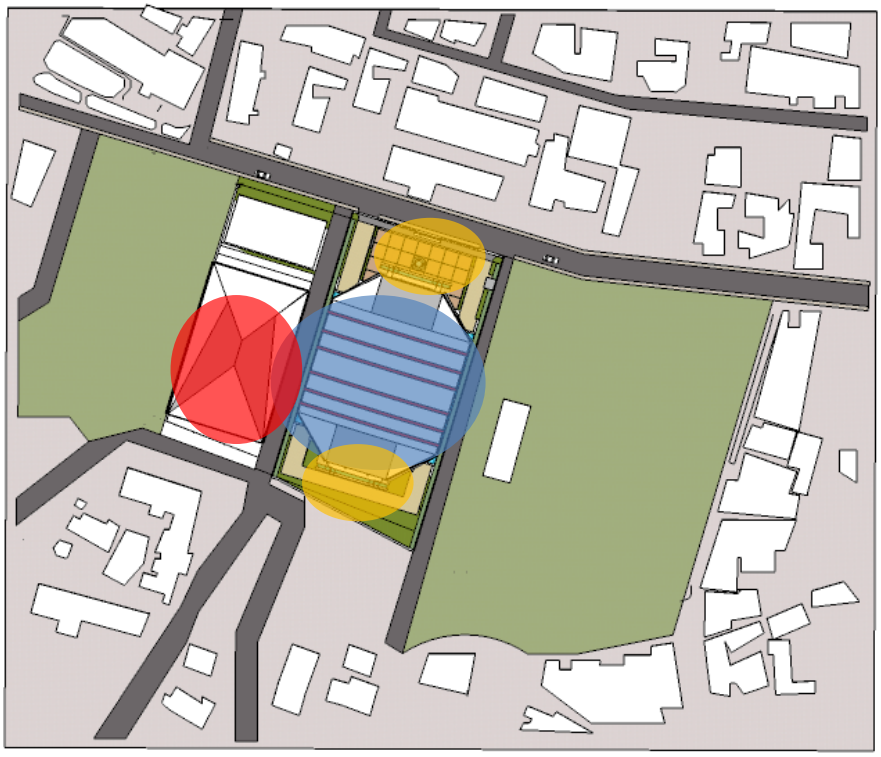
BAB V

KONSEP RANCANGAN

5.1. RENCANA TAPAK



Gambar 5.1. Pola Zonig Tapak
(Sumber : Data Pribadi)

Keterangan :

= Bangunan

= Zona Kendaraan

= Zona Manusia

Penzoningan tapak dibagi menjadi kedalam 3 bagian, yaitu :

1. Zona Banguna utama

   Zona ini berada di bagian tengah pada area tapak. Zona ini berperan sebagai fungsi utama dari perancangan yang didesain. Penempatan pada bagian tengah dimaksudkan untuk :

   - Pencegahan pada saat terjadi bencana alam
   - Alur sirkulasi manusia ddan kendaraan dapat mengelilingi seluruh bagian bangunan.
   - Skala bangunan yang cukup besar sehingga memberikan cukup ruang jarak dengan bnagunan-bangunan yang berada di area sekitar.

