



SURAT KETERANGAN
MELAKUKAN KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
No. 059/C.02.01/LP2M/I/2020

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Dr. Tarsisius Kristyadi, S.T., M.T.
Jabatan : Kepala
Unit Kerja : LP2M-Itenas
JL. P.K.H. Mustafa No.23 Bandung

Menerangkan bahwa,

Nama	NPP	Jabatan
Boyke Arief Taufik, Drs., M.Sn.	970603	Tenaga Ahli

Telah melakukan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat sebagai berikut:

Nama Kegiatan : Konsultasi Perencanaan Interior Pengisian Gedung Pusat Informasi Geologi Belitung
Tempat : Jl. Komplek Pelataran PT. Timah, Desa Senyubuk, Kecamatan Kampit, Kabupaten Belitung Timur
Waktu : 20 Juli - 26 September 2019
Sumber Dana : PT. Selaras Multiarsi Konsultan

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 22 Januari 2020

Lembaga Penelitian dan Pengabdian
kepada Masyarakat (LP2M) Itenas
Kepala,



itenas
L P P M

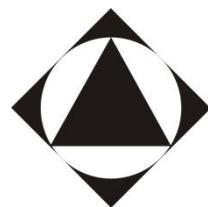
Dr. Tarsisius Kristyadi, S.T., M.T.
NPP 960604

**LAPORAN
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
(PKM)
SEMESTER GASAL/GANJIL 2019/2020

(KARYA DAN KONSULTASI DESAIN)**

**“KONSULTANSI PERENCANAAN INTERIOR PENGISIAN GEDUNG
PUSAT INFORMASI GEOLOGI BELITUNG”**

**BOYKE ARIEF TF, Drs., M.Sn
119970603**



**LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
2019**

HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Judul Pengabdian Kepada Masyarakat : **“Konsultansi Perencanaan Interior Pengisian Gedung Pusat Informasi Geologi Belitung”**

Bidang Ilmu	: Desain Interior
Yang diberi Tugas :	
a. Nama Lengkap	: Boyke Arief Taufik Firdaus, Drs., M.Sn
b. NIP/NIK	: 970603
c. NIDN	: 0419076501
d. Pangkat/Golongan	: Asisten Ahli / 3A
e. Jabatan Fungsional	: Staff Dosen Tetap
f. Fakultas/Jurusan	: FSRD/Desain Interior
g. Alamat Institusi	: JL. PKH Hasan Mustafa no. 23 Bandung
h. Telpon/Faks/E-mail	: 0888-0200-4526/ boyke@itenas.ac.id
Jangka Waktu Kegiatan	: 1 Semester

Bandung, 21 Januari 2020

Mengetahui
Kepala LP2M Itenas

Dr.Tarsisius Kristiyadi ST, MT
NPP. 96 06 04

Dosen yang ditugaskan



Boyke Arief TF., Drs., M.Sn
NPP. 97 06 03

Bandung, 26 September 2019

Nomor : 031/SK-02.GEOLOGI/SMK-BDG/IX/2019
Lampiran : -
Perihal : **Surat Keterangan Tenaga Ahli Desain Interior**

SURAT KETERANGAN

Yang bertandatangan di bawah ini;

Nama : **Sudono, ST., SE**
Jabatan : Direktur Utama
Alamat Kantor : Jl. Saturnus Sel. VI No.16, Margasari, Kec. Buahbatu, Kota Bandung, Jawa Barat 40286

Menerangkan yang bersangkutan di bawah ini;

Nama : **Drs Boyke Arief Taufik Firdaus., M.Sn**
Jabatan : Tenaga Ahli Desain Interior
Alamat Tempat Tinggal : Jl. Kangkung Kaler No. 31 Bandung 40261

Adalah tenaga Ahli Desain Interior yang ditugaskan oleh **PT. SELARAS MULTIARSI KONSULTAN** Perencana untuk menyelesaikan pekerjaan **KONSULTANSI PERENCANAAN PENGISIAN PUSAT INFORMASI GEOLOGI BELITUNG TIMUR**, yang berlokasi di Jl. Komplek Pelataran PT Timah, Desa Senyubuk, Kecamatan Kampit, kabupaten Belitung Timur. Terhitung dari mulai tanggal 20 Juli 2019 sampai dengan 26 September 2019.

Demikianlah surat keterangan ini dibuat sebenar-benarnya, dan untuk dipergunakan sebaik-baiknya.

Hormat Kami,

PT. SELARAS MULTIARSI KONSULTAN



Sudono, ST., SE
Direktur Utama

A. DESKRIPSI PROYEK;

Dalam rangka mewujudkan program terkait dengan upaya penyebaran informasi dan sistem pendidikan yang terpadu untuk mencerdaskan masyarakat sekitar, serta memberikan pemahaman yang komprehensif pada para wisatawan akan kekayaan alam yang dimiliki oleh kawasan pulau Belitung, Pusat Survei Geologi dan Bidang Geosain, Badan Geologi, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia, membuat Pusat Informasi Geologi Belitung dengan melaksanakan pengisian materi informasinya pada bangunan yang telah disiapkan oleh Pemerintah Daerah Kabupaten Belitung Timur. Oleh karenanya maka diselenggarakanlah tender untuk mendapatkan konsultan dan tenaga ahli sebagai pelaksana penyedia konsultansi dan pembuatan perencanaan sarana tersebut.

Proyek Konsultansi Perencanaan Pengisian Gedung Pusat Informasi Geologi Belitung ini adalah pekerjaan bidang perencanaan desain, yang telah dimenangkan oleh PT Selaras Multiarsi Konsultan melalui tender, dengan tugasnya adalah untuk memberikan masukan mengenai desain dan membuatkan produk perencanaan desain yang lengkap sampai dengan dokumen lelang, sebagai bahan untuk tender pelaksanaannya.

Dengan berdasarkan pada kondisi eksisting dan peran Pusat Informasi Geologi yang spesifik tentang identitas kebumian daerah Belitung, maka Perencanaan desain interior pada Pusat Informasi Geologi Belitung ini mengusung tema ruang secara umumnya adalah; ***"Revitalisasi Budaya Belitung dalam Pusat Informasi Modern"***. Artinya bahwa dengan penghadiran unsur-unsur budaya sebagai bentuk menghidupkan kembali ciri-ciri budaya, yang diolah secara modern pada fasilitas modern, diharapkan dapat menciptakan identitas lembaga dan daerah menjadi terlihat dan terasakan lebih kuat. Tema ini menjadi tolok ukur dalam menentukan unsur-unsur visual pada desainnya.

B. IDENTIFIKASI PROYEK;

Nama Proyek	:	Konsultansi Perencanaan Interior Pengisian Gedung Pusat Informasi Geologi Belitung”
Pemilik	:	Pusat Survei Geologi dan Bidang Geosain, Badan Geologi, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia.
Pemberi Tugas	:	PT. SELARAS MULTIARSI KONSULTAN
Lokasi Proyek	:	Jl. Komplek Pelataran PT Timah, Desa Senyubuk, Kecamatan Kampit, kabupaten Belitung Timur, Provinsi Bangka Belitung.
Lingkup Pekerjaan	:	Perencanaan Desain Interior
Perencana	:	PT. SELARAS MULTIARSI KONSULTAN <i>Design Engineering, Supervisi, Mapping, Planning, Agriculture, Information System, dan Management</i> , yang beralamat di Jl. Saturnus Sel. VI No.16, Margasari, Kec. Buahbatu, Kota Bandung, Jawa Barat 40286
Posisi dalam Proyek	:	Tenaga Ahli Desain Interior

C. PEKERJAAN PERENCANAAN;

Perencanaan seluruh pekerjaan Desain Interiornya telah dilaksanakan selama kurang lebih 45 Hari dengan masa jamin 23 hari, dari mulai tanggal 20 Juli 2019 sampai dengan 26 September 2019. Team telah melaksanakan proses perencanaan dengan menyelesaikan kelengkapan perencanaan diantaranya ;

- Survey & tinjauan lapangan,
- Pembuatan Konsep Perencanaan desain,
- Pembuatan gambar desain/rancangan Interior,
- Membuat dan menyiapkan gambar *Detail Engineering Design* (DED),
- Membuat dan menyiapkan *Rencana Kerja dan Syarat* (RKS),
- Membuat dan menyiapkan *Rencana Anggaran Biaya* (RAB).

Adapun Gambar Rancangan yang telah dikerjakan diantaranya seperti di bawah ini;



Konsultansi Perencanaan Pengisian
Pusat Informasi Geologi Belitung Timur

**KONSEP PERENCANAAN DESAIN PENGISIAN
PUSAT INFORMASI GEOLOGI BELITUNG TIMUR**

September 2019



DESIGN ENGINEERING – SUPERVISI – MAPPING – PLANNING
AGRICULTURE – INFORMATION SYSTEM - MANAGEMENT

Alamat : Jl. Saturnus Sel. VI No.16, Margasari, Kec. Buahbatu, Kota Bandung, Jawa Barat 40286
Telepon/ Fax : (022) 87523105022-87523105/ 022-7565944
E-mail : Selaras_multiarsi@yahoo.co.id / selarasmulti@gmail.com
Website : www.selarasmultiarsi.com



Perencanaan Pengisian Pusat Informasi Geologi Belitung

Interpretasi, Dasar-Dasar Perencanaan

- **Pusat Informasi Geologi Belitung** salah satu **Pusat Informasi** tentang kebumian yang khas dan sekaligus menjadi *window display* daerah Belitung.
- **Bangunan eksisting** secara arsitektural harus **diharmonisasikan** dengan mengacu pada rumah adat “*Rumah Gede*” atau “*Rumah Panggong*”, serta bentuk-bentuk ciri dari budaya Belitung lainnya.
- **Media penyampaian informasi** (display, audio visual, dsb.) yang digunakan harus yang **efektif dan efisien** sesuai dengan kebutuhan dari masing-masing bentuk informasinya (Teks, gambar/image, film/animasi, diorama dan 3 dimensional, dsb.), dengan **mengutamakan nilai-nilai Informatif, Edukatif, dan Rekreatif**.
- **Identitas lokal dan lembaga** dalam perencanaan **disampaikan melalui olahan bentuk, warna, material, asesoris (elemen estetis/dekoratif), dan pencahayaan** pada penyelesaian lantai, dinding, langit-langit, furnitur, dan tata cahaya. Unsur identitas lokal diambil dari; Rumah adat dan gaya ornamentik/ragam hias arsitekturannya, Ragam hias pada Batik atau kain adatnya, Bentuk dan ragam hias pada benda-benda tradisi yang digunakan.
- **Penerapan Green design** pada perencanaan interior **menciptakan lingkungan dalam bangunan yang sehat, nyaman, dengan udara, cahaya, dan air** yang bebas dari bahan kimia dan toxin serta hemat dalam penggunaan energi.
- **Terbatasnya waktu pelaksanaan** desain sarana Pusat Informasi Geologi Belitung ini, maka perencanaan desainnya akan diarahkan pada **kemudahan pelaksanaan dan sistem kontruksi yang simple dan praktis, tanpa mengurangi nilai-nilai yang dibutuhkannya**.



