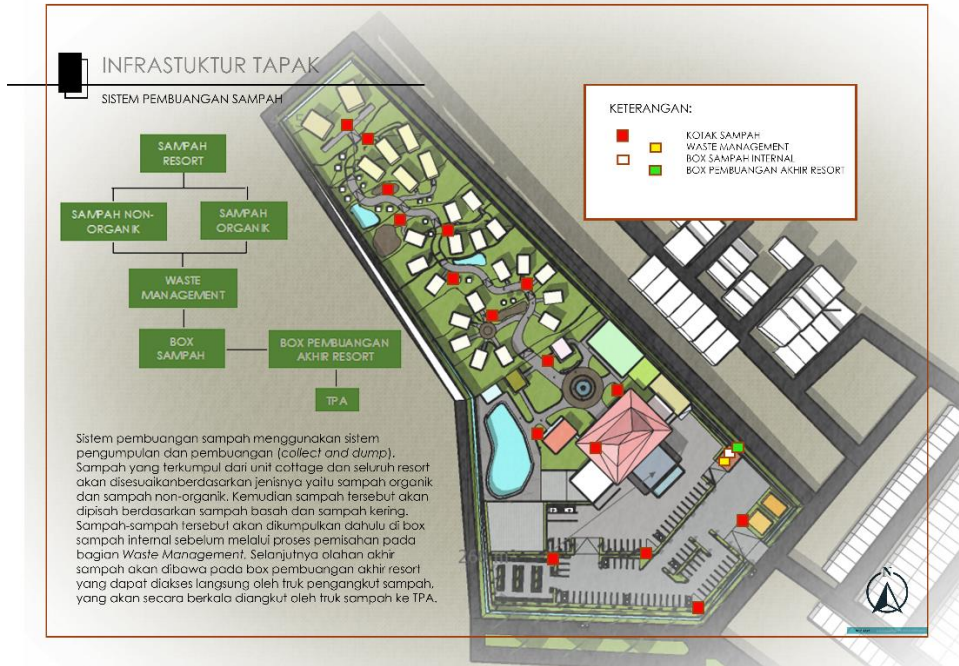
Gambar 6.5 Saluran distribusi air bersih
 Sumber: Perancangan pribadi



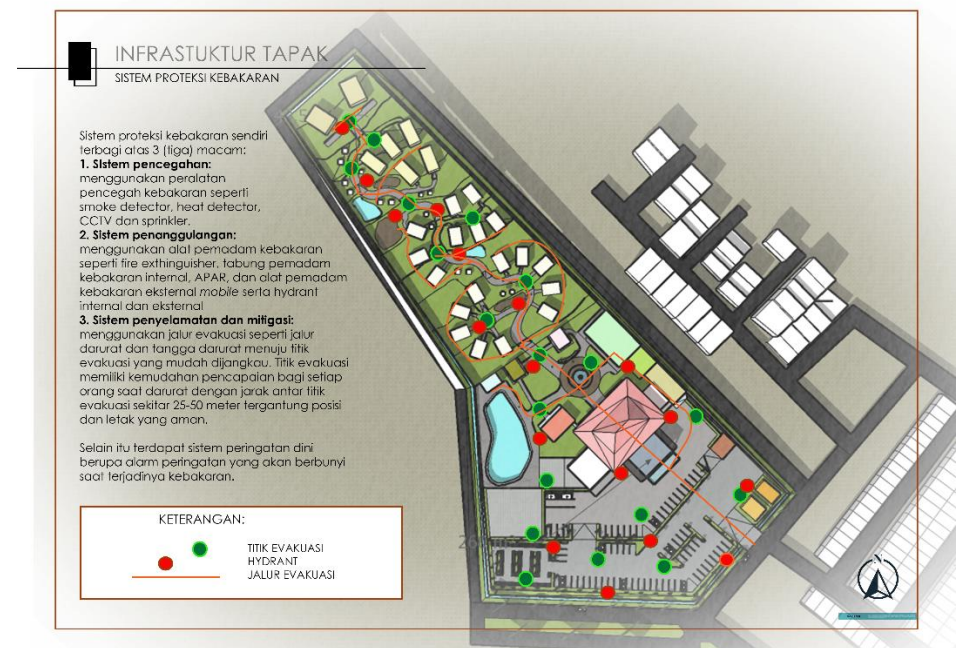
Gambar 6.6 Drainase air kotor dan air hujan
 Sumber: Perancangan pribadi