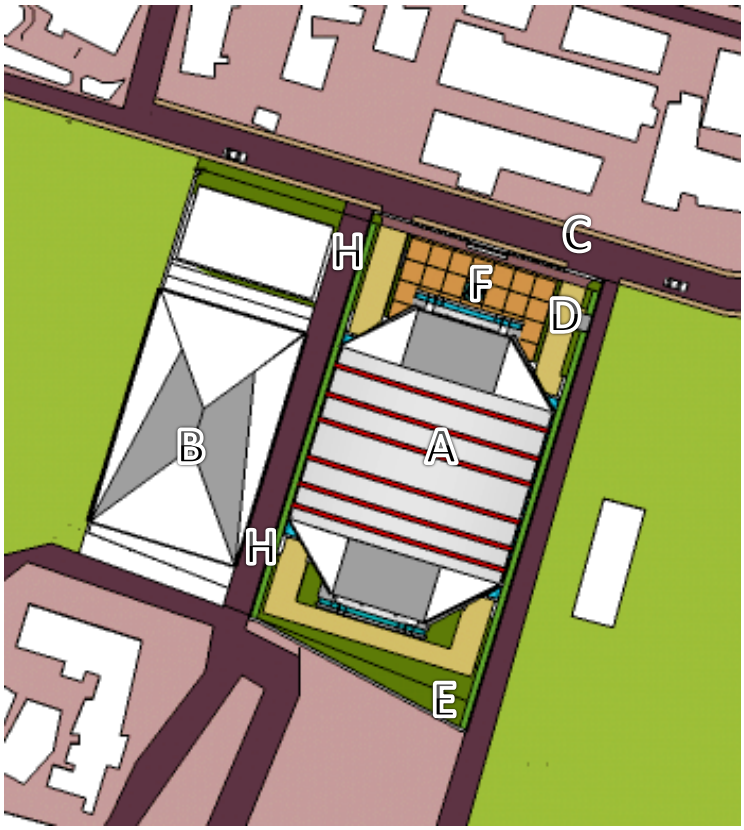
2. Zona Kendaraan

   Zona ini berada di area luar tapak. Karena jalur utama kendaraan hanya dapat dilaui oleh satu jalur utama, yaitu Jalan Cikutra. Zoan ini hanya terdapat di area depan dan hal ini dimaksudkan agar jalur-jalur kendaraan tim basket tidak dapat dilalui oleh kendaraan pengunjung.

3. Zona manusia

   Zona ini dikhususkan untuk para pejalan kaki saja. Zona ini berada di bagian utara tapak dimana zona ini lebih didominasi oleh perkerasan. Area ini secara khusus diibuat agar memanusiakan manusia, yang dimaksudkan adalah mengutamakan kebutuhan manusia.

5.2 AKSESBILITAS TAPAK



Gambar 5.2. Aksesbilitas pada Tapak
(Sumber : Data Pribadi)

Keterangan :

