



SURAT KETERANGAN
MELAKUKAN KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
No. 607/C.02.01/LPPM/IX/2021

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.
Jabatan : Kepala
Unit Kerja : LPPM-Itenas
JL. P.K.H. Mustafa No.23 Bandung

Menerangkan bahwa,

No.	Nama	NPP/NRP	Jabatan
1	Kamaludin, S.T., M.T., M.Kom.	930806	Tenaga Ahli
2	Ali, S.T., M.T.	980412	Tenaga Ahli
3	Putra Al Kamal	22-2019-159	Tenaga Ahli

Telah melakukan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat sebagai berikut:

Nama Kegiatan : Pekerjaan Audit Pembangunan Fisik Konstruksi Gedung Pelayanan Utama Lanjutan D, F, dan G RSUD Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat
Tempat : RSUD Al Ihsan
Waktu : 05 Juli – 05 Agustus 2021
Sumber Dana : PT. Gemilang Utama Alen

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 30 September 2021

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

Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.
NPP. 20010601



SURAT TUGAS
No. 519/J.16.01/LPPM/VIII/2021

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.
Jabatan : Kepala
Unit Kerja : LPPM-ITENAS
JL. PHH Mustafa No. 23 Bandung

Menerangkan bahwa :

Nama	NPP/NRP	Jabatan
Kamaludin, S.T., M.T., M.Kom.	930806	Dosen
Ali, S.T., M.T.	980412	Dosen
Putra Al Kamal	22-2019-159	Mahasiswa

Ditugaskan untuk melakukan,

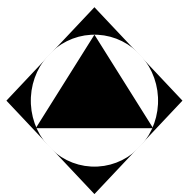
Kegiatan : Pekerjaan Audit Pembangunan Fisik Konstruksi Gedung Pelayanan
Utama Lanjutan D, F, dan G RSUD Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat
Sebagai : Tenaga Ahli
Tempat : RSUD Al-Ihsan
Waktu : 05 Juli – 05 Agustus 2021

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 04 Agustus 2021

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

Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.
NPP 20010601



SURAT KETERANGAN
MELAKUKAN KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
No. 607/C.02.01/LPPM/IX/2021

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.
Jabatan : Kepala
Unit Kerja : LPPM-Itenas
JL. P.K.H. Mustafa No.23 Bandung

Menerangkan bahwa,

No.	Nama	NPP/NRP	Jabatan
1	Kamaludin, S.T., M.T., M.Kom.	930806	Tenaga Ahli
2	Ali, S.T., M.T.	980412	Tenaga Ahli
3	Putra Al Kamal	22-2019-159	Tenaga Ahli

Telah melakukan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat sebagai berikut:

Nama Kegiatan : Pekerjaan Audit Pembangunan Fisik Konstruksi Gedung Pelayanan Utama Lanjutan D, F, dan G RSUD Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat
Tempat : RSUD Al Ihsan
Waktu : 05 Juli – 05 Agustus 2021
Sumber Dana : PT. Gemilang Utama Alen

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 30 September 2021

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

Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.
NPP. 20010601



LAPORAN HASIL *AUDIT*

Pekerjaan Pembangunan Fisik Konstruksi
Gedung Pelayanan Utama Lanjutan D, F dan G
RSUD Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat.
Tahun Anggaran 2019

LAPORAN KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



Pekerjaan Audit Pembangunan Fisik Konstruksi Gedung
Pelayanan Utama Lanjutan D, F dan G RSUD Al-Ihsan
Provinsi Jawa Barat.

**Ketua Tim :
Kamaludin, M.T.,M.Kom**

**Anggota Tim :
Ali, ST,,M.T.,
Putra Al Kamal (22-2019-159)**

**Program Studi Teknik Sipil
Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
Tahun 2021**

HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Pekerjaan Audit Pembangunan Fisik Konstruksi
Gedung Pelayanan Utama Lanjutan D, F dan G RSUD
Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat.