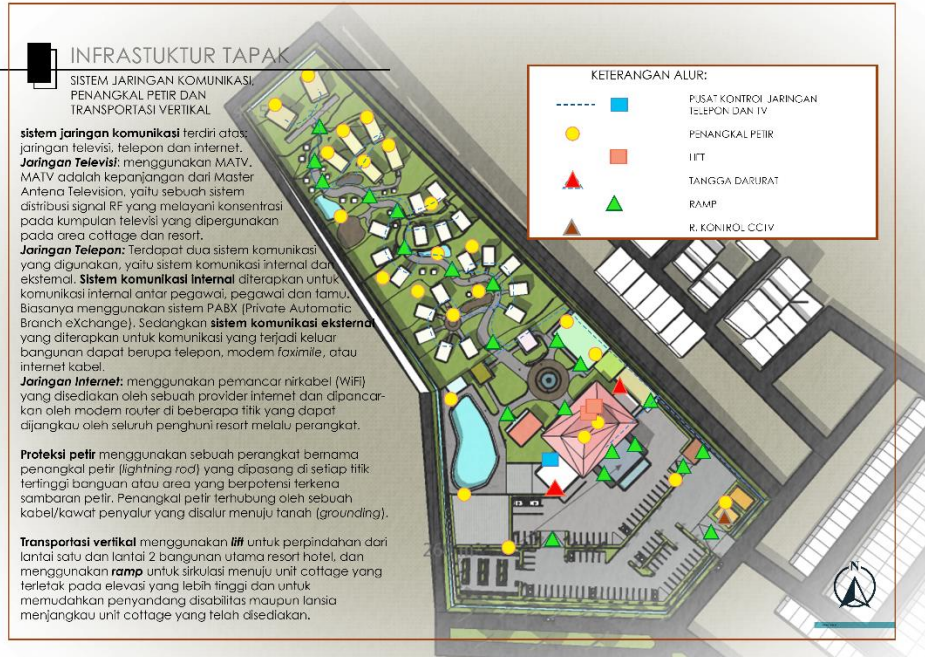
Gambar 6.7 Sistem elektrikal
 Sumber: Perancangan pribadi



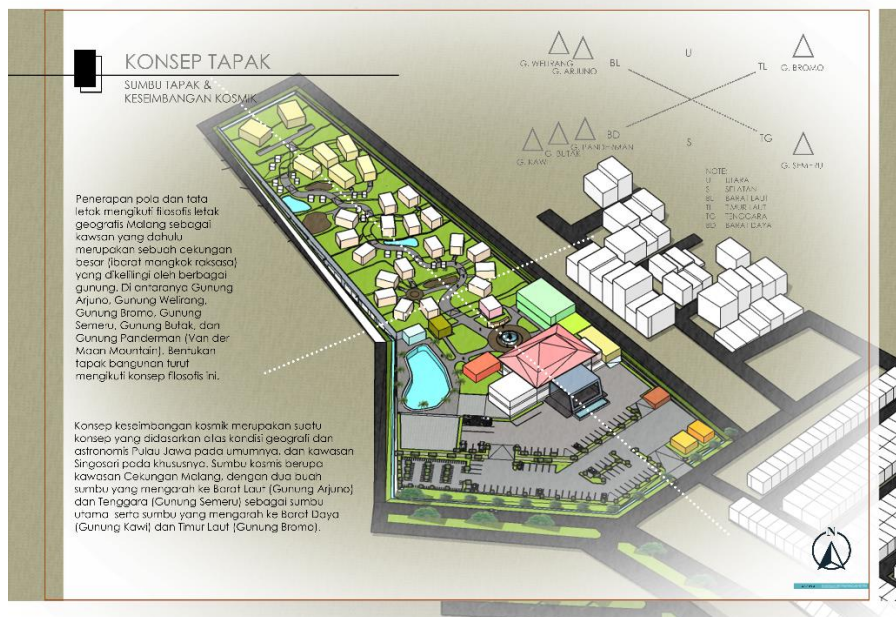
Gambar 6.8 Sistem pembuangan sampah
Sumber: Perancangan pribadi



Gambar 6.9 Sistem proteksi kebakaran
Sumber: Perancangan pribadi



Gambar 6.10 Sistem jaringan komunikasi, penangkal petir dan transportasi vertikal
 Sumber: Perancangan pribadi



