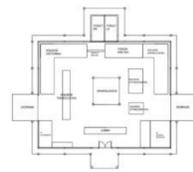




**KUDUS** merupakan kota yang terkenal dengan sebutan kota kretek. Kudus memiliki Museum sebagai tempat pusat sejarah Kretek. Bangunan ini menjadi bangunan yang perlu dikembangkan dari segi arsitektural dan kapasitas sebagai sarana edukasi dan wisata kota Kudus.

**ISSUE DAN PENDEKATAN**



Kapasitas bangunan sudah tidak maksimal untuk koleksi



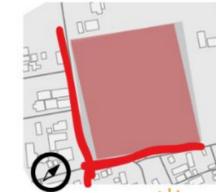
Ketimpangan fasilitas waterboom pada sarana edukasi



Bangunan tidak memiliki karakteristik Ikon Sejarah

**NEO VERNAKULAR**  
Pelestarian Unsur-unsur lokal dan Budaya melalui Gaya Arsitektur Modern dan Bangunan yang Baru

**ANALISIS SITE**

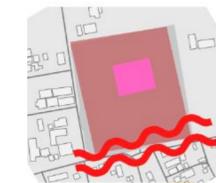


LOKASI : Jl. Getas Pejaten No.155, Getas Pejaten, Kec. Jati, Kabupaten Kudus  
Luas : ± 20.906 m2  
Lebar Jalan : ±9 m

Sirkulasi dari arah jalan Museum Kretek

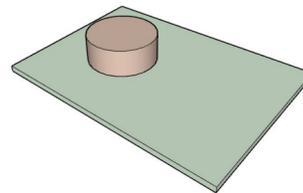


Angin berhembus dari barat ke timur, dan cahaya menyinari bangunan terik dari depan

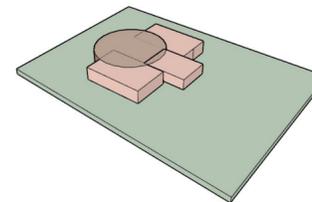


Kebisingan tinggi pada jalan didepan site sehingga bangunan dapat dibangun pada area kedalam menjauhi kebisingan

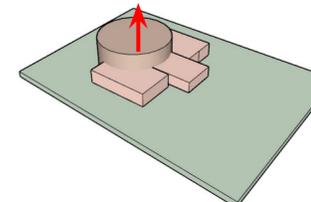
**GUBAHAN MASSA**



Penempatan Massa Bangunan Tabung untuk view yang maksimal



Adisi 3 bentuk massa sesuai joglo pencu : gedongan, satru, pawon

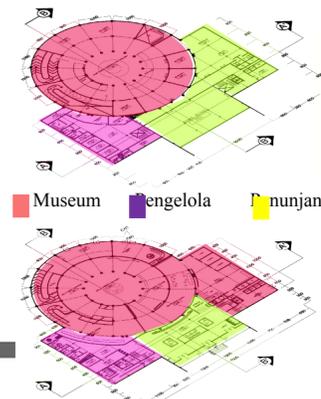


Penambahan level ketinggian bangunan museum inti

**ZONASI**

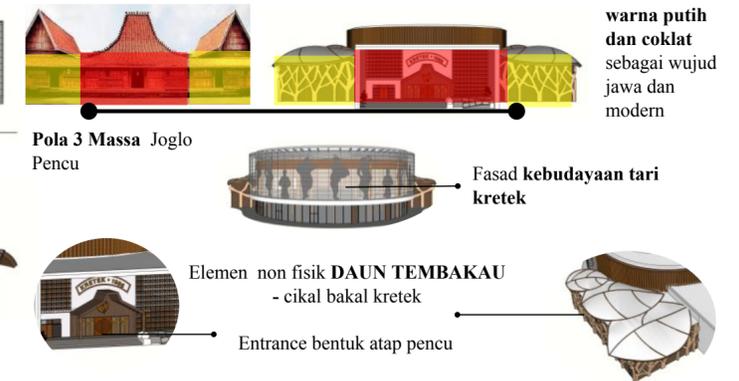
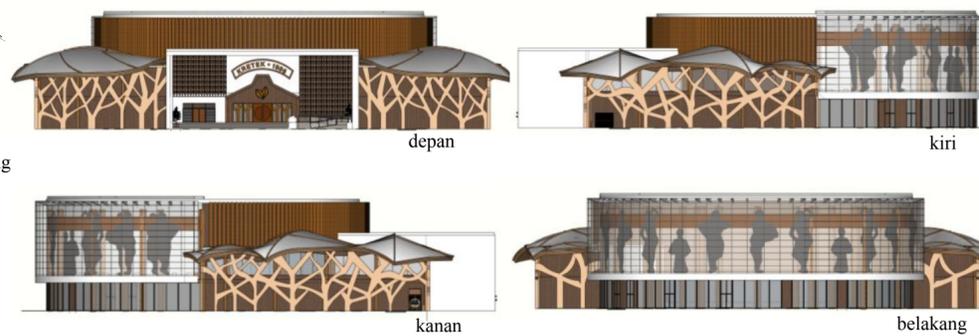
- PRIVATE
- SEMI PUBLIK
- PUBLIK
- SERVICE
- SEMI PRIVATE