Waktu Pelaksanaan : 5 Juli 2021 -5 Agustus 2021

Mengetahui,
Dekan Fakultas Teknik Sipil



itenas
FTSP

(Dr. Soni Darmawan, S.T.,M.T.)

Bandung, 10 Februari
2021Ketua Tim Pengusul

(Kamaludin,
ST.,M.T.,M.Kom)

Disahkan
OlehKetua
LP2M,

Iwan Juwana. S.T.. M.EM.. Ph.D.

KATA PENGANTAR

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	2
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR GAMBAR.....	iv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. LATAR BELAKANG.....	1
1.2. MAKSUD DAN TUJUAN.....	1
1.3. LINGKUP PEKERJAAN.....	2
1.4. OUTPUT PRODUCT.....	2
BAB II DATA EKSISTING.....	3
2.1. LOKASI PROYEK	3
2.2. DATA DENAH	4
2.3. KONDISI EKSISTING.....	8
BAB III METODOLOGI.....	13
3.1. METODE AUDIT.....	13
3.2. METODE PERHITUNGAN VOLUME.....	15
3.3. TAHAPAN KEGIATAN PEMERIKSAAN AUDIT.....	15
3.4. DATA KEGIATAN PEMERIKSAAN.....	21
BAB IV KESIMPULAN	22
LAMPIRAN.01	
LAMPIRAN.02	
LAMPIRAN.03	

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2 . 1 Lokasi Proyek.....	3
Gambar 2 . 2 Denah Basement Gedung D, F dan G.....	4
Gambar 2 . 3 Denah Lantai 1 Gedung D, F dan G.....	4
Gambar 2 . 4 Denah Lantai 2 Gedung D, F dan G.....	5
Gambar 2 . 5 Denah Lantai 3 Gedung D, F dan G.....	5
Gambar 2 . 6 Denah Lantai 4 Gedung D, F dan G.....	6
Gambar 2 . 7 Denah Lantai 5 Gedung D, F dan G.....	6
Gambar 2 . 8 Denah Lantai 6 Gedung D, F dan G.....	7
Gambar 2 . 9 Denah Lantai 7 Gedung D, F dan G.....	7
Gambar 2 . 10 Denah Atap Gedung D, F dan G	8
Gambar 2 . 11 Visualisasi Fasad Bangunan arah Barat.	8
Gambar 2 . 12 Kondisi Interior Gedung D (1)	9
Gambar 2 . 13 Kondisi Interior Gedung D (2)	9
Gambar 2 . 14 Kondisi Interior Gedung D Area Lobby Lift.....	10
Gambar 2 . 15 Kondisi Interior Gedung F	10
Gambar 2 . 16 Kondisi Interior Area Ramp	11
Gambar 2 . 17 Kondisi Taman Rooftop Gedung G	11
Gambar 2 . 18 Kondisi Instalasi Panel Gedung D	12
Gambar 2 . 19 Denah Atap Gedung D, F dan G	12
Gambar 3 . 1 Proses Wawancara Pekerjaan Dinding.....	17
Gambar 3 . 2 Pemetaan Pekerjaan Terpasang	20

BAB I PENDAHULUAN

1.1. LATAR BELAKANG

Sesuai Kesepakatan Kerja Addendum No: 02/ADD/I/PKS/ITENAS-GUA/IX/2021 antara PT. GEMILANG UTAMA ALEN dengan Tim *Auditor* LP2M ITENAS, Tim *Auditor* mengimplementasikan pelaksanaan Audit volume Pekerjaan dengan metode tertentu, guna mengidentifikasi Pekerjaan yang telah selesai di laksanakan.

Hasil dari Pelaksanaan Audit ini, diharapkan semua rekaman hasil Pekerjaan Pembangunan Fisik Konstruksi Gedung Pelayanan Utama Lanjutan D, F dan G RSUD Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat, Tahun Anggaran 2019” dapat terdokumentasi secara baik.