Gambar 6.11 Sumbu tapak dan keseimbangan kosmik
 Sumber: Perancangan pribadi

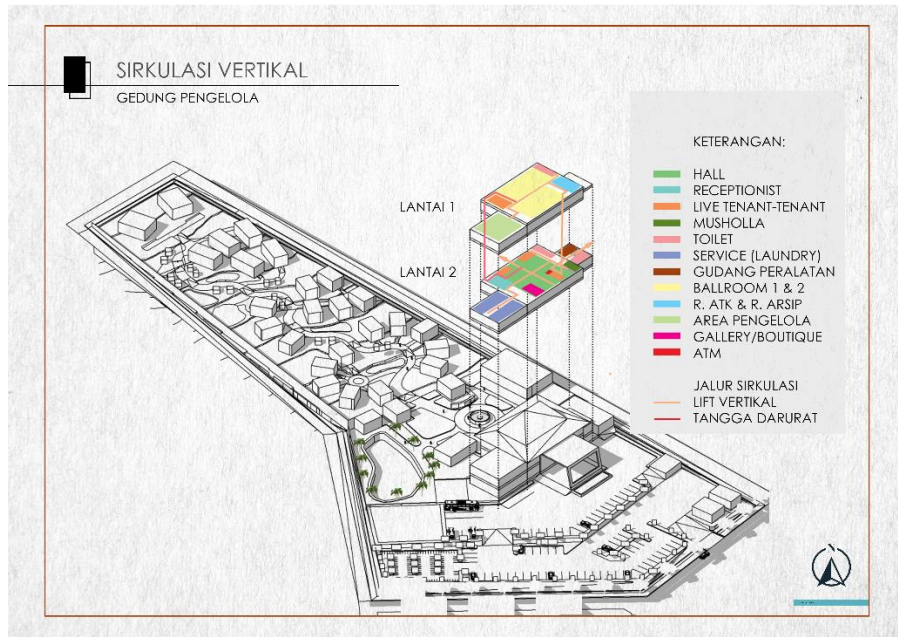


Gambar 6.12 Hardscape, softscape, taman, vegetasi dan elemen material ruang luar
Sumber: Perancangan pribadi