Perencanaan Pengisian Pusat Informasi Geologi Belitung

Interpretasi, Dasar-Dasar Perencanaan

Yang menjadi **dasar acuan secara filosofis** dalam perencanaan interior Pusat Informasi Geologi Belitung ini diantaranya adalah;

- **manusia sebagai pengguna ruang** dengan aktivitasnya yang khas, yang dapat memberikan kesan (**impresi**) terhadap **suasana ruang dan berbagai media informasi** yang dijumpainya, dan mampu menjadikannya sebagai **pengalaman yang tersimpan pada ingatannya (memori)**,
- **alam lingkungan sekitarnya**, adalah unsur yang dapat dijadikan sebagai **potensi terjadinya interaksi dan kesinambungan antar ruang bagian dalam dan luar**,
- **budaya lokal/setempat**, dihadirkan **sebagai penciri identitas yang khas**, yang menjadi **pembeda dengan Pusat Informasi Geologi di daerah lainnya**. Dikemas menarik dalam satu kesatuan dengan bangunan, teknologi, dan material modern, menjadi bentuk yang baru tanpa mengurangi nilai-nilai filosofisnya.



BADAN GEOLOGI
KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL

LAPORAN AKHIR



Perencanaan Pengisian Pusat Informasi Geologi Belitung

IDE KONSEP

TEMA : “REVITALISASI BUDAYA BELITUNG DALAM PUSAT INFORMASI MODERN”

EDUKASI

INFORMASI

KONSERVASI

REKREASI

PUSAT INFORMASI GEOLOGI
BELITUNG



LAPORAN AKHIR

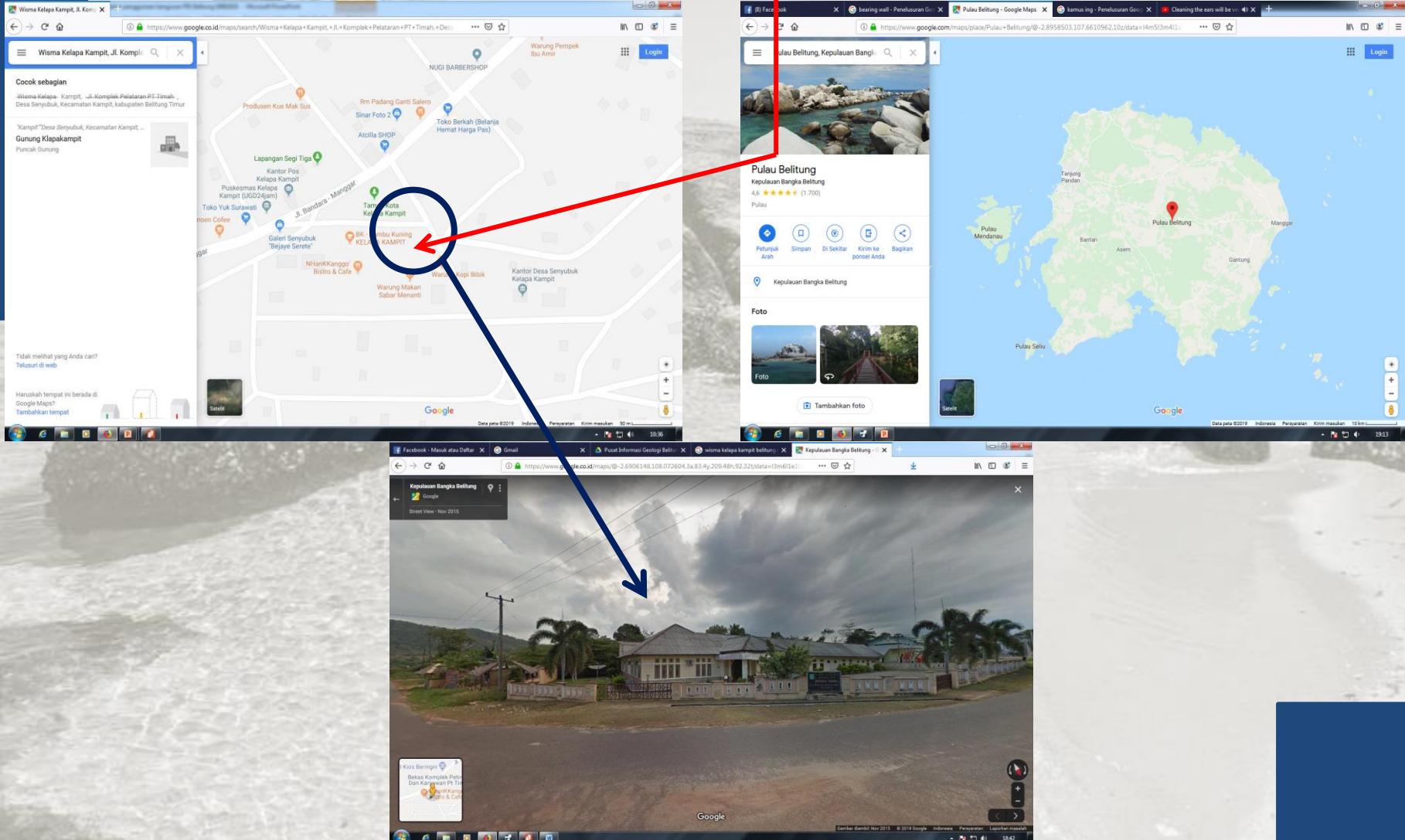
BADAN GEOLOGI

KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL

Perencanaan Pengisian Pusat Informasi Geologi Belitung Timur



Lokasi Wisma Kecamatan Kelapa Kampit, Jl. Komplek Pelataran PT Timah, Desa Senyubuk, Kecamatan Kampit, kabupaten Belitung Timur





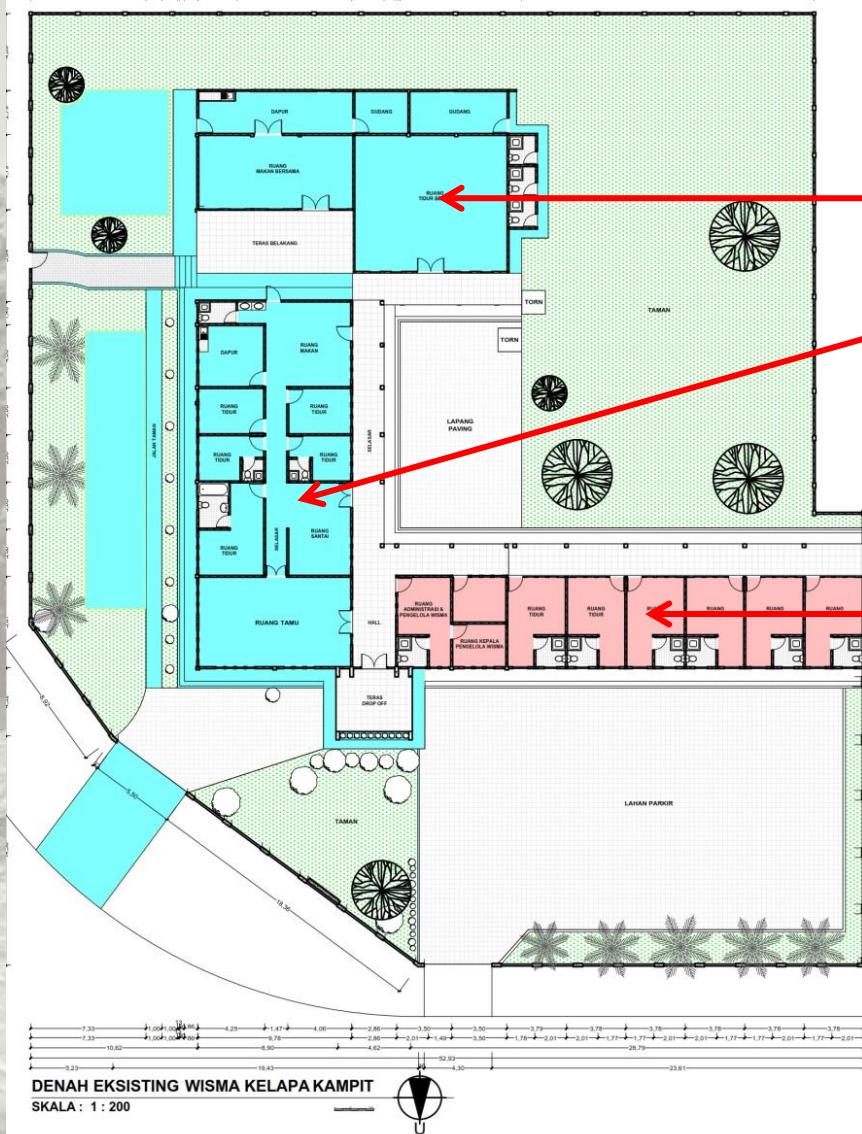
BADAN GEOLOGI
KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL

LAPORAN AKHIR

Perencanaan Pengisian Pusat Informasi Geologi Belitung Timur



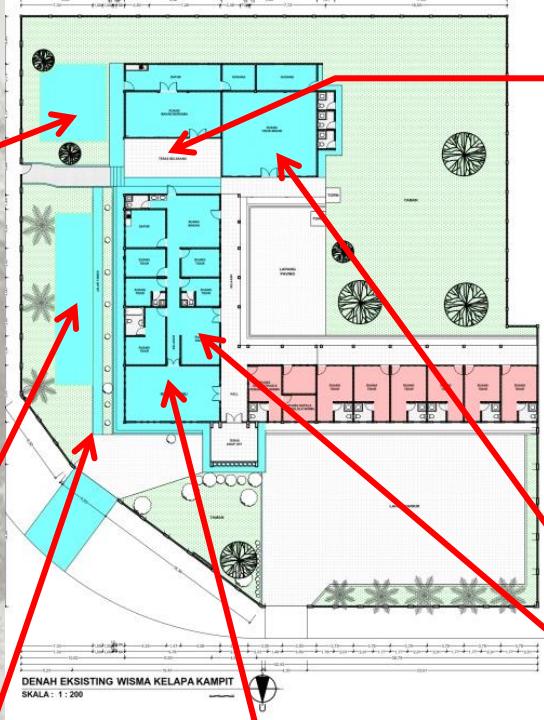
Pusat Informasi Geologi Belitung pada Eksisting Bangunan Wisma Kecamatan Kelapa Kampit