A.Bangunan Utama

B.Gedung Parkir

C.Entrance

D.Pos security

E.Ruang Genset

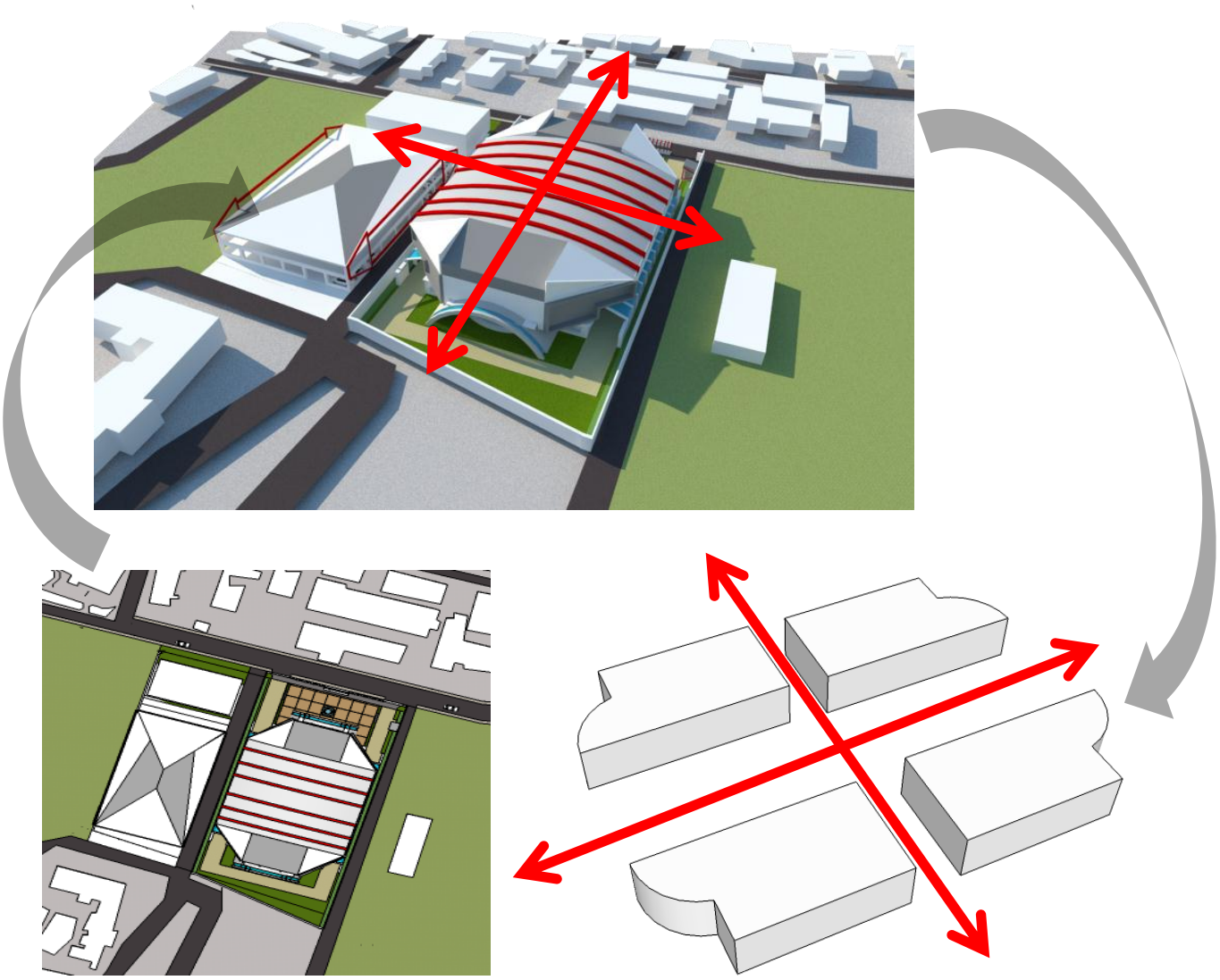
F.Perkerasan

G.Exit

H. Entrance Barat

Sesuai dengan pembagian Zoning pada tapak sebelumnya, pembagian alur sirkulasi dan aksesbilitas dibagi menjadi dua kategori yaitu Alur kendaraan dan Alur Sirkulasi manusia. Setiap jalur dibuat satu arah untuk alur kendaraan.

5.3. GUBAHAN MASSA



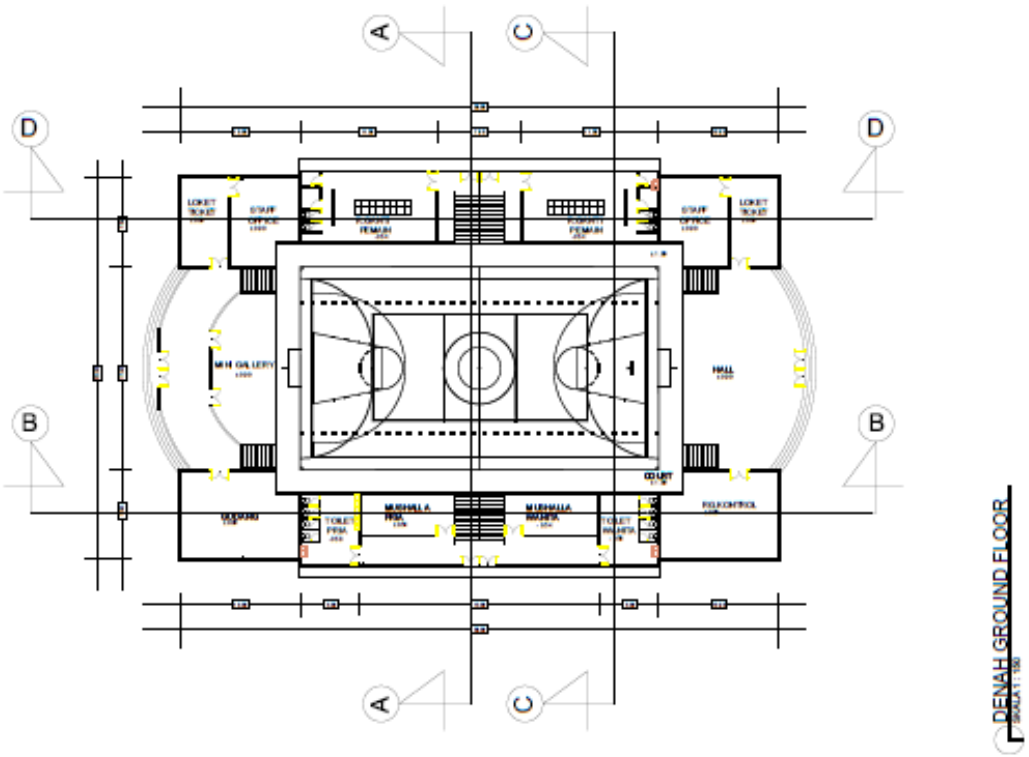
Gambar 5.3. Gubahan Massa
(Sumber : Data Pribadi)

KETERANGAN :

Tatanan simetris pada tampilan bangunan mengesankan kesan yang sama yaitu formalitas dan keseimbangan. Bentuk simetris semacam ini menunjukkan kesan wibawa yang besar.