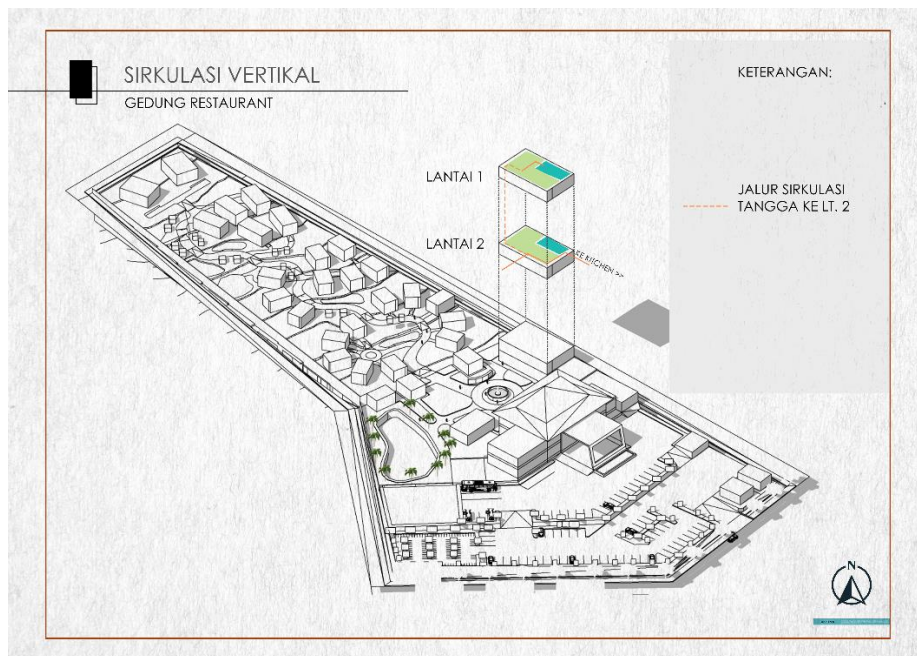


Gambar 6.13 Vegetasi
Sumber: Perancangan pribadi

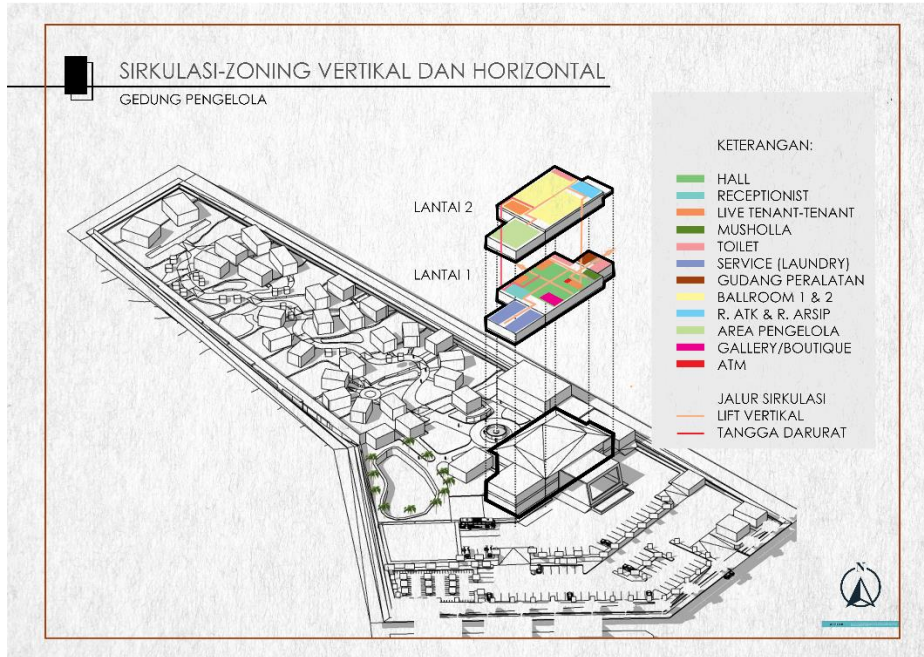
6.1.2 Skematik Bangunan



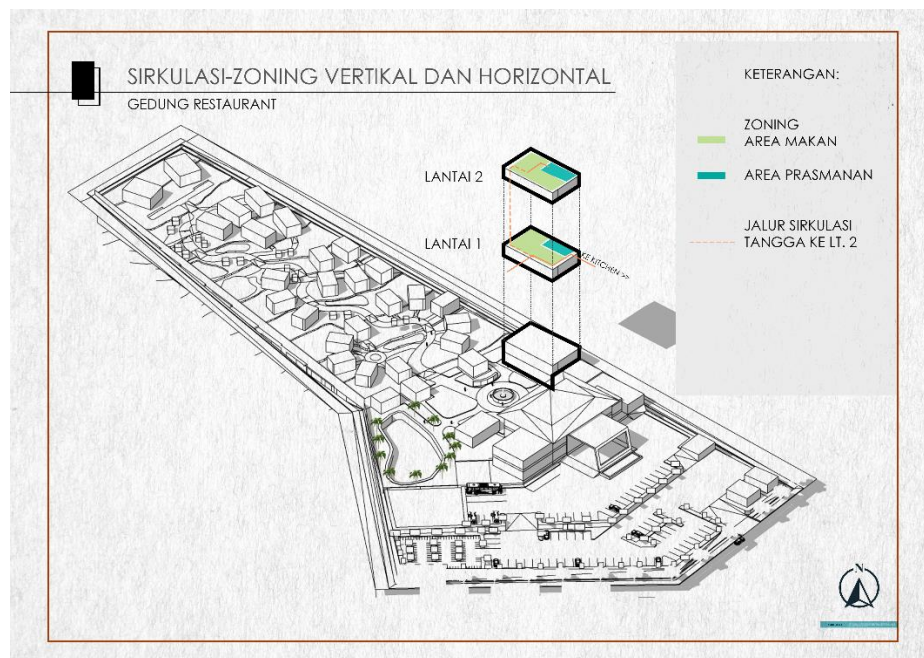
Gambar 6.14 Sirkulasi vertikal bangunan pengelola
Sumber: Perancangan pribadi



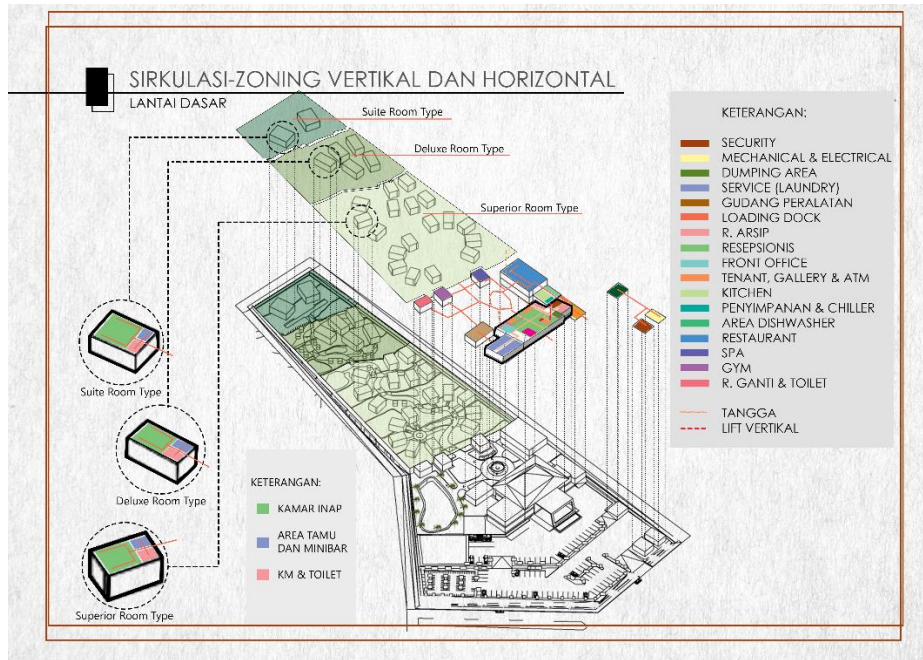
Gambar 6.15 Sirkulasi vertikal bangunan restaurant
Sumber: Perancangan pribadi



