



TUGAS AKHIR

CALISTHENICS CENTER DI KOTA SURABAYA

MUHAMMAD KEYMAS ADI PRIDIKTAc

1651010056



LATAR BELAKANG

CALISTHENICS (bahasa Indonesia: kalistenik) adalah bentuk latihan dengan cara memaksimalkan penggunaan berat tubuh kita sendiri dalam proses membentuk otot maupun pembakaran lemak. **OLAHRAGA** jika dilihat dari kosakatanya, terdiri dari 2 kata yaitu kata "Olah" dan "Raga". Pengertian ini sendiri dijelaskan olahraga dijelaskan oleh Santosa (2010: 4).



Jl. Kertajaya Indah Regency

- Peruntukan : Fasilitas umum dan komersial
- Luas wilayah : 24.041,17 m²
- KDB : 50%
- KLB : Maksimal 3x luas lahan
- GSB : 10m - 20m

FAKTA

Kota Surabaya memiliki fasilitas pendukung kegiatan olahraga Calisthenics dengan kondisi yang kurang memadai (GOR pancasila, lapangan voli, GOR kodam)

Masyarakat kota Surabaya memiliki potensi dibidang olahraga prestasi yang dibuktikan dengan perolehan medali pada beberapa event kejuaraan terdekat (BUKFIT 2016, WSWCF 2020, BARBATTLE 2020, event setiap kota)

Kota Surabaya adalah salah satu kota dengan kemajuan teknologi yang begitu pesat banyaknya bangunan sampai alat-alat modern dimana dapat di kolaborasi dengan teknologi Hi-tech bersamaan dengan masuknya olahraga barat sangat cocok untuk dijadikan suatu bangunan yang berkesan Hi-tech

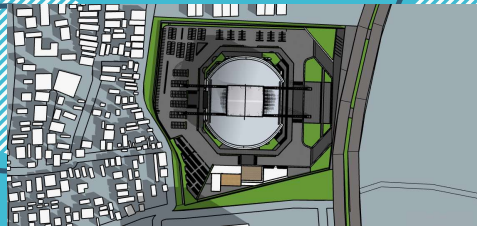
ISU

bagaimana merancang sarana olahraga secara terpusat bagi masyarakat kota surabaya dan sekitarnya, khususnya atlet pada cabang olahraga calisthenics serta dapat meningkatkan minat dan bakat pada olahraga calisthenics dikalca internasional

TEMA RANCANG

"BIG BANG" (Ledakan Besar), berusaha mewujudkan kawasan olahraga terpusat di Kota Surabaya sebagai sesuatu yang dapat menjadi tempat yang megah akan teknologi dengan kegiatan olahraga Street workout atau Calisthenics, diimplementasikan dengan memerikan tampilan,fasilitas,dan kapasitas kegiatan olahraga dengan semaksimal mungkin agar seluruh tubuh dan pengu dapat memanfaatkannya dengan semaksimal mungkin

SITE PLAN

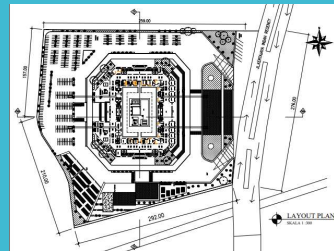


PENGERTIAN JUDUL

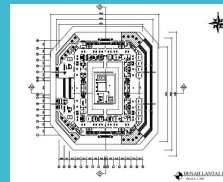
Calisthenics Center Dikota Surabaya adalah olahraga fisik atau extrim dimana terdapat fasilitas pendukung agar dapat menampung beberapa kegiatan olahraga masal untuk masyarakat Surabaya dan sekitarnya, khususnya dalam hal Calisthenics yang berkonsep memadukan olahraga barat dan perkembangan teknologi Hi-Tech saat ini.

KONSEP RANCANG

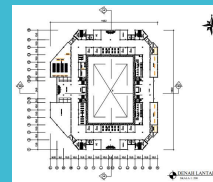
Menghadirkan Sport Center sebagai sarana untuk menunjang aktivitas pelatihan jenis olahraga calisthenics bagi pengunjung dapat meningkatkan kebugaran tubuh maupun menumbuhkan calon atlet berkualitas di kota Surabaya



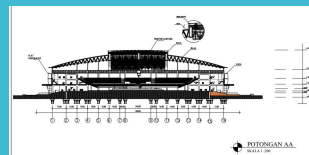
Alat yang digunakan pada arena atau fasilitas utama yaitu ada DIPS BAR, MONKEY BAR, REGRESTION BAR, PULLUP BAR, DLL.



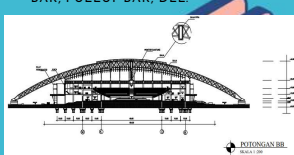
DENAH LT 1



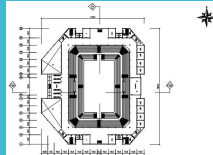
DENAH LT 2



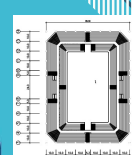
POTONGAN AA



POTONGAN BB



DENAH LT 3



TRIBUN



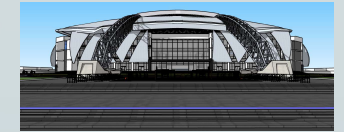
POTONGAN SITE AA



POTONGAN SITE AA



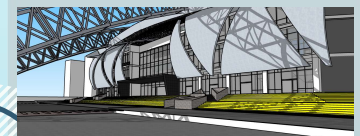
SEQUENCE 1



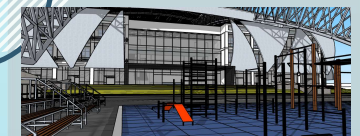
SEQUENCE 2



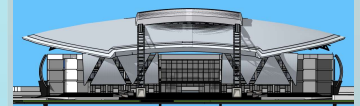
SEQUENCE 3



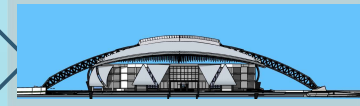
SEQUENCE 4



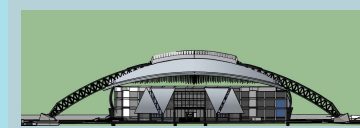
SEQUENCE 5



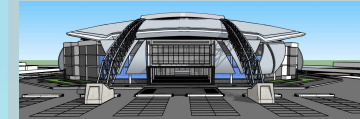
T. DEPAN



T. KANAN



T. KIRI



T. BELAKANG

FAKULTAS ARSITEKTUR DAN DESAIN

JURUSAN ARSITEKTUR

UNIVERSITAS

PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAWA TIMUR