**PUSAT INFORMASI
GEOLOGI BELITUNG**

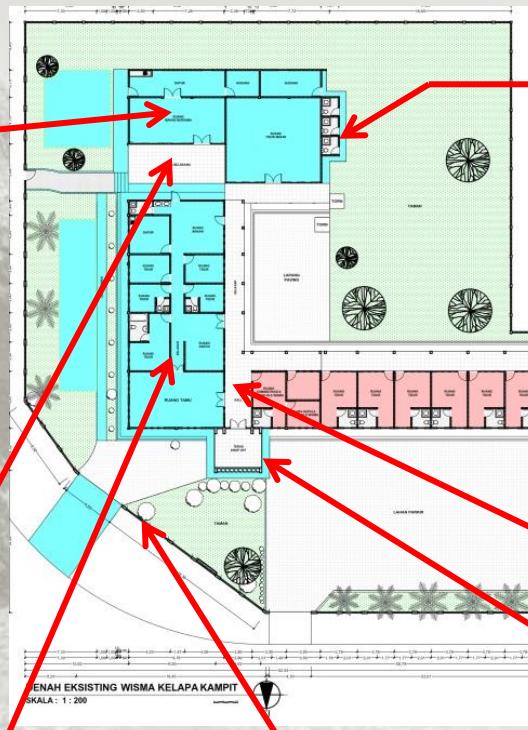
**Wisma Kecamatan
Kelapa Kampit**

Foto Eksisting Bangunan Wisma Kecamatan Kelapa Kampit

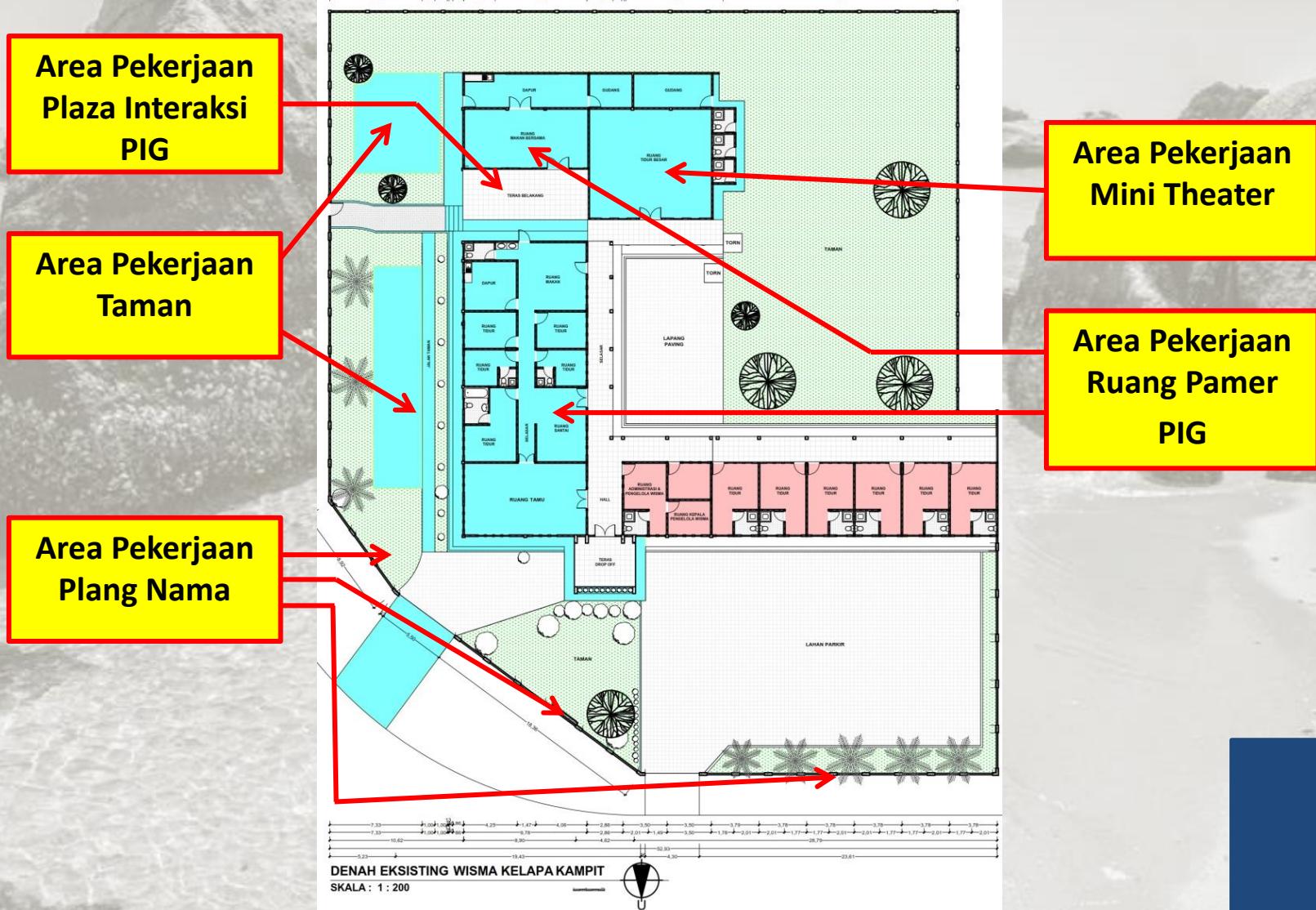


Perencanaan Pengisian Pusat Informasi Geologi Belitung Timur

Foto Eksisting bangunan Wisma Kecamatan Kelapa Kampit



RENCANA AREA PEKERJAAN/PERBAIKAN



RENCANA AREA PEKERJAAN/PERBAIKAN

Titik Perbaikan pada Eksisting Bangunan

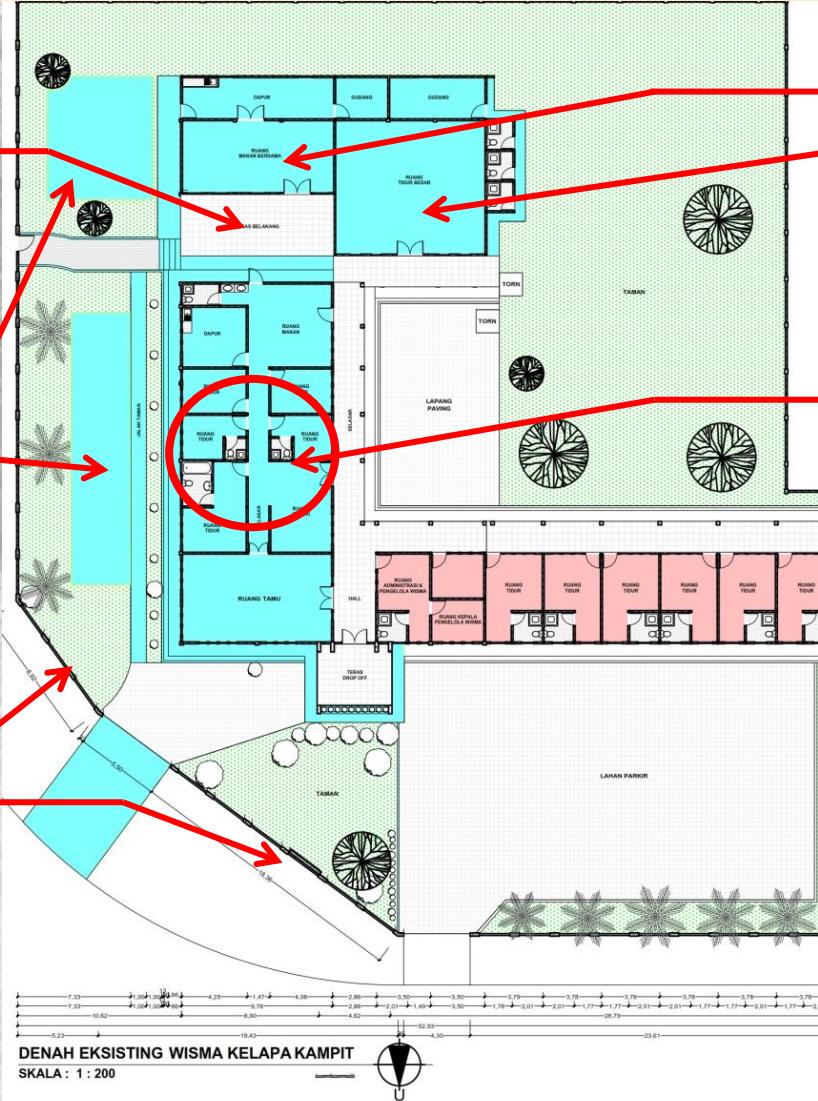
Perbaikan atap/Canopy, Penutupan saluran dan Penggantian lantai

Perbaikan taman, jalan taman, dan tangga

Perbaikan dinding Benteng , Pagar, dan Penggantian Papan nama

Perbaikan atap, plafon, dan dinding yang rusak

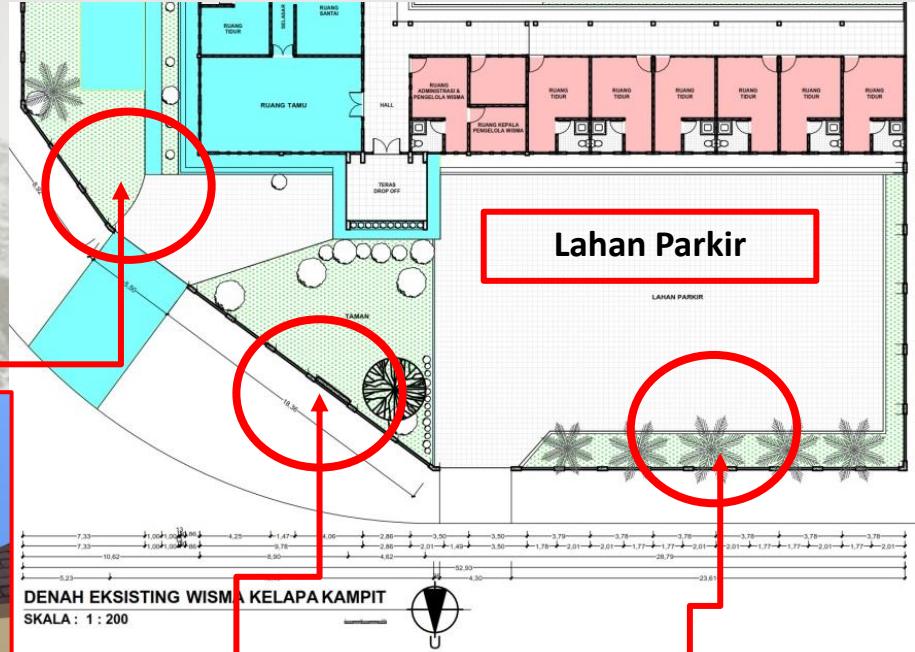
Pembongkaran dan Penambahan Dinding, serta Pembuatan Toilet