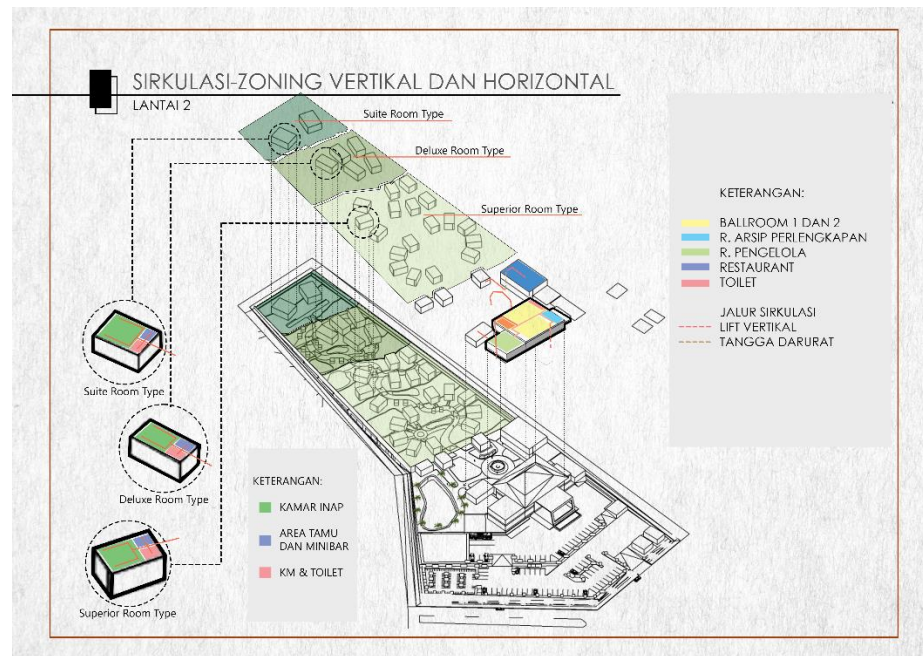
Gambar 6.16 Sirkulasi-zoning vertikal-horizontal bangunan pengelola
 Sumber: Perancangan pribadi



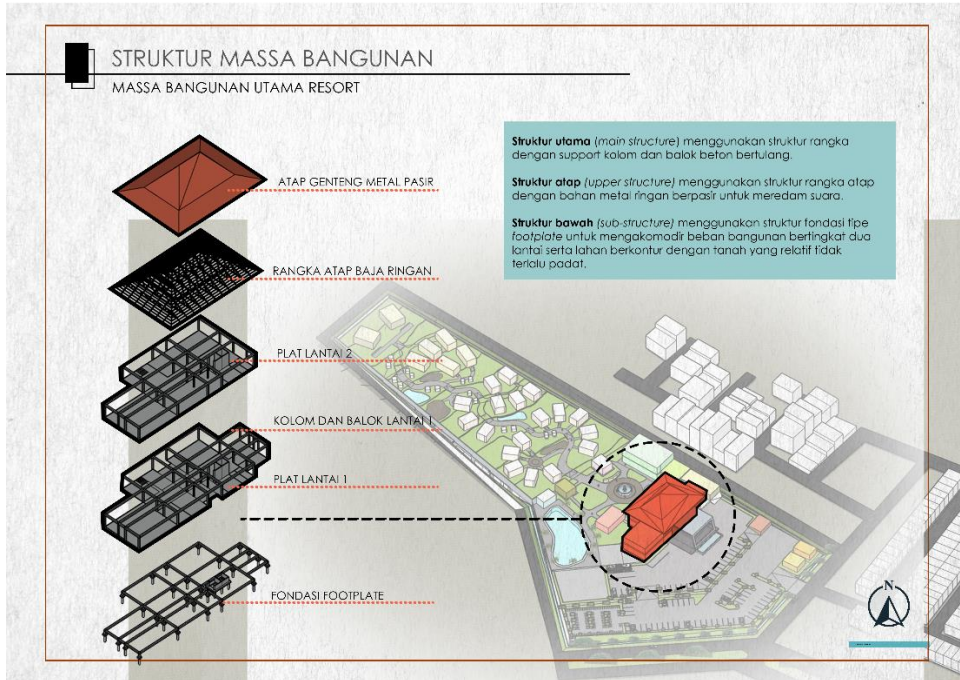
Gambar 6.17 Sirkulasi-zoning gedung vertikal-horizontal bangunan restaurant
 Sumber: Perancangan pribadi



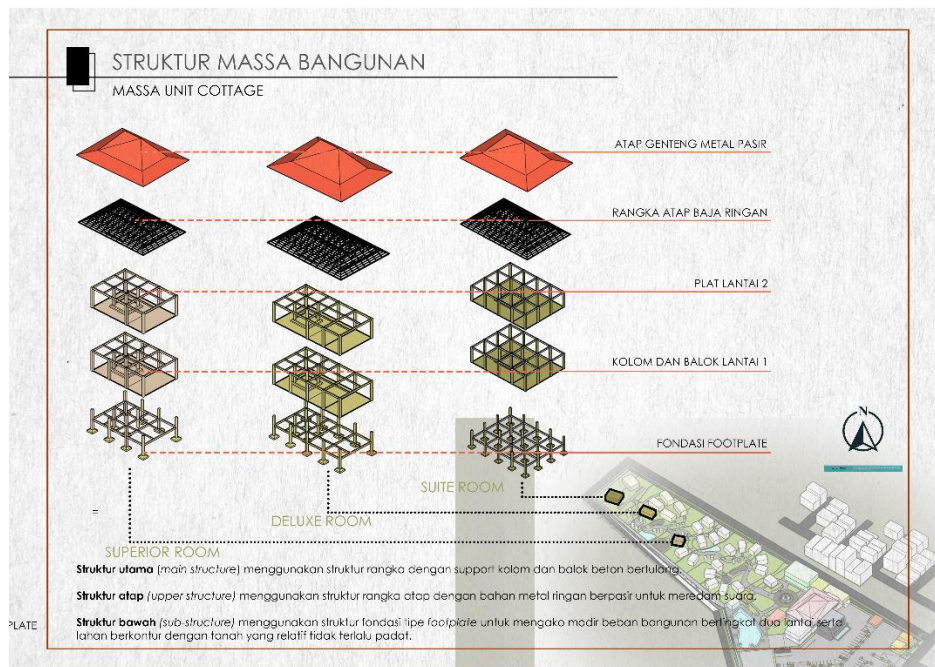
Gambar 6.18 Sirkulasi-zoning gedung vertikal-horizontal bangunan lantai dasar
Sumber: Perancangan pribadi