**SITEPLAN**

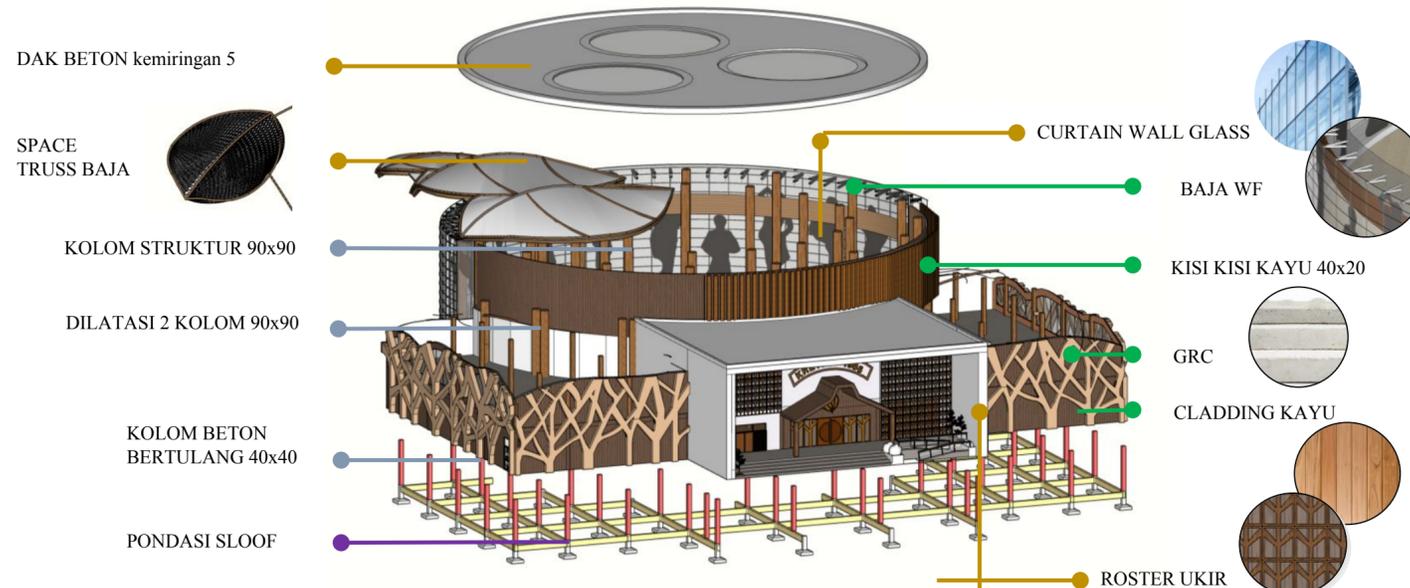


Museum Pengelola Nunjang

**PENGAPLIKASIAN NEO VERNAKULAR DESAIN**



**STRUKTUR & MATERIAL**



DAK BETON kemiringan 5

SPACE TRUSS BAJA

KOLOM STRUKTUR 90x90

DILATASI 2 KOLOM 90x90

KOLOM BETON BERTULANG 40x40

PONDASI SLOOF

CURTAIN WALL GLASS

BAJA WF

KISI KISI KAYU 40x20

GRC

CLADDING KAYU

ROSTER UKIR

**EKSTERIOR DAN INTERIOR**