KONSEP PERANCANGAN SIGNBOARD PIG, PLAZA PIG, TEMPAT PARKIR



Plaza PIG

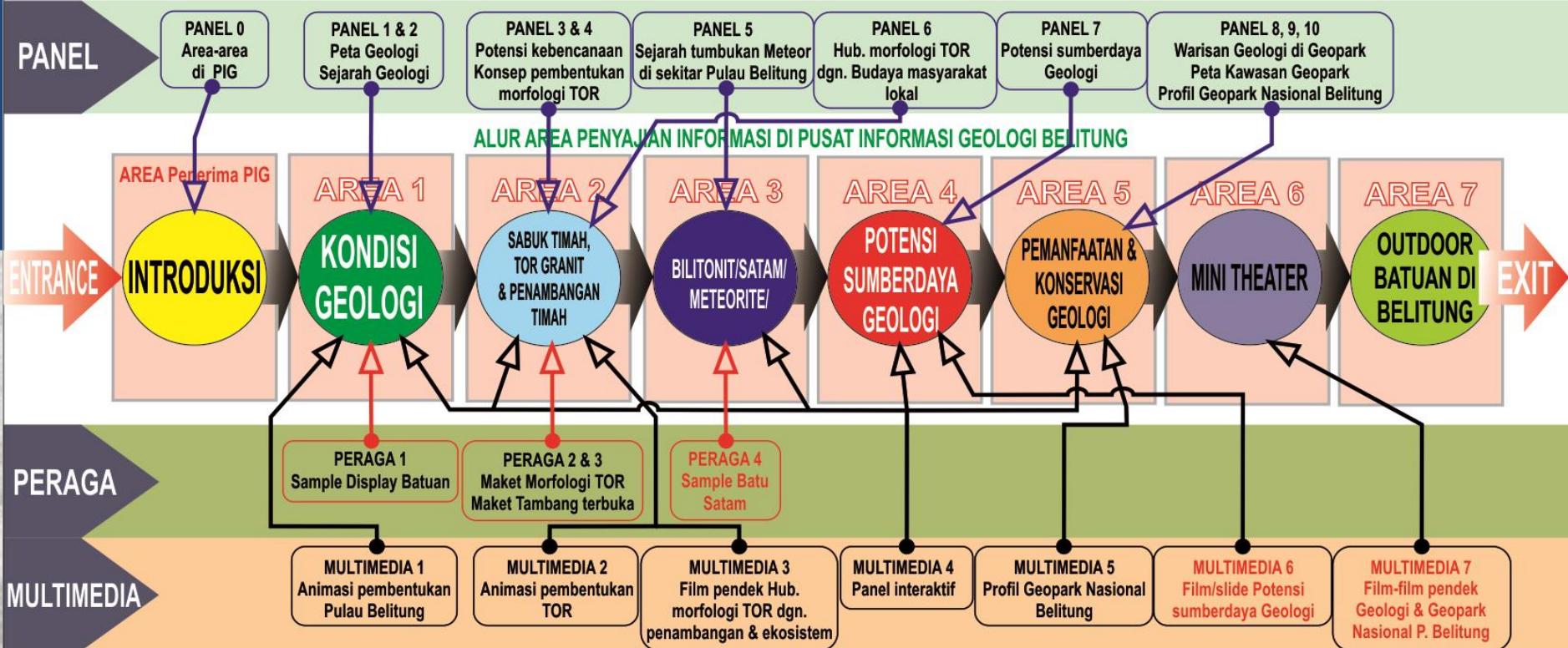


Signboard PIG
Belitung

Signboard Wisma
Kelapa Kampit

KONSEP PERANCANGAN INTERIOR

ALUR PENYAJIAN INFORMASI DI PUSAT INFORMASI GEOLOGI BELITUNG





BADAN GEOLOGI

KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL

LAPORAN AKHIR

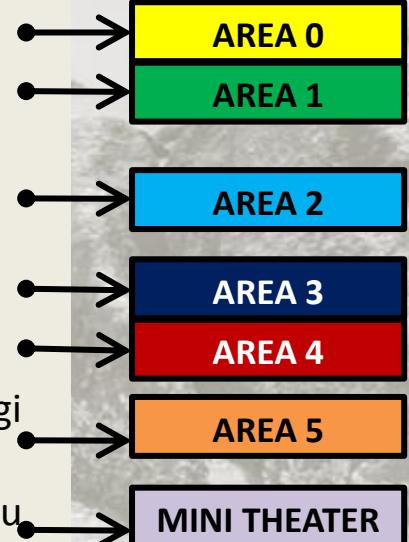
Perencanaan Pengisian Pusat Informasi Geologi Belitung Timur



MATERI & KONTEN

A. Dalam Ruang/Indoor :

1. Penyajian informasi mengenai Pusat Informasi Geologi Belitung.
2. Penyajian informasi mengenai kondisi geologi di lengan selatan Pulau Belitung.
3. Penyajian informasi mengenai Sabuk Timah, Bentang Tor Granit, dan hubungannya dengan Penambangan Timah.
4. Penyajian informasi mengenai Bilitonit/ Satam/ Meteorite.
5. Penyajian informasi mengenai potensi sumber daya geologi di Belitung.
6. Penyajian informasi mengenai pemanfaatan dan konservasi warisan geologi melalui konsep geopark.
7. Penyajian Film dokumenter mengenai tumbukan meteorit dan sebaran Batu Satam serta hubungannya dengan budaya masyarakat Belitung.



B. Luar Ruang/Outdoor :

1. Replika Tor Granit Belitung Timur (Batu Buyong/atau batuan iconic lainnya).
2. Peraga Batuan 7 Formasi di Belitung (rigid, tahan dipasang outdoor, ukuran menyesuaikan dengan dimensi taman).



Program Pembagian Ruang Pusat Informasi Geologi Belitung Timur





BADAN GEOLOGI
KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL

LAPORAN AKHIR

Perencanaan Pengisian Pusat Informasi Geologi Belitung Timur



MATERI & KONTEN PADA PANEL

A. DISPLAY PANEL :

AREA 0

- P1. Peta Indeks Belitung.
- P2. Kata Pengantar (Badan Geologi, Bupati Belitung, Bupati Belitung Timur, dan Kepala BP Geopark).
- P3. Informasi singkat PIG Belitung (lokasi, waktu pembangunan, pemrakarsa, dll).

AREA 1

- P4. Informasi/Peta Geologi dan Stratigrafi Belitung.
- P5. Informasi/Peta Tematik Kebumian lainnya (Belitung).
- P6. Informasi mengenai Sejarah Geologi dan konsep pembentukan Pulau Belitung (tatanan Tektonik Belitung).
- P7. Informasi mengenai sejarah perubahan muka air laut di jaman es terakhir (Last Glacial Maximum) hubungannya dengan Belitung.

AREA 2

- P8. Informasi mengenai sebaran sabuk Timah Sundaland (Peta).
- P9. Informasi mengenai Magmatisme pembentukan sabuk Timah.
- P10. Informasi mengenai Tipe-Tipe Granit dan sebarannya di Indonesia.
- P11. Informasi mengenai Konsep Pembentukan Morfologi Tor Granit.
- P12. Informasi mengenai Sumberdaya Mineral terkait Sabuk Timah Sundaland di Belitung.
- P13. Informasi mengenai Penambangan Timah (Primer dan Sekunder).

AREA 3

- P14. Informasi mengenai Batu Satam dan keterdapatannya.
- P15. Informasi mengenai sejarah tumbukan Meteor.
- P16. Informasi hubungan Batu Satam dengan budaya masyarakat Belitung.

AREA 4

- P17. Informasi mengenai sumberdaya mineral selain timah (ex. Besi, REE, dll) di Belitung.
- P18. Informasi mengenai sumberdaya Warisan Geologi di Belitung.
- P19. Informasi mengenai potensi bencana geologi di Belitung.

AREA 5

- P20. Informasi Peta Geopark Belitung.
- P21. Informasi mengenai profil Geopark Belitung.
- P22. Informasi Geosite Geopark Belitung.
- P23. Informasi mengenai upaya konservasi Geologi di Belitung.
- P24. Informasi mengenai kegiatan Badan Pengelola Geopark Belitung.

TAMAN BATUAN

- P25. Informasi peraga batuan (bahan harus tahan outdoor).



LAPORAN AKHIR

Perencanaan Pengisian Pusat Informasi Geologi Belitung Timur



MATERI & KONTEN PADA PERAGA, MULTIMEDIA, DAN MULTIMEDIA INTERAKTIF

B. DISPLAY PERAGA :

AREA 1

V1. Sampel display batuan 7 formasi di Belitung (sayatan tipis : lengkap dengan deskripsi dan foto sayatan)

AREA 2

V2. Sampel display tipe-tipe granit (tipe S dan I) di Belitung.

V3. Sampel display bijih timah di Belitung.

AREA 5

Meja Pamer berisikan pamphlet, leaflet, buku, dll.

TAMAN BATUAN

- Replika Tor Granit Belitung Timur (Batu Buyong/atau batuan iconic lainnya).
- Peraga Batuan 7 Formasi di Belitung (rigid, tahan dipasang outdoor, ukuran menyesuaikan dengan dimensi taman).

C. DISPLAY MULTIMEDIA :

AREA 1

M1. Audio Visual/animasi Pembentukan Pulau Belitung (durasi 5 menit).

AREA 2

M2. Audio Visual/animasi Informasi mengenai pembentukan Morfologi Tor (durasi 5 menit).

AREA 4

M3. Audio Visual/animasi Informasi mengenai sumberdaya mineral dan Warisan Geologi di Belitung dan potensi bencana geologi di Belitung (durasi 10 menit).

MINI THEATER

M4. Film dokumenter mengenai tumbukan meteorit dan sebaran Batu Satam serta hubungannya dengan budaya masyarakat Belitung (15 menit).