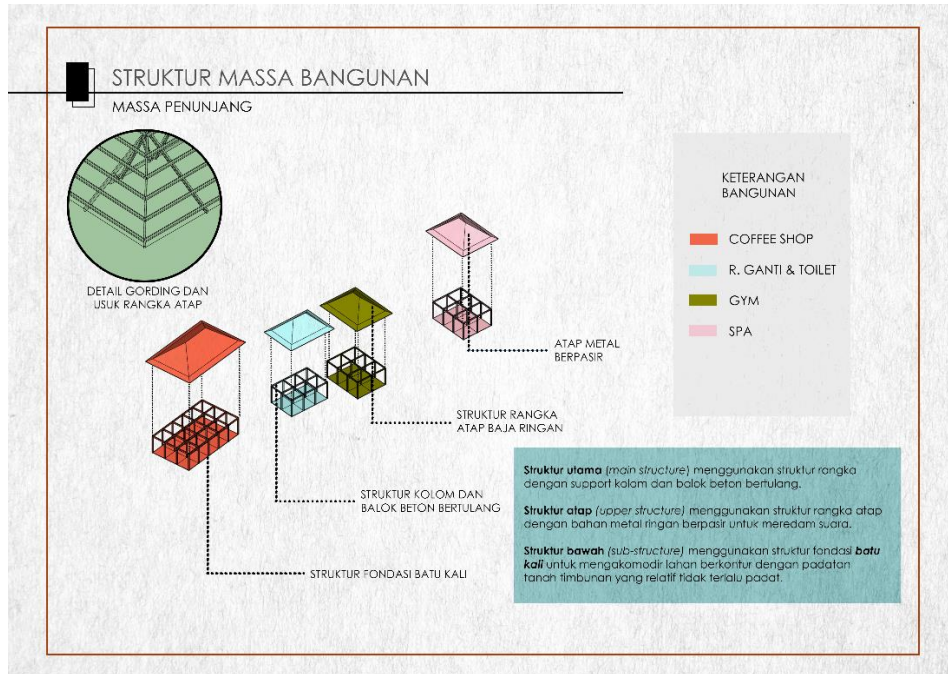
Gambar 6.19 Sirkulasi-zoning gedung vertikal-horizontal bangunan lantai dasar
Sumber: Perancangan pribadi



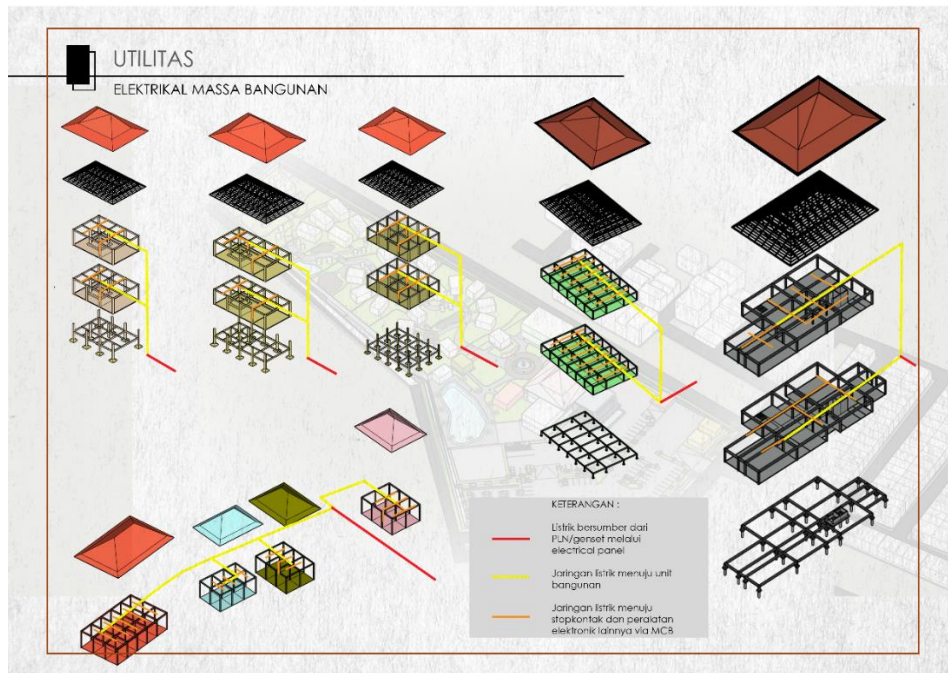
Gambar 6.20 Struktur massa bangunan utama
 Sumber: Perancangan pribadi