1.2. MAKSUD DAN TUJUAN

a. Maksud

Maksud dari kegiatan Audit Pekerjaan Konstruksi RSUD Al - Ihsan Gedung D, F dan G adalah untuk mengetahui Volume pada Pekerjaan **Arsitektur** dan **Mekanikal/Elektrikal** yang sudah terpasang serta mengidentifikasi *progress* Pekerjaan yang telah dilakukan oleh Kontraktor Pelaksana, dalam bentuk laporan dengan format yang telah di sepakati selanjutnya dapat ditindaklanjuti guna mendukung dokumentasi dari Pekerjaan Kontraktor.

b. Tujuan

Laporan hasil Audit yang disusun tim *Auditor* mempunyai tujuan/manfaat sebagai berikut:

1. Tim *Auditor* melakukan Audit volume Pekerjaan pada Pekerjaan Pembangunan Fisik Konstruksi Gedung Pelayanan Utama Lanjutan D, F dan G RSUD Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat, Tahun Anggaran 2019.
2. Sebagai sumber referensi untuk kegiatan Audit berikutnya atau Kegiatan lainnya yang terkait.
3. Sebagai media untuk mengkomunikasikan informasi-informasi penting yang diperoleh selama pelaksanaan Audit.

1.3. LINGKUP PEKERJAAN

Adapun Lingkup Pekerjaan pada pelaksanaan Audit ini adalah sebagai berikut:
Melakukan Audit Volume yang sudah terpasang pada Pekerjaan Pembangunan Konstruksi Lanjutan Gedung RSUD Al-Ihsan, Provinsi Jawa Barat-Tahun Anggaran 2019, terdiri dari: Lantai 4, 5 dan Lantai 6 Gedung Pelayanan Utama Blok D Lantai 1, 2, 3, 4, 5, 6 dan Lantai 7; Gedung Blok F dan Lantai Atap; Gedung Blok G (Taman).

Pada Pelaksanaannya, *Auditor* tidak melakukan Audit Material yang berada di Lokasi Proyek (*On Site*), serta tidak melakukan evaluasi kelayakan pada Biaya Pekerjaan.