D. MULTIMEDIA INTERAKTIF :

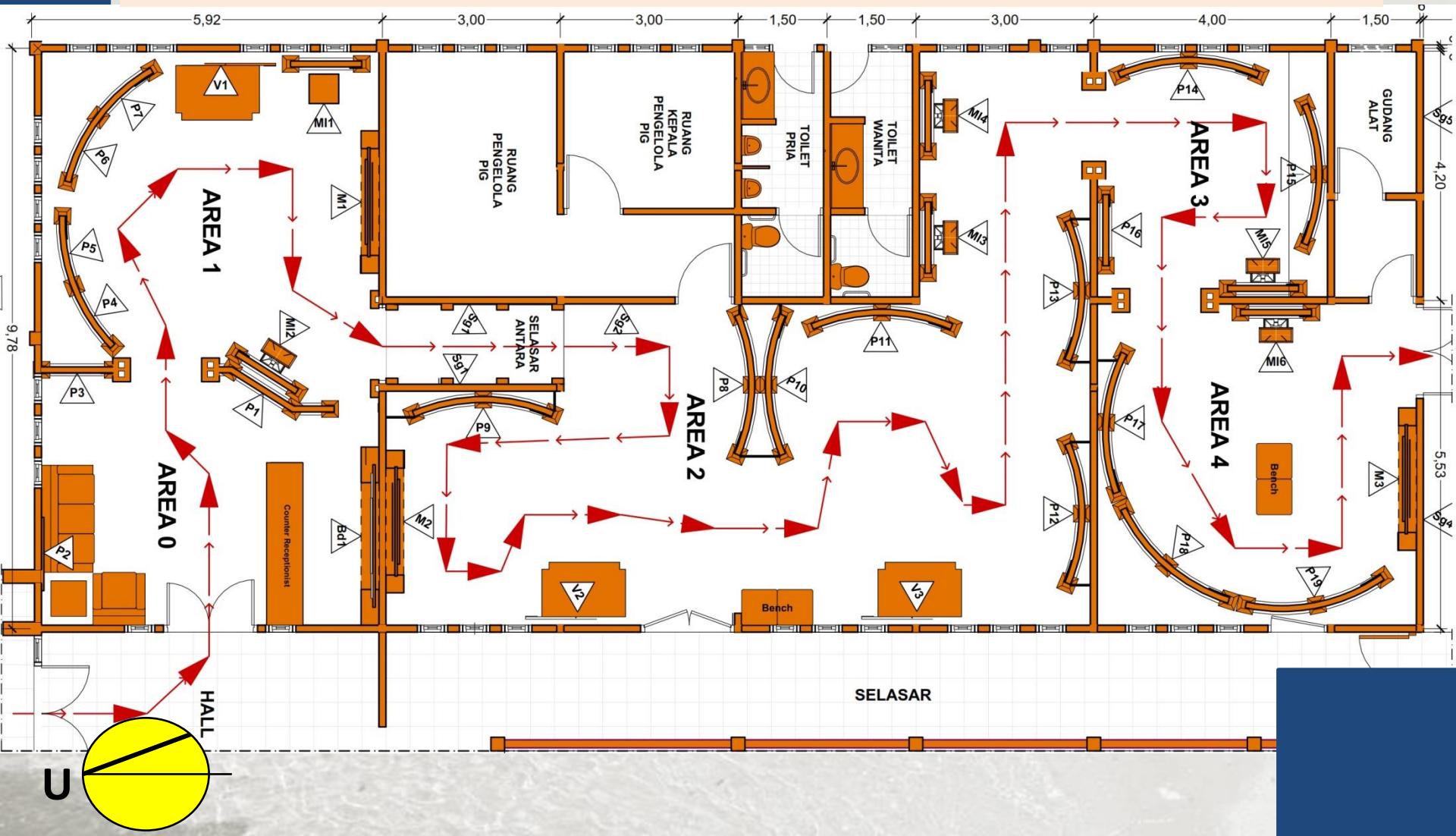
AREA 1

MI1. Informasi mengenai bentuk sayatan dan kandungan mineral 7 batuan yang ada di Belitung.

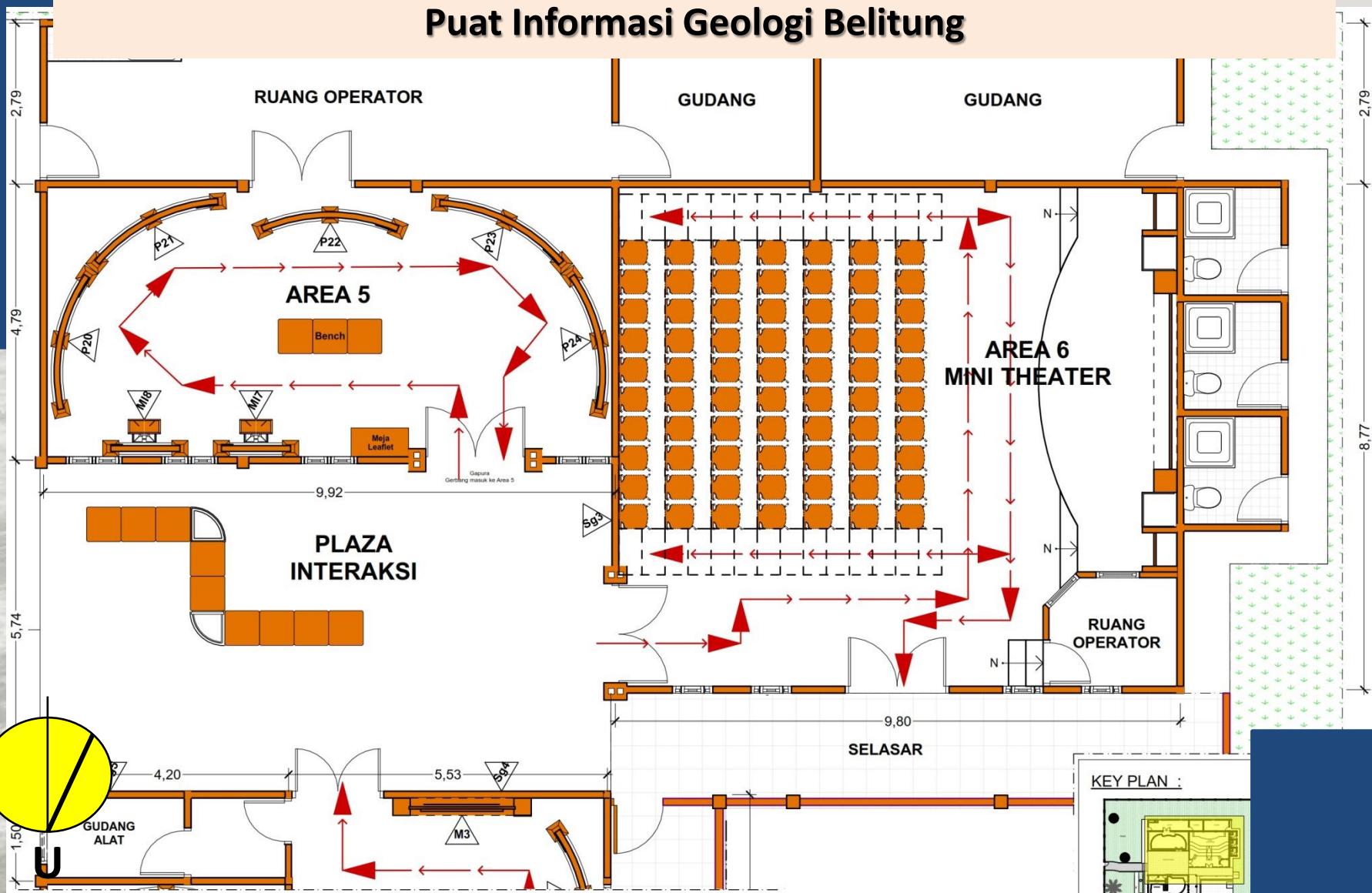
AREA 1, 2, 3, 4, DAN 5

MI2 – MI8. Informasi mengenai Pulau Belitung, Batuan yang ada di Belitung, Geopark Belitung lengkap dengan keterangan administrasi, geosite, rute-rute geotrek, lama waktu perjalanan, akomodasi (hotel dan transportasi, dll).

Konsep Alur Sirkulasi dan Perletakan Materi Informasi Pameran Pusat Informasi Geologi Belitung



Konsep Alur Sirkulasi dan Perletakan Materi Informasi Pameran Pusat Informasi Geologi Belitung

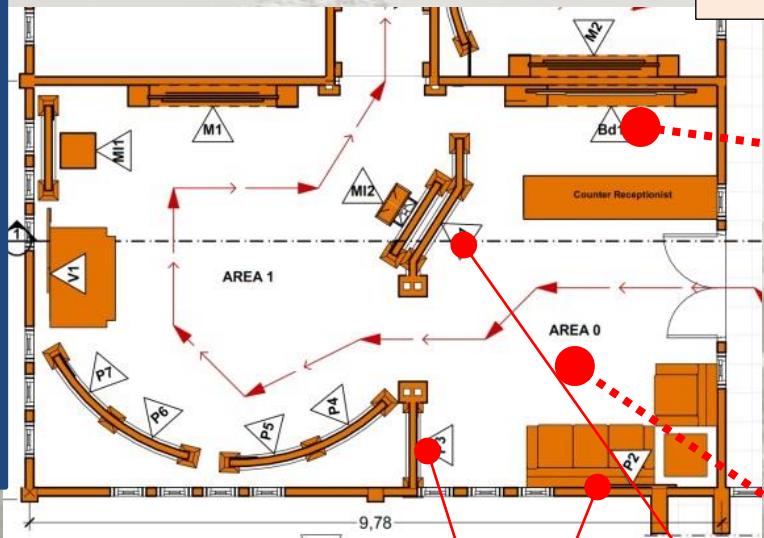


LAPORAN AKHIR

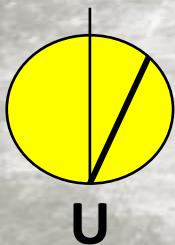
Perencanaan Pengisian Pusat Informasi Geologi Belitung Timur

AREA 0 INTRODUKSI

Desain Bentuk Backdrop dan Counter Receptionist



- P1. Peta Indeks Belitung.
- P2. Kata Pengantar (Badan Geologi, Bupati Belitung, Bupati Belitung Timur, dan Kepala BP Geopark).
- P3. Informasi singkat PIG Belitung (lokasi, waktu pembangunan, pemrakarsa, dll).



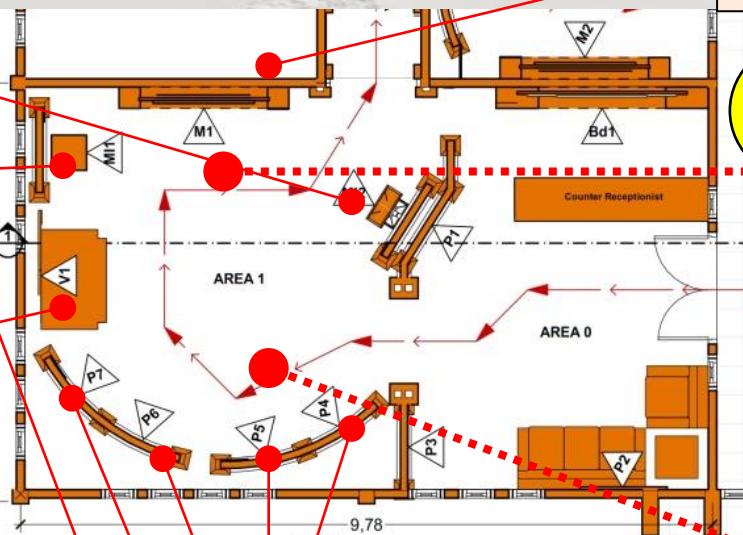
Desain Bentuk Gapura Masuk Area



AREA 1 KONDISI GEOLOGI

M1. Audio Visual/animasi Pembentukan Pulau Belitung (durasi 5 menit).

Desain Bentuk Display Multimedia & Vitrin



MI1. Informasi mengenai bentuk sayatan dan kandungan mineral 7 batuan yang ada di Belitung.
MI2. Informasi mengenai Pulau Belitung, Batuan yang ada di Belitung, Geopark Belitung lengkap dengan keterangan administrasi, geosite, rute-rute geotrek, lama waktu perjalanan, akomodasi (hotel dan transportasi, dll).