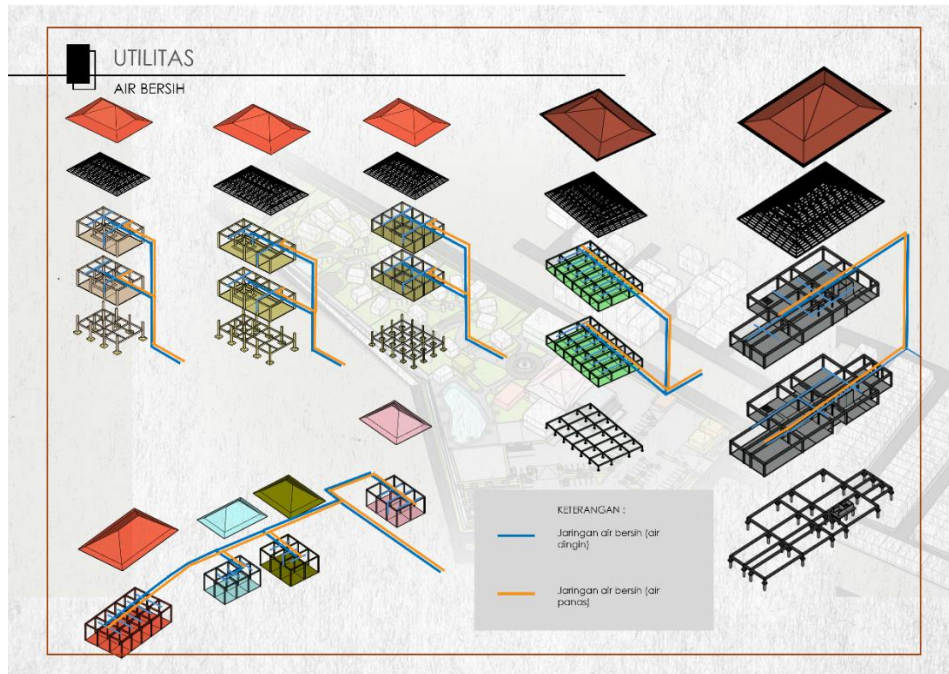
Gambar 6.21 Struktur massa bangunan unit cottage
 Sumber: Perancangan pribadi



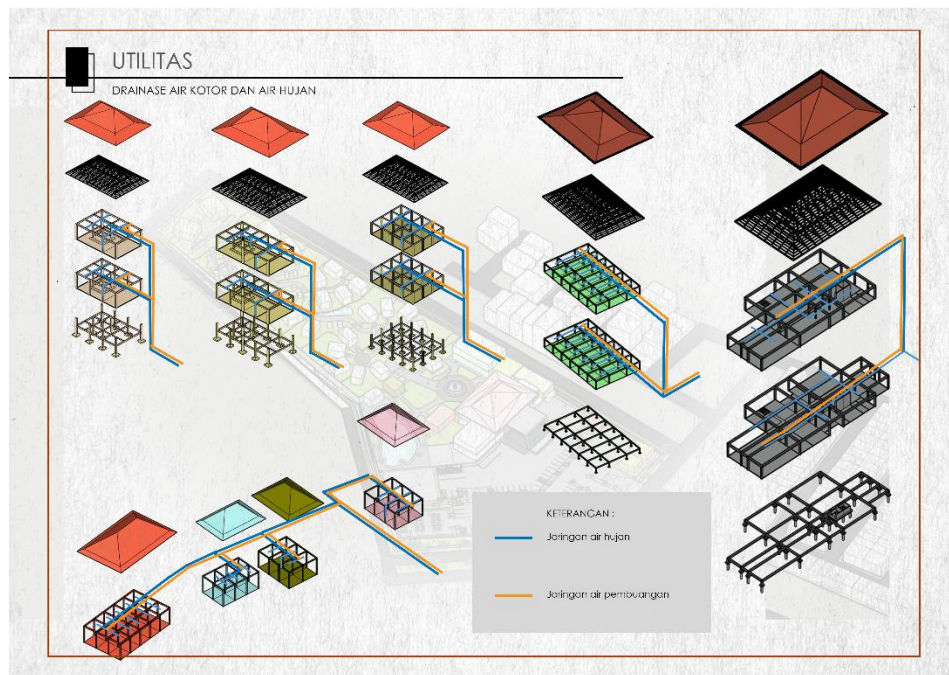
Gambar 6.22 Struktur massa bangunan massa penunjang
 Sumber: Perancangan pribadi



