

## BAB V HASIL PERANCANGAN

### 5.1 Property Size

Hasil rancangan pasar Kapuas Indah luas total bangunan sebesar 5.707,64 m<sup>2</sup> dengan parkir 2.686 m<sup>2</sup>. Luasan yang disewakan sebesar 4.272.2 m<sup>2</sup> yaitu 74% dari total luas bangunan.

### 5.2 Situasi



Gambar 5. 1 Situasi  
Sumber : Penulis (2019)

### 5.3 Siteplan

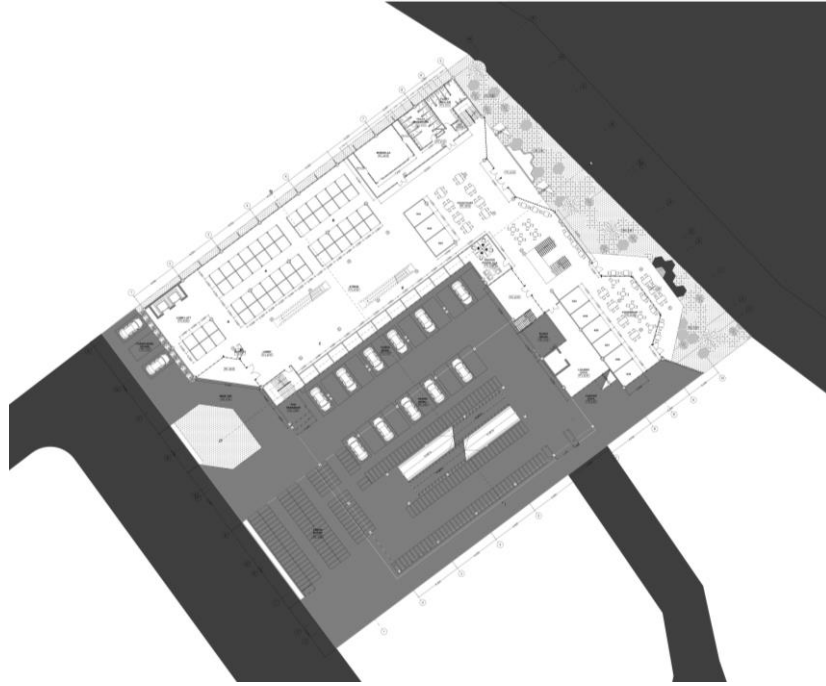


Gambar 5. 2 Siteplan  
Sumber : Penulis (2019)

## 5.4 Denah

### Denah Lantai Dasar

Pada lantai dasar terdapat 58 kios ukuran 2x2m, 11 kios ukuran 2x3 m dan 9 kios ukuran 3x4m. Total kios pada lantai 1 berupa 78 kios.



Gambar 5. 3 Denah Lantai Dasar  
Sumber : Penulis (2019)

### Denah Lantai 1

Pada lantai 1 terdapat 104 kios ukuran 2x2m, 32 kios ukuran 2x3m dan 9 kios ukuran 3x4m. Total kios pada lantai 1 berupa 145 kios.



Gambar 5. 4 Denah Lantai 1  
Sumber : Penulis (2019)

### **Denah Lantai 2**

Pada lantai 2 terdapat 108 kios ukuran 2x2m dan 64 kios ukuran 2x3m.  
Total kios pada lantai 2 berupa 172 kios.



Gambar 5. 5 Denah Lantai 2  
Sumber : Penulis (2019)

### **Denah Lantai 3**

Pada lantai 3 terdapat 38 kios ukuran 2x2m dan 54 kios ukuran 2x3m.  
Total kios pada lantai 3 berupa 92 kios.



Gambar 5. 6 Denah Lantai 3  
Sumber : Penulis (2019)

## 5.5 Tampak Tampak Utara



Gambar 5. 7 Tampak Utara  
Sumber : Penulis (2019)

## Tampak Selatan



Gambar 5. 8 Tampak Selatan  
Sumber : Penulis (2019)