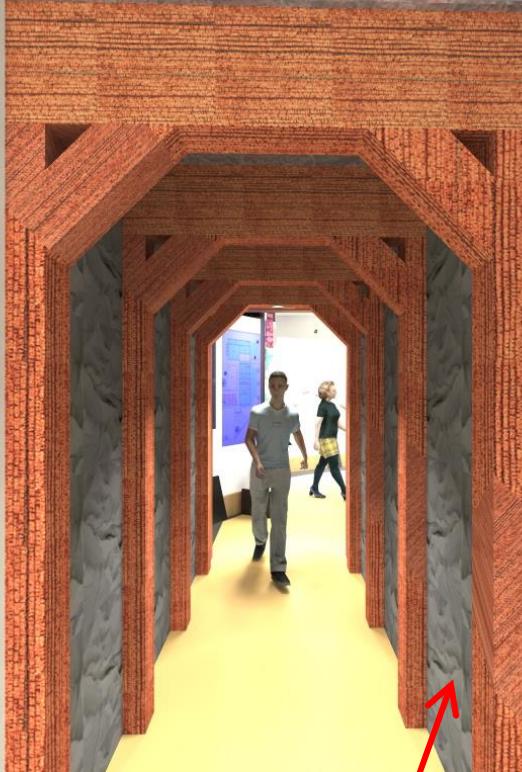
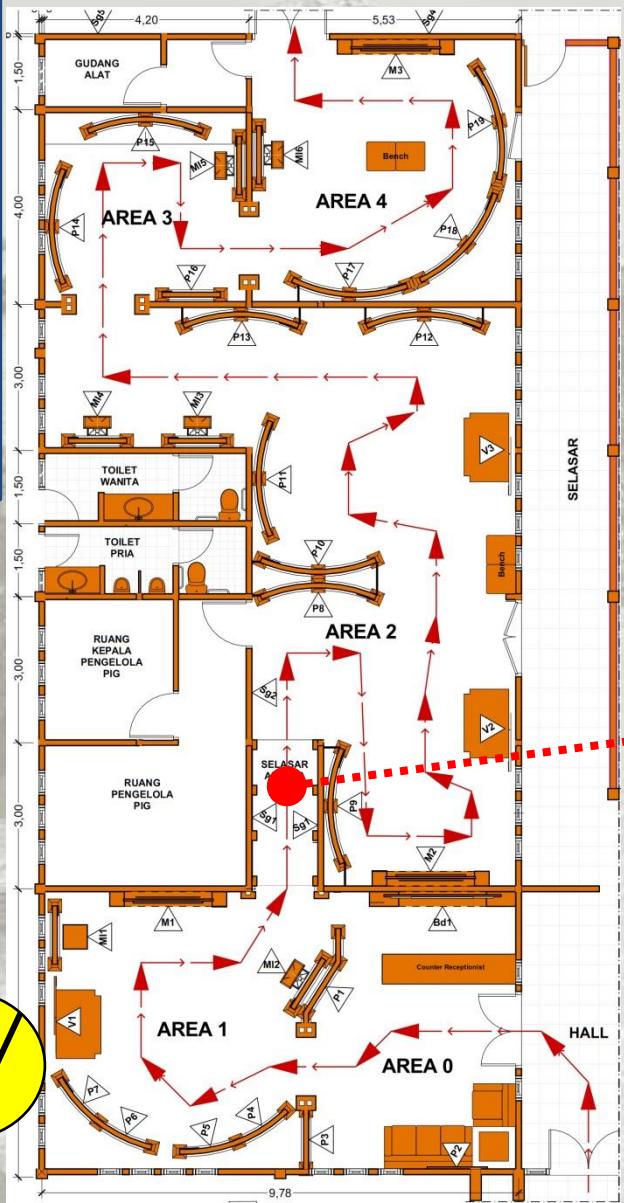
P4. Informasi/Peta Geologi dan Stratigrafi Belitung.
P5. Informasi/Peta Tematik Kebumian lainnya (Belitung).
P6. Informasi mengenai Sejarah Geologi dan konsep pembentukan Pulau Belitung (tatanan Tektonik Belitung).
P7. Informasi mengenai sejarah perubahan muka air laut di jaman es terakhir (Last Glacial Maximum) hubungannya dengan Belitung.

V1. Sampel display batuan 7 formasi di Belitung (sayatan tipis : lengkap dengan deskripsi dan foto sayatan)



Desain Bentuk Panel Lebar

AREA LORONG PENGKONDISIAN SUASANA



Sg1. Supergraphic gambar dinding Gua Pertambangan

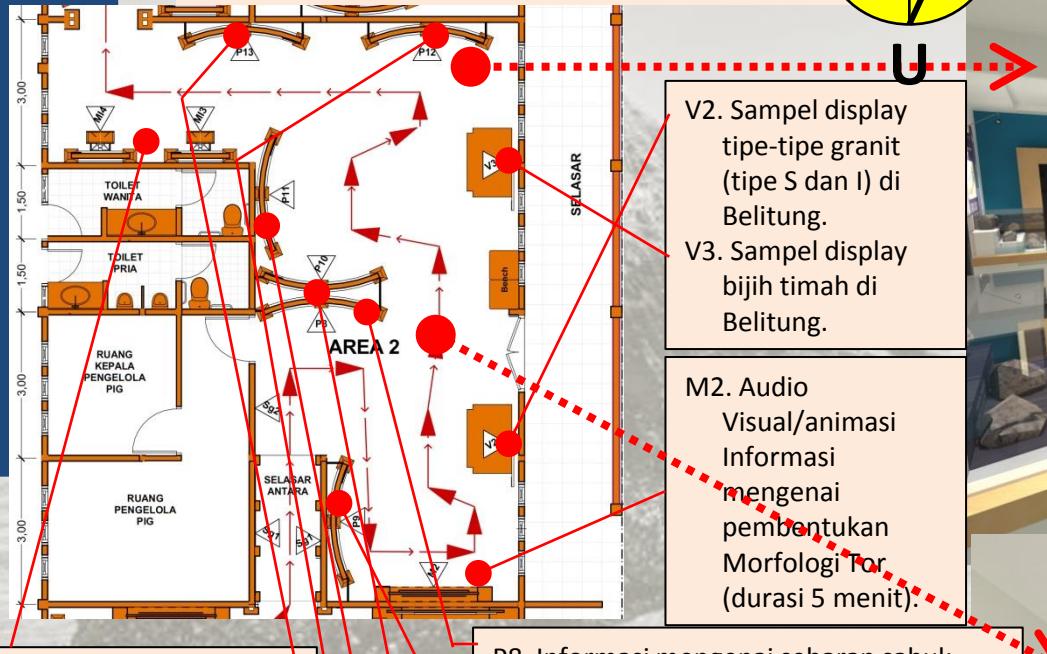


LAPORAN AKHIR

Perencanaan Pengisian Pusat Informasi Geologi Belitung Timur



AREA 2 Sabuk timah, Tor Granit, & Penambangan Timah.



MI2 – MI8. Informasi mengenai Pulau Belitung, Batuan yang ada di Belitung, Geopark Belitung lengkap dengan keterangan administrasi, geosite, rute-rute geotrek, lama waktu perjalanan, akomodasi (hotel dan transportasi, dll).

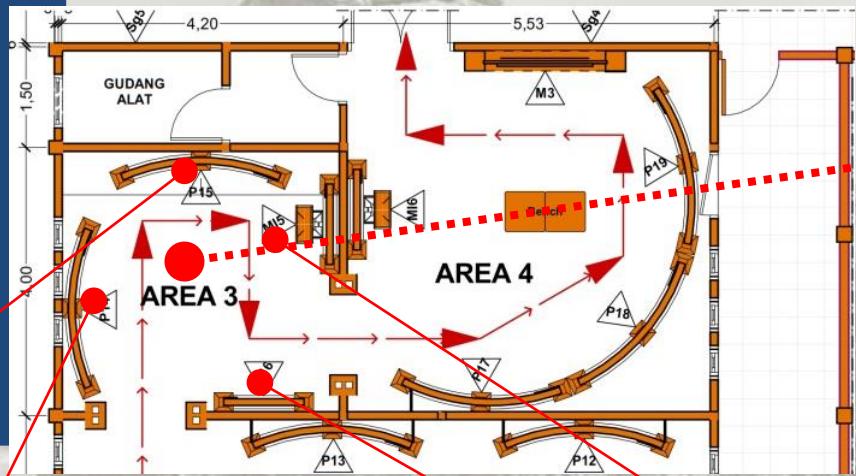
V2. Sampel display tipe-tipe granit (tipe S dan I) di Belitung.
V3. Sampel display bijih timah di Belitung.

M2. Audio Visual/animasi Informasi mengenai pembentukan Morfologi Tor (durasi 5 menit).

P8. Informasi mengenai sebaran sabuk Timah Sundaland (Peta).
P9. Informasi mengenai Magmatisme pembentukan sabuk Timah.
P10. Informasi mengenai Tipe-Tipe Granit dan sebarannya di Indonesia.
P11. Informasi mengenai Konsep Pembentukan Morfologi Tor Granit.
P12. Informasi mengenai Sumberdaya Mineral terkait Sabuk Timah Sundaland di Belitung.
P13. Informasi mengenai Penambangan Timah (Primer dan Sekunder).

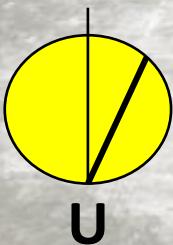


AREA 3 Bilitonit/Batu Satam/Meteorit

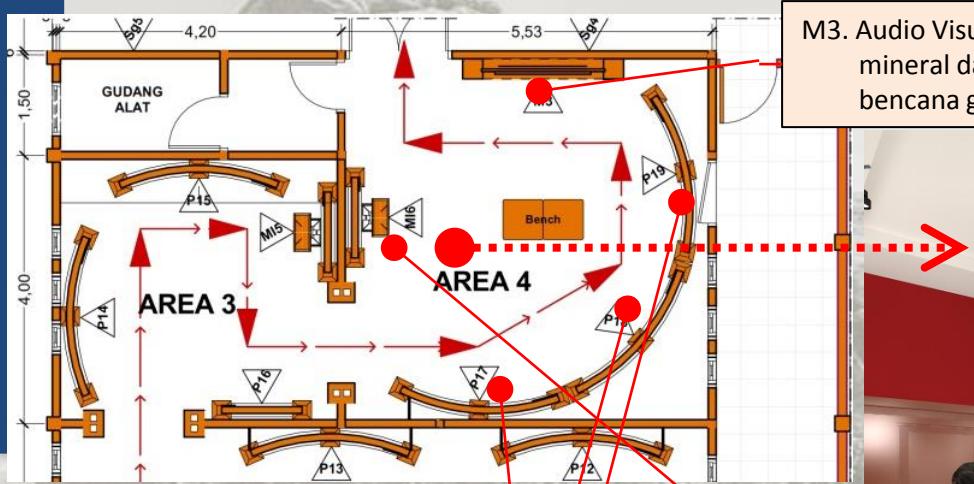


P14. Informasi mengenai Batu Satam dan keterdapatannya.
P15. Informasi mengenai sejarah tumbukan Meteor.
P16. Informasi hubungan Batu Satam dengan budaya masyarakat Belitung.