Gambar 6.23 Utilitas elektrikal massa bangunan
 Sumber: Perancangan pribadi



Gambar 6.24 Utilitas air bersih massa bangunan
Sumber: Perancangan pribadi



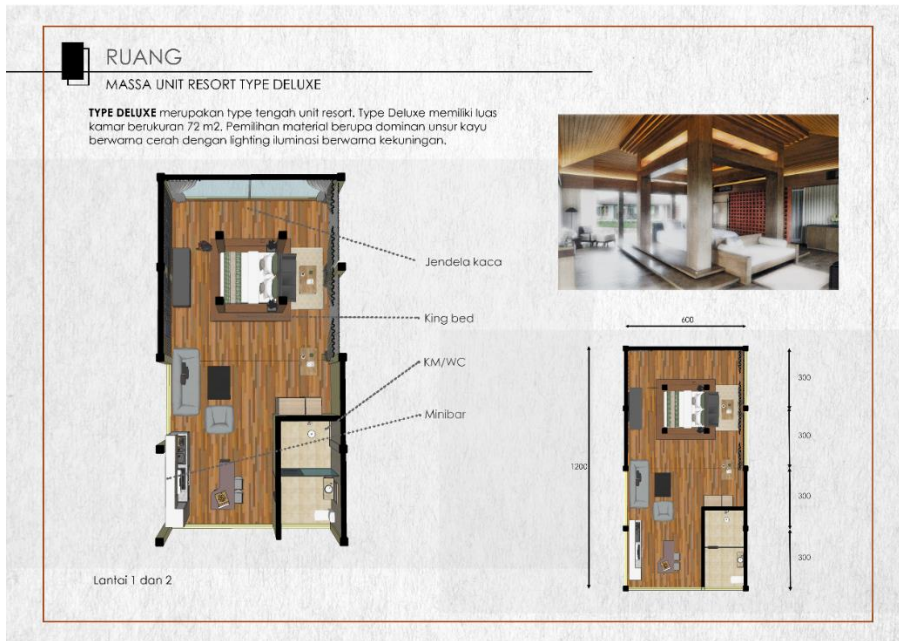
Gambar 6.25 Utilitas drainase air kotor dan air hujan
Sumber: Perancangan pribadi



Gambar 6.26 Konsep ruang type Superior
 Sumber: Perancangan pribadi



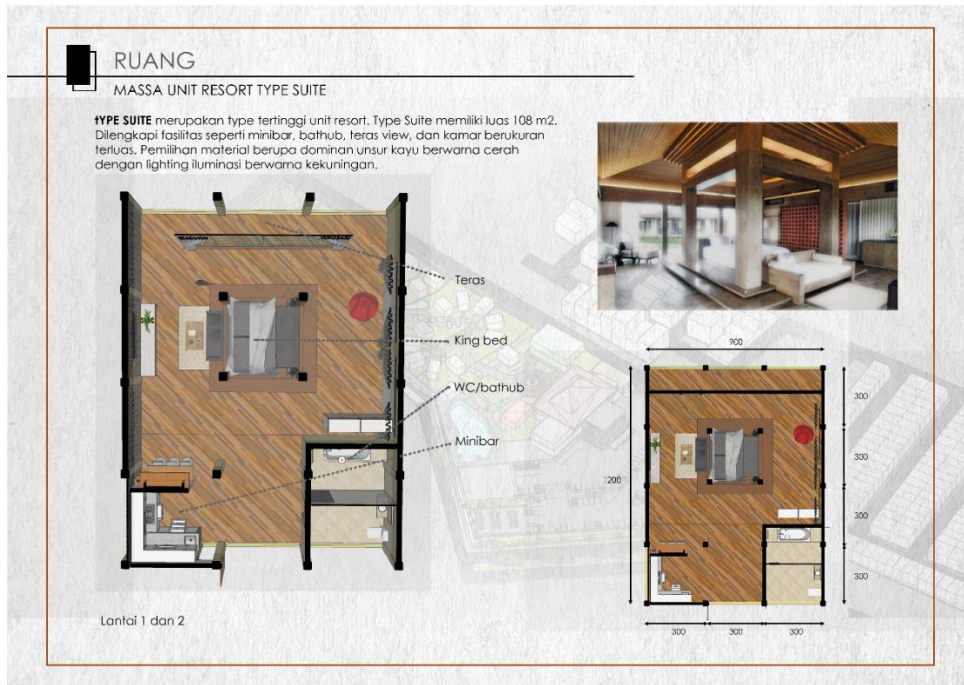
Gambar 6.27 Denah dan layout ruang type Superior
 Sumber: Perancangan pribadi



*Gambar 6.28 Konsep ruang type Deluxe
 Sumber: Perancangan pribadi*



*Gambar 6.29 Denah dan layout ruang type Suite
 Sumber: Perancangan pribadi*



*Gambar 6.30 Konsep ruang type Suite
 Sumber: Perancangan pribadi*



*Gambar 6.31 Denah dan layout ruang type Suite
 Sumber: Perancangan pribadi*

6.2 Pengembangan Desain