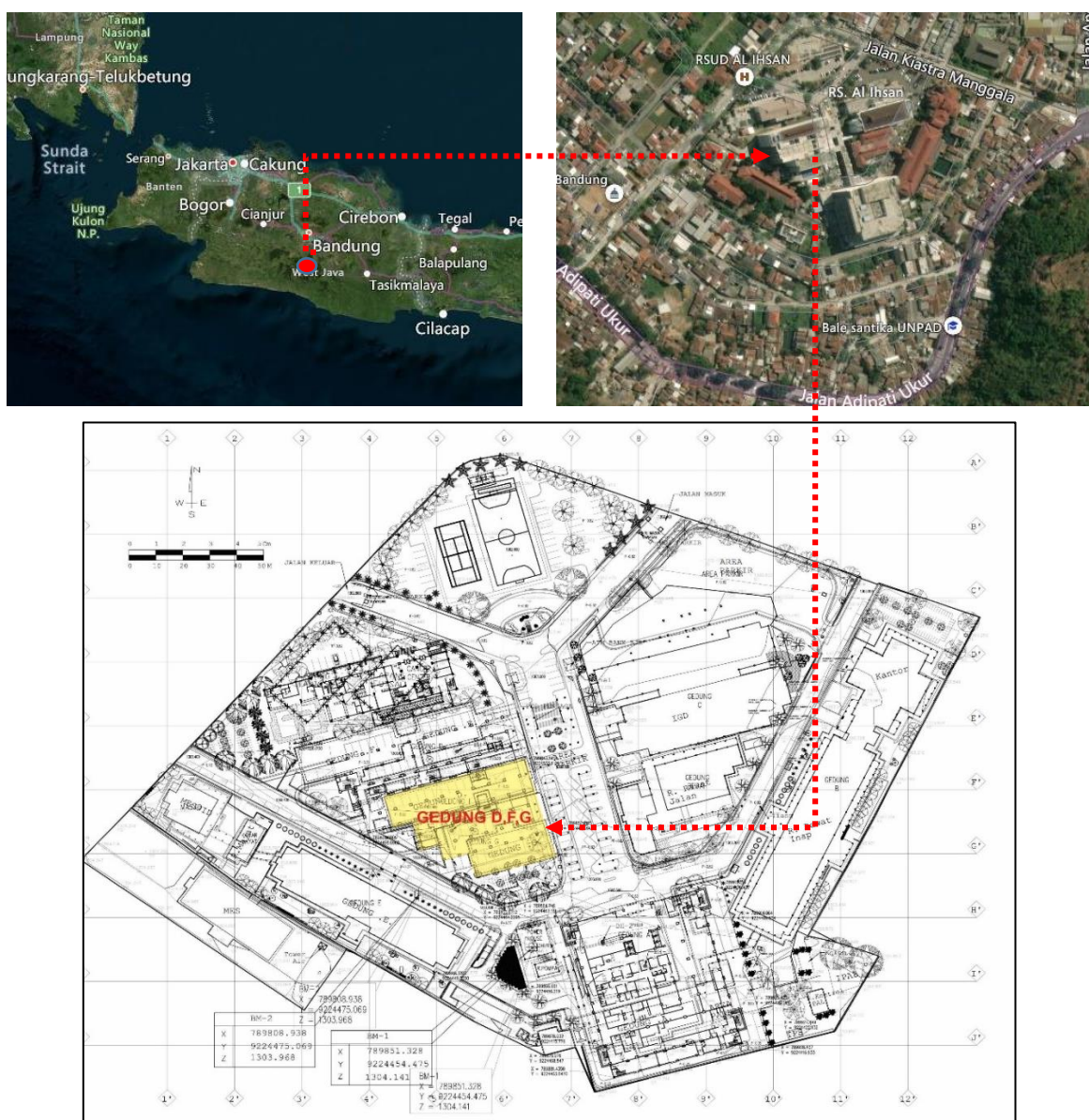
1.4. OUTPUT PRODUCT

Output Product dari pelaksanaan Audit ini adalah berupa **"Laporan Hasil Audit pada Pekerjaan Pembangunan Fisik Konstruksi Gedung Pelayanan Utama Lanjutan D, F dan G RSUD Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat, Tahun Anggaran 2019"** dalam bentuk *softcopy* dan *Hardcopy* sebanyak 2 (dua) Rangkap (1 asli; 1 *copy*).