### Tampak Barat



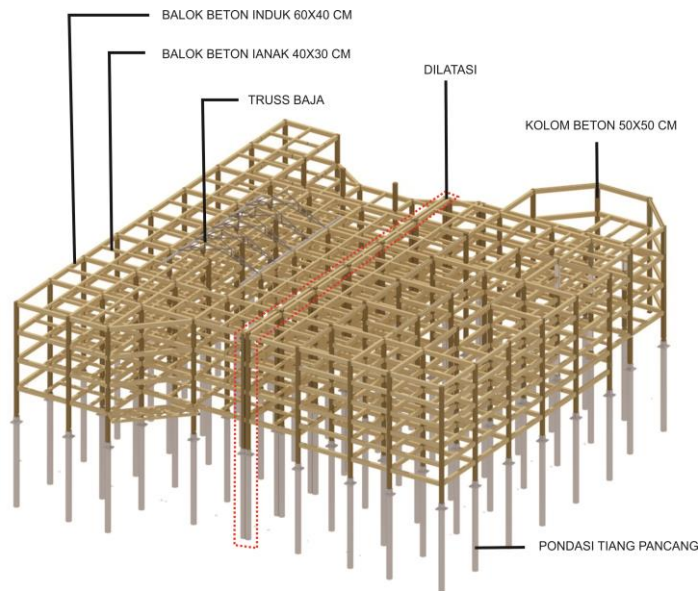
Gambar 5. 9 Tampak Barat  
Sumber : Penulis (2019)

### Tampak Timur



Gambar 5. 10 Tampak Timur  
Sumber : Penulis (2019)

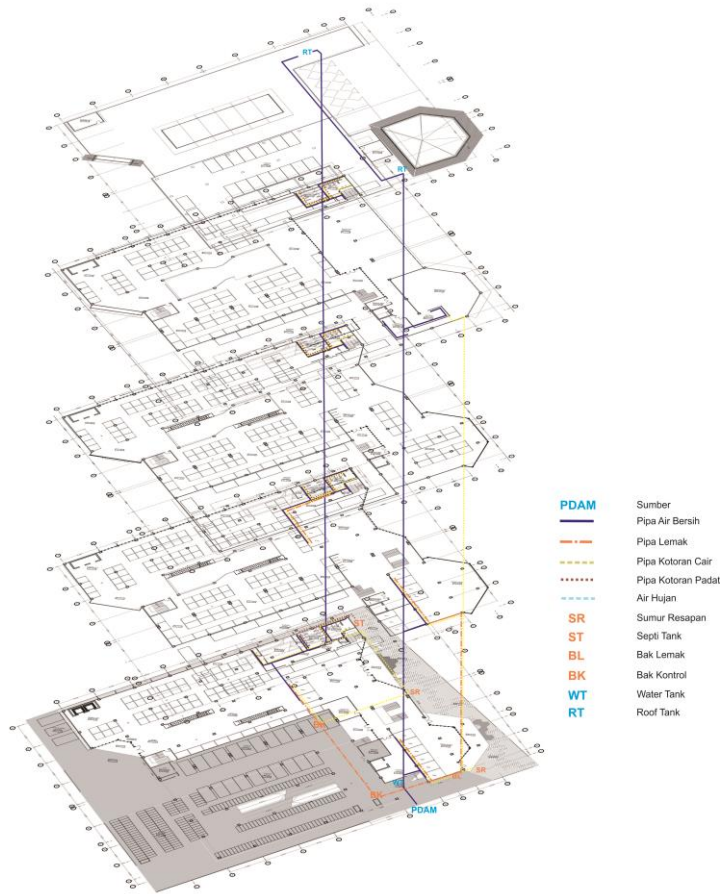
## 5.6 Sistem Struktur



Gambar 5. 11 Sistem Struktur  
Sumber : Penulis (2019)