MI2 – MI8. Informasi mengenai Pulau Belitung, Batuan yang ada di Belitung, Geopark Belitung lengkap dengan keterangan administrasi, geosite, rute-rute geotrek, lama waktu perjalanan, akomodasi (hotel dan transportasi, dll).



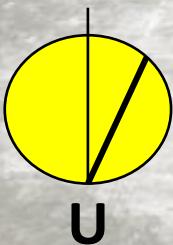
AREA 4 Potensi Sumberdaya geologi di Belitung



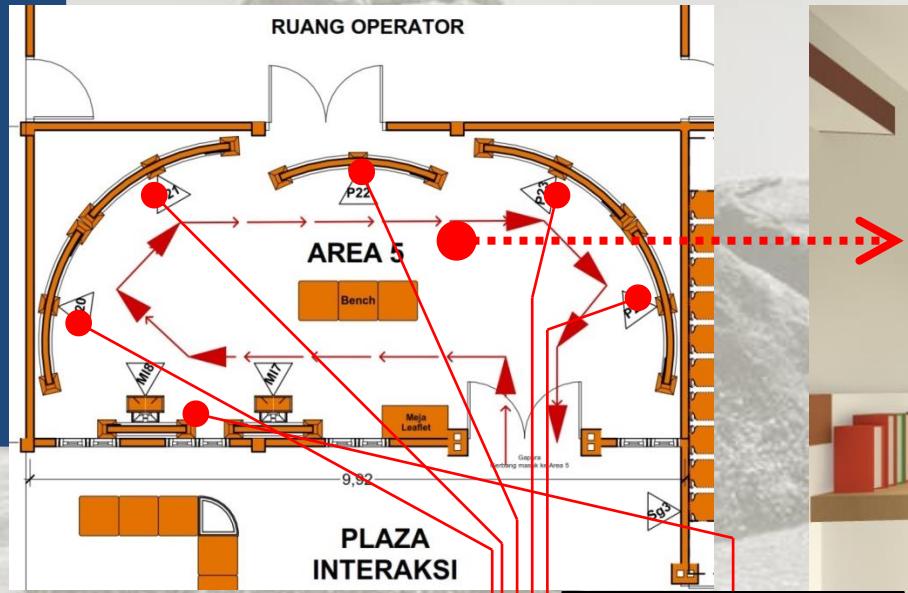
M3. Audio Visual/animasi Informasi mengenai sumberdaya mineral dan Warisan Geologi di Belitung dan potensi bencana geologi di Belitung (durasi 10 menit).

- P17. Informasi mengenai sumberdaya mineral selain timah (ex. Besi, REE, dll) di Belitung.
- P18. Informasi mengenai sumberdaya Warisan Geologi di Belitung.
- P19. Informasi mengenai potensi bencana geologi di Belitung.

MI2 – MI8. Informasi mengenai Pulau Belitung, Batuan yang ada di Belitung, Geopark Belitung lengkap dengan keterangan administrasi, geosite, rute-rute geotrek, lama waktu perjalanan, akomodasi (hotel dan transportasi, dll).



AREA 5 Pemanfaatan dan Konservasi Geologi melalui Konsep Geopark



P20. Informasi Peta Geopark Belitung.

P21. Informasi mengenai profil Geopark Belitung.

P22. Informasi Geosite Geopark Belitung.

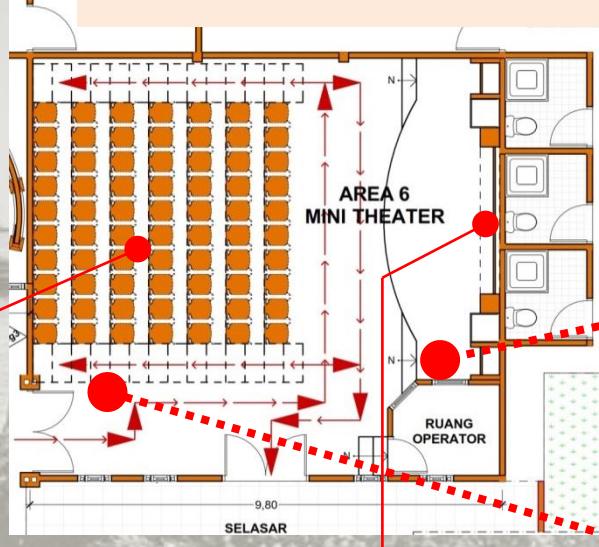
P23. Informasi mengenai upaya konservasi Geologi di Belitung.

P24. Informasi mengenai kegiatan Badan Pengelola Geopark Belitung

MI2 – MI8. Informasi mengenai Pulau Belitung, Batuan yang ada di Belitung, Geopark Belitung lengkap dengan keterangan administrasi, geosite, rute-rute geotrek, lama waktu perjalanan, akomodasi (hotel dan transportasi, dll).



AREA MINITHEATER



M4. Film dokumenter mengenai tumbukan meteorit dan sebaran Batu Satam serta hubungannya dengan budaya masyarakat Belitung (15 menit).



Kursi Retractable untuk Interior
Ruang Mini Theater





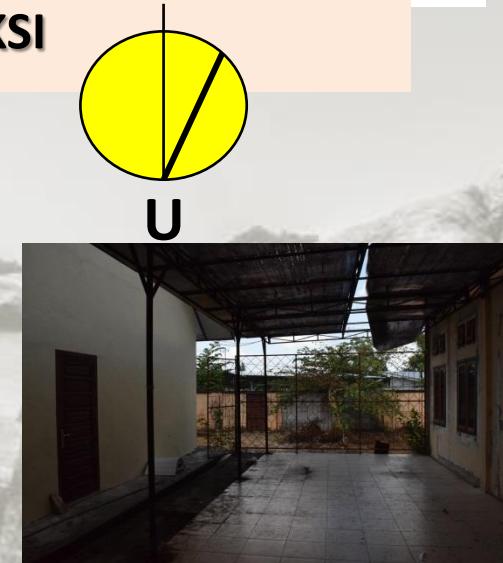
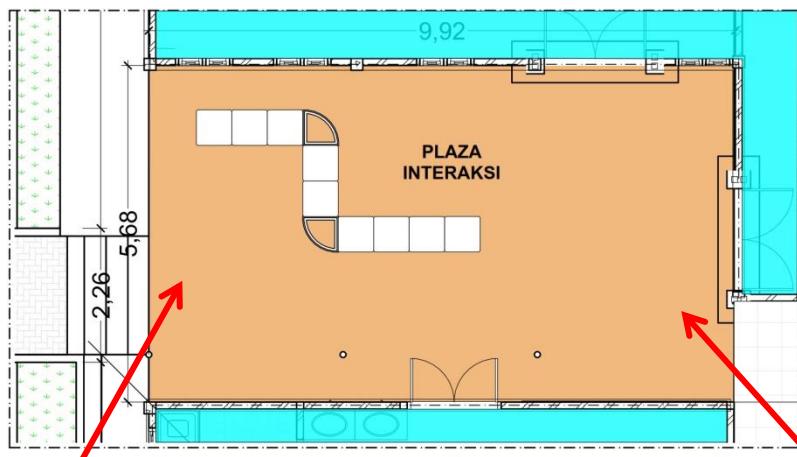
LAPORAN AKHIR

Perencanaan Pengisian Pusat Informasi Geologi Belitung Timur



BADAN GE
KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL

KONSEP PERANCANGAN PLAZA INTERAKSI





BADAN GEOLOGI
KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL

LAPORAN AKHIR

Perencanaan Pengisian Pusat Informasi Geologi Belitung Timur



KONSEP PERANCANGAN TAMAN

The architectural site plan illustrates the layout of the main geological information center building and surrounding areas. Key features include:

- BANGUNAN UTAMA PUSAT INFORMASI GELOGI BELITUNG:** The central building, which includes several rooms labeled "RUANG TIKAM" and "RUANG TIKAM".
- TAMAN:** A landscaped area featuring a large orange diamond-shaped graphic, a red circular graphic, and various plants.
- TAMAN BATUAN:** A garden area with several large, dark, irregular rock structures (batu buyong) arranged in a grid pattern, surrounded by greenery and small white tables.

Red dashed arrows point from two photographs at the bottom to specific areas in the plan:

- ICONIC; BATU BUYONG:** Points to the "TAMAN BATUAN" area.
- TAMAN BATUAN:** Points to the "TAMAN BATUAN" area.

ICONIC; BATU BUYONG

TAMAN BATUAN



BADAN GEOLOGI

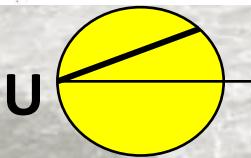
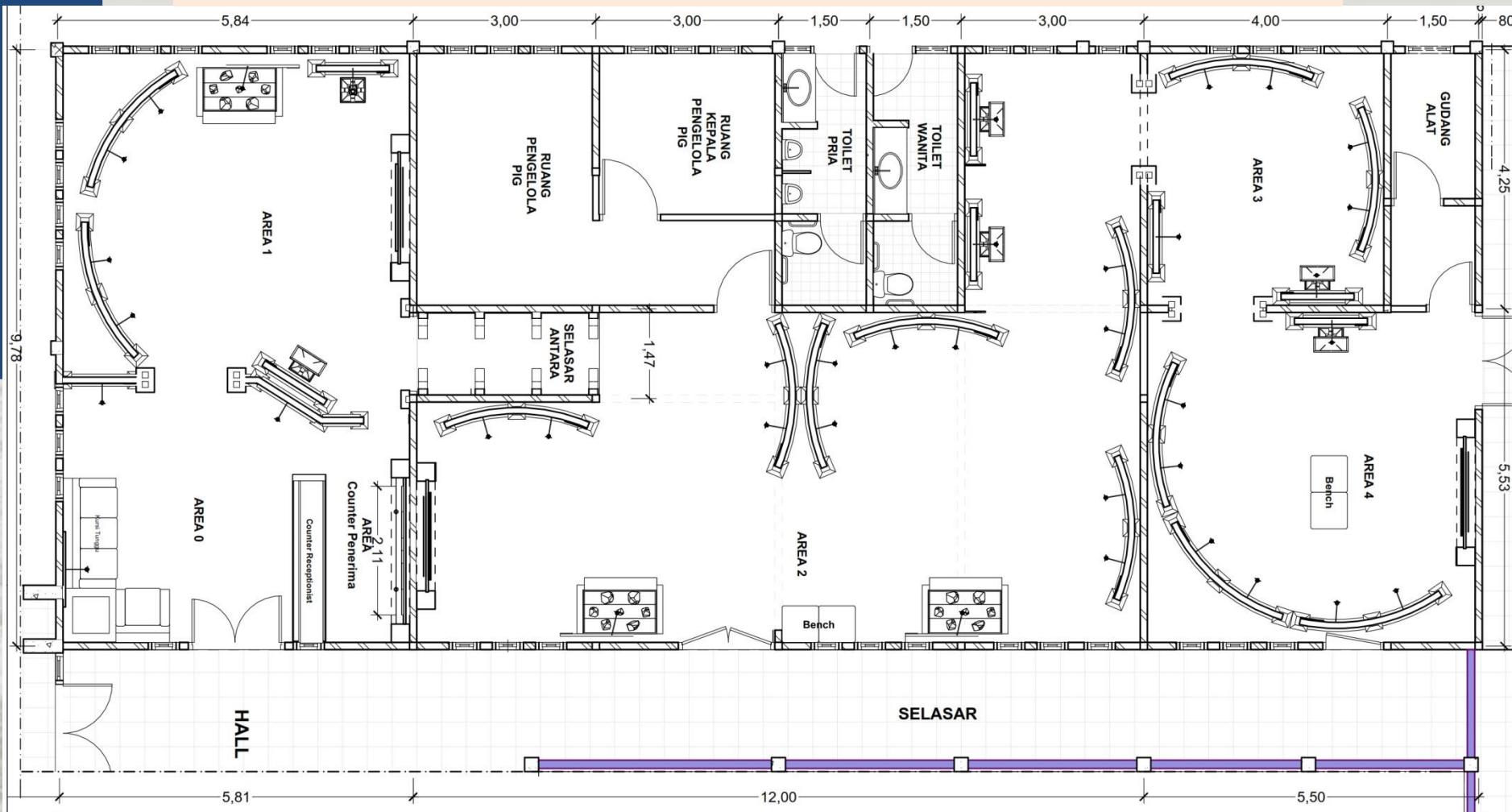
KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINEARAL