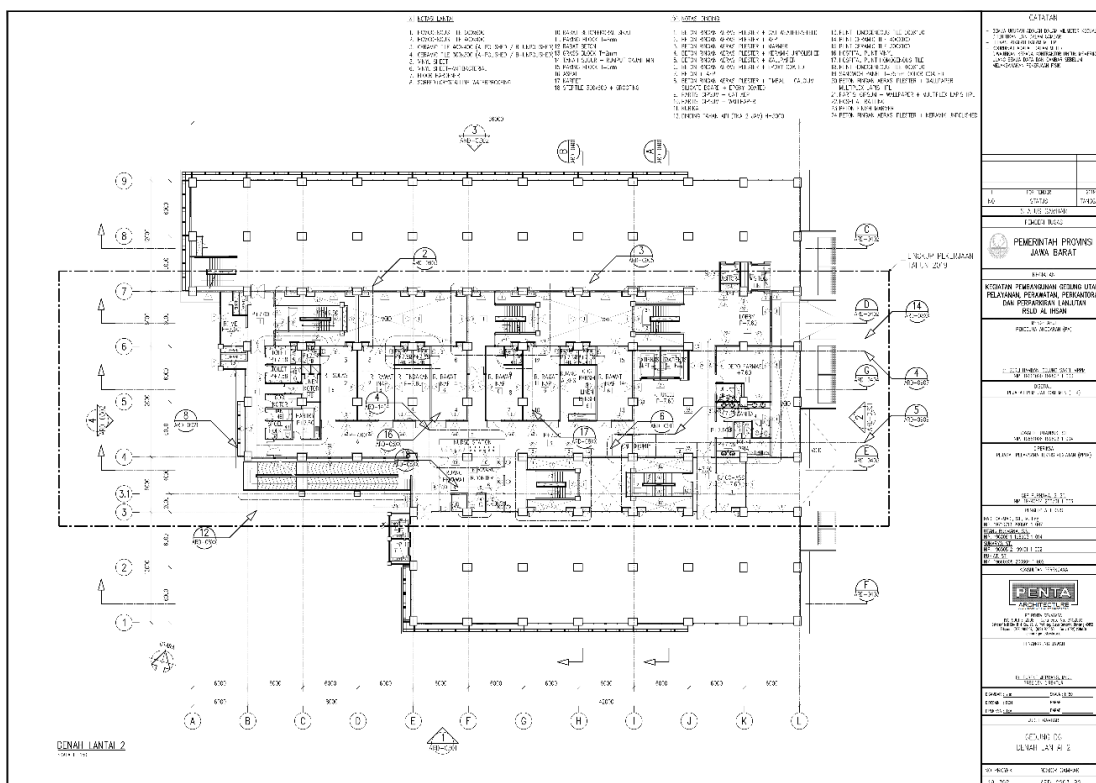
BAB II DATA EKSISTING

2.1. LOKASI PROYEK

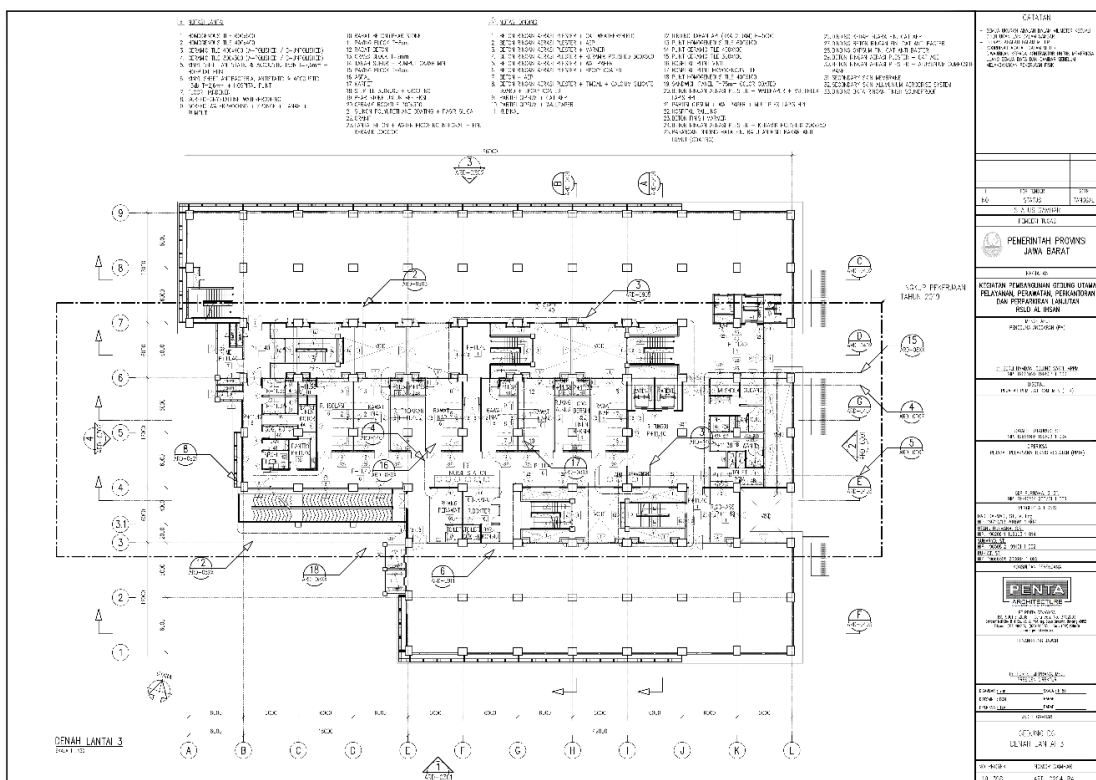
Lokasi Proyek berada di RSUD AL-IHSAN Gedung D, F dan G yang beralamat di Jl. Kiastramanggala Baleendah, Kecamatan Baleendah - Kabupaten Bandung Provinsi Jawa Barat, berada pada titik kordinat $7^{\circ}00'30.0''S$ $107^{\circ}37'22.9''E$. Jarak tempuh ke lokasi Proyek lebih kurang 13 Km dari Pusat Pemerintahan Kota Bandung atau 45 menit dengan menggunakan Kendaraan roda 4 (empat). Peta terlampir dibawah ini:



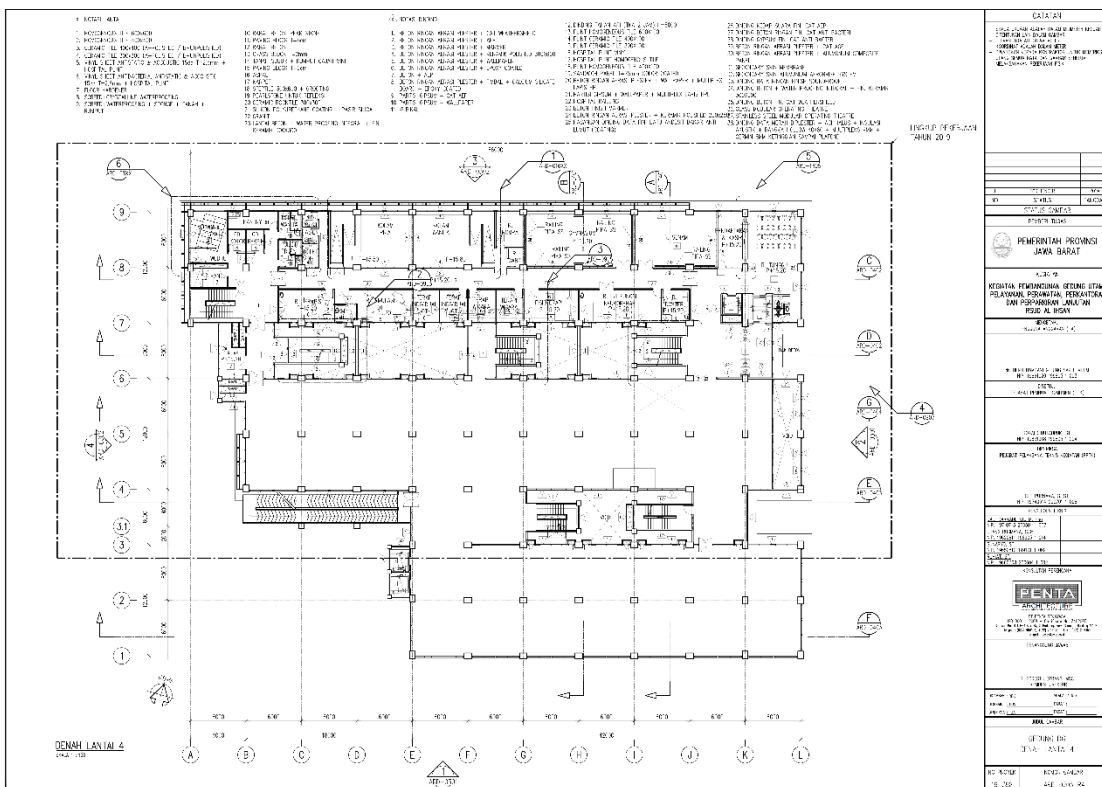
Gambar 2.1 Lokasi Proyek