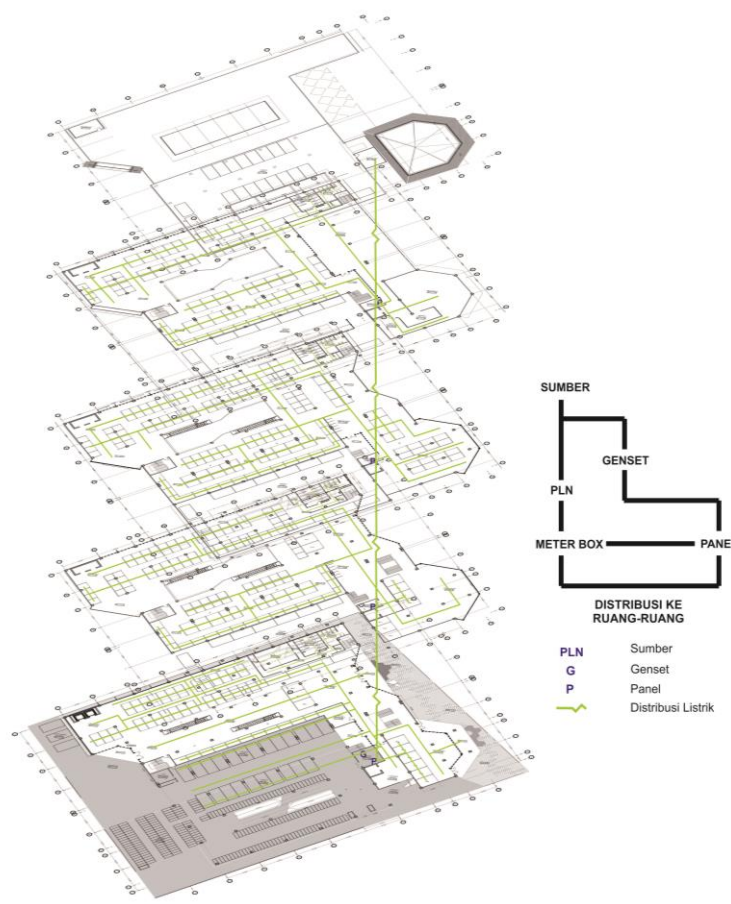
## 5.7 Sistem Infrastruktur

### 5.7.1 Sistem Pengelolaan Air Bersih dan Limbah Padat dan Cair



Gambar 5. 12 Sistem Air Bersih dan Limbah Padat dan Cair  
Sumber : Penulis (2019)

### 5.7.2 Sistem Penyediaan Energi



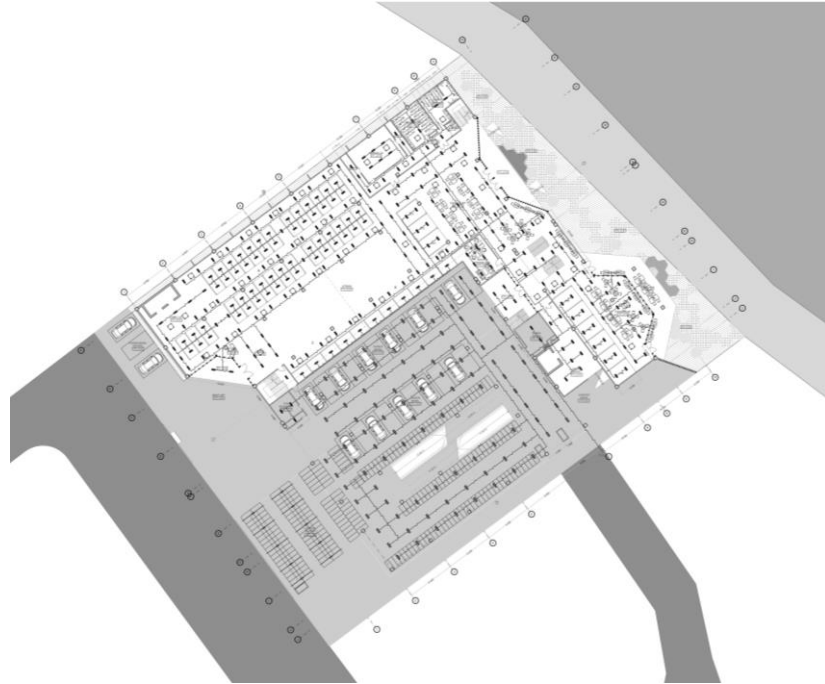
Gambar 5. 13 Sistem Penyediaan Energi  
Sumber : Penulis (2019)

### 5.7.3 Sistem Pencahayaan dan Penghawaan Alami



Gambar 5. 14 Sistem Pencahayaan dan Penghawaan Alami  
Sumber : Penulis (2019)