5.4. PROGRAM TATA RUANG

1) Denah Lantai Dasar



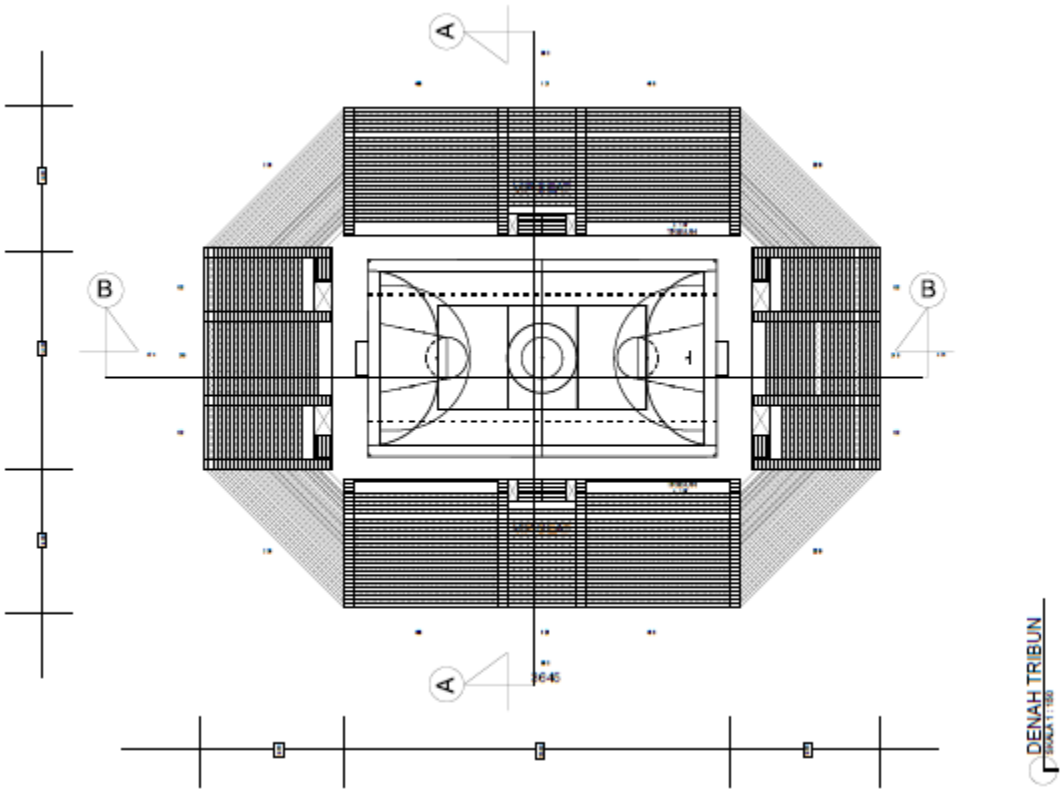
Gambar 5.4. Denah Lantai Dasar
(Sumber : Data Pribadi)

Lantai dasar pada Gelanggang Olahraga lebih bersifat penerima dan pembagian zona ruang terbagi atas entrance bagian Utara dan Entrance Selatan. Zona ruang pada lantai dasar lebih mengutamakan pada zona service dan area para staf dan pengelola. Berikut Ruang yang terdapat pada Lantai Dasar.

- Hall
- Ticket room
- Staff office
- Mini Gallery

- Ruang Ganti Pemain
- Kamar Mandi pengunjung
- Mushalla
- Gudang

1) Denah Tribun



Gambar 5.4. Denah Tribun
(Sumber : Data Pribadi)

Pada Denah lantai Tribun pembagian zona hanya terbagi atas :

- Zona Tribun
- Zona Lapangan Basket