LAPORAN AKHIR

Perencanaan Pengisian Pusat Informasi Geologi Belitung Timur



KONSEP LAYOUT INTERIOR





LAPORAN AKHIR

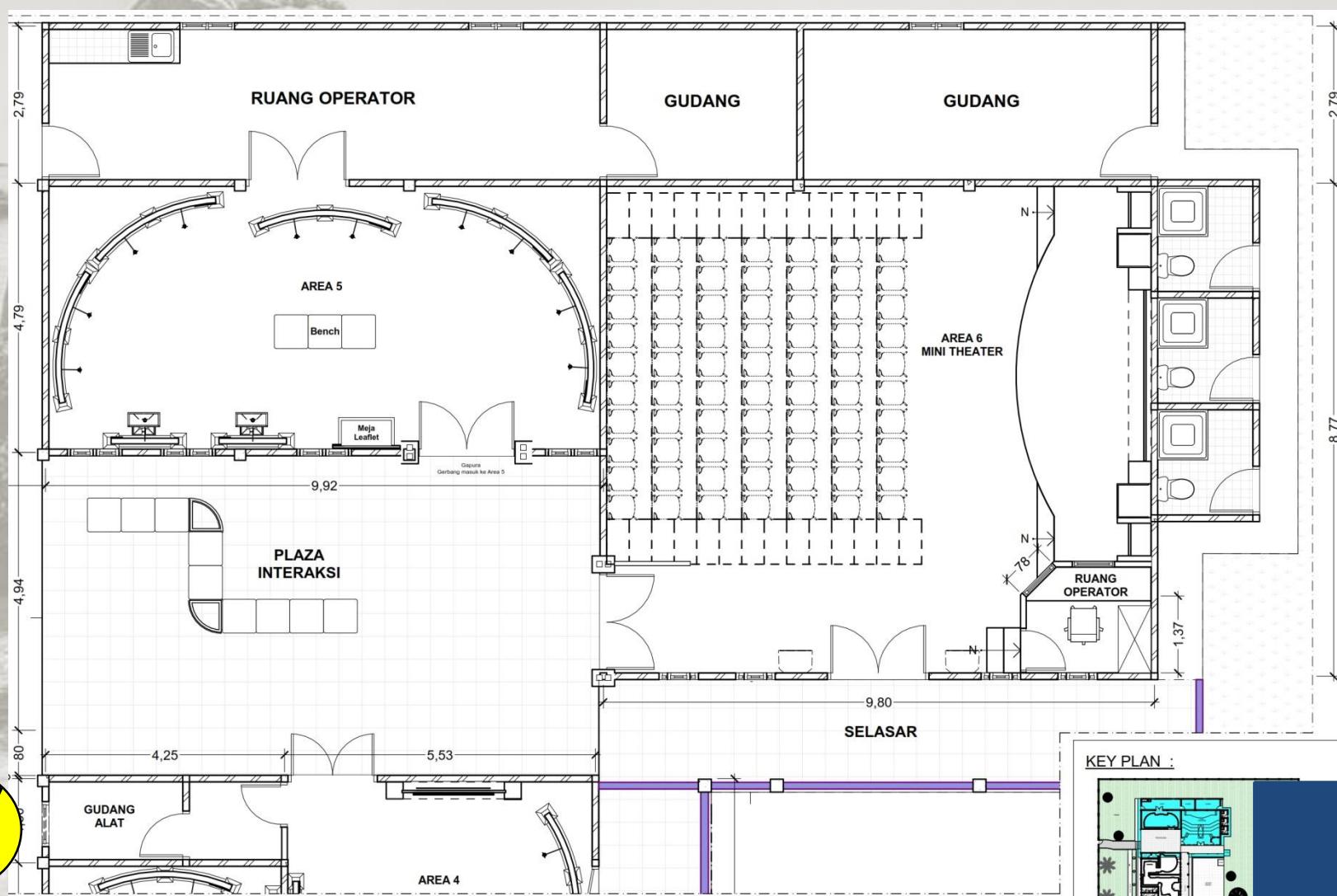
Perencanaan Pengisian Pusat Informasi Geologi Belitung Timur



BADAN GEOLOGI

KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINEARAL

KONSEP LAYOUT INTERIOR





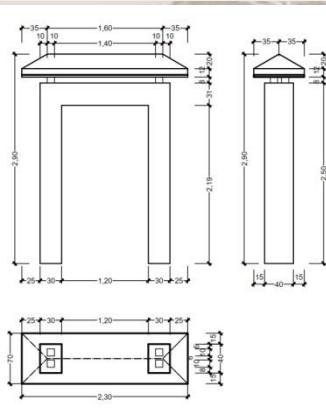
BADAN GE
KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL

LAPORAN AKHIR

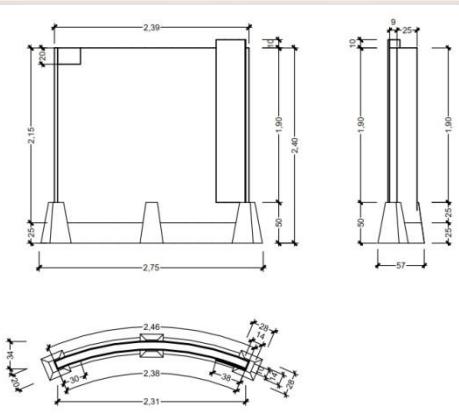
Perencanaan Pengisian Pusat Informasi Geologi Belitung Timur



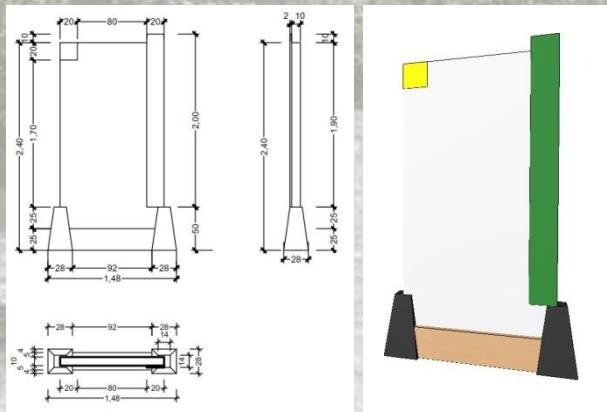
KONSEP BENTUK DESAIN DISPLAY



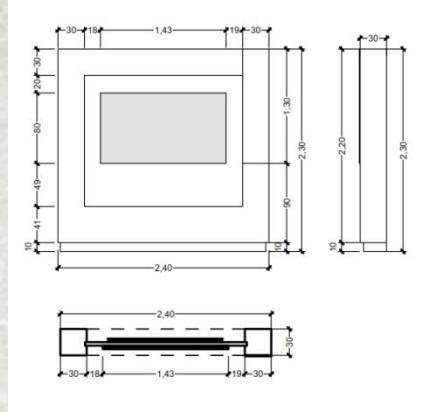
GAPURA



PANEL BESAR

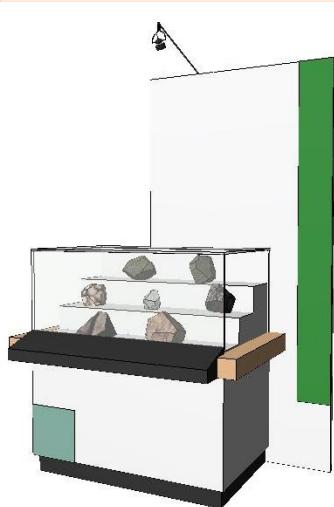


PANEL KECIL

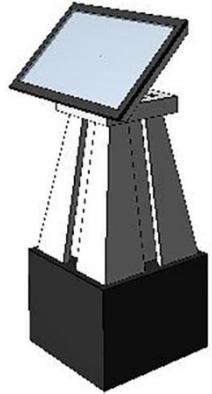


MULTIMEDIA TV
LED

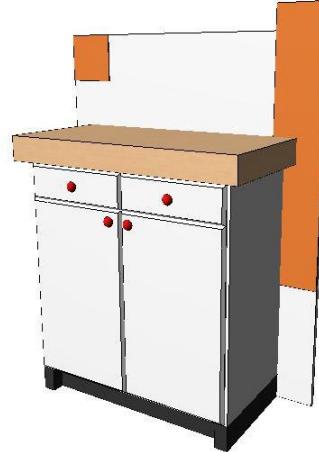
KONSEP BENTUK DESAIN DISPLAY



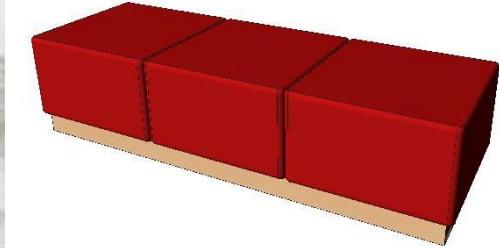
VITRIN



MULTIMEDIA INTERAKTIF



MEJA LEAFLET



KURSI BENCH



PERAGA BATUAN



REPLIKA BATU ICONIC (BATU BUYONG)



SIGNBOAR GEDUNG