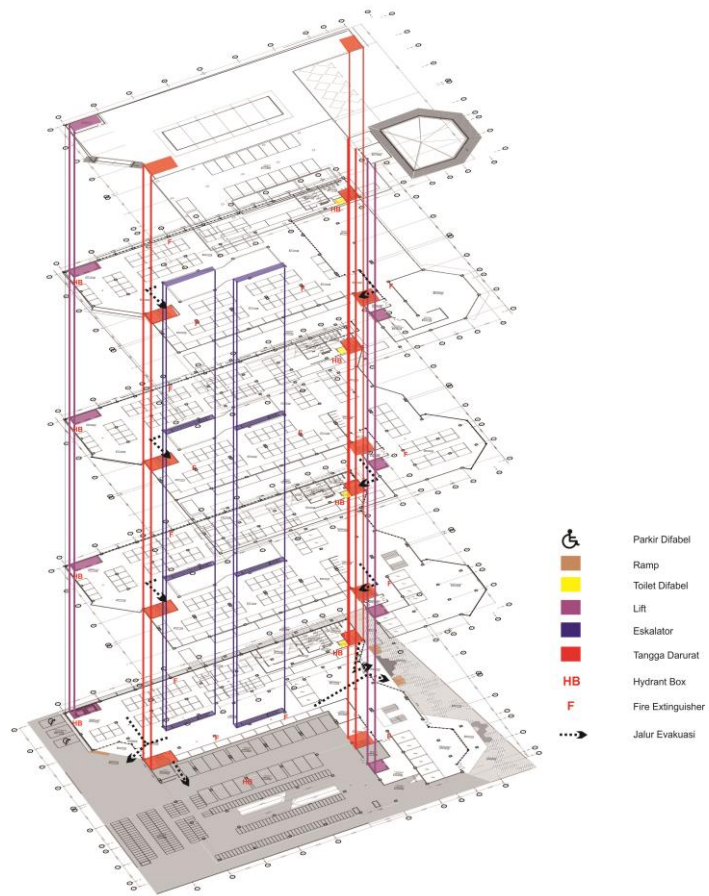
#### 5.7.4 Sistem Pencahayaan dan Penghawaan Buatan



Gambar 5. 15 Sistem Pencahayaan dan Penghawaan Buatan  
Sumber : Penulis (2019)

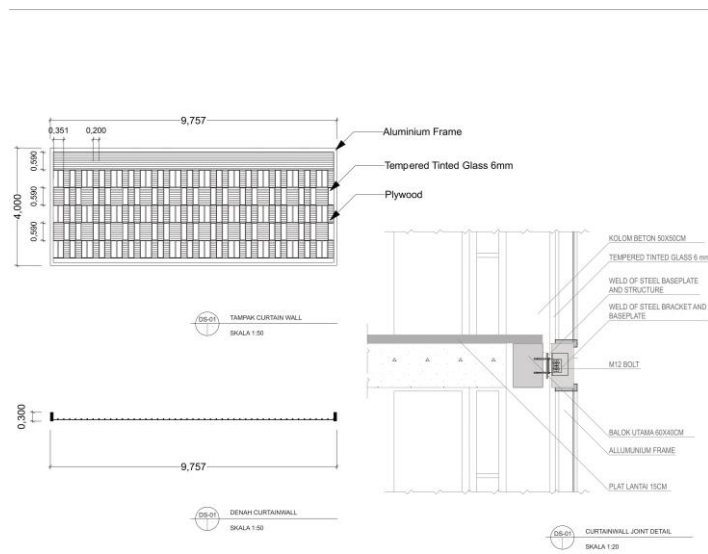


### 5.7.5 Sistem Barrier Free, Transportasi Vertikal dan Keamanan Keselamatan Bangunan

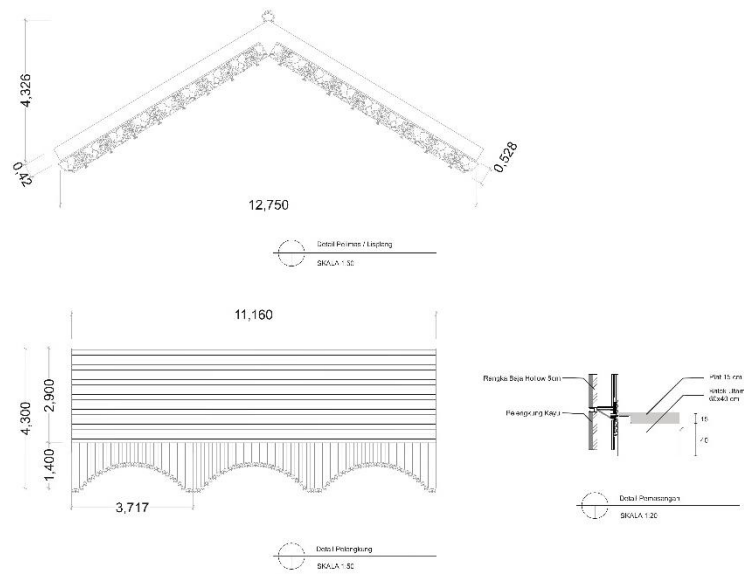


Gambar 5. 16 Sistem Barrier Free, Transportasi Vertikal, Keselematan Bangunan  
Sumber : Penulis (2019)

## 5.8 Detail Arsitektural



Gambar 5. 17 Detail Arsitektural  
Sumber : Penulis (2019)



Gambar 5. 18 Detail Arsitektural  
Sumber : Penulis (2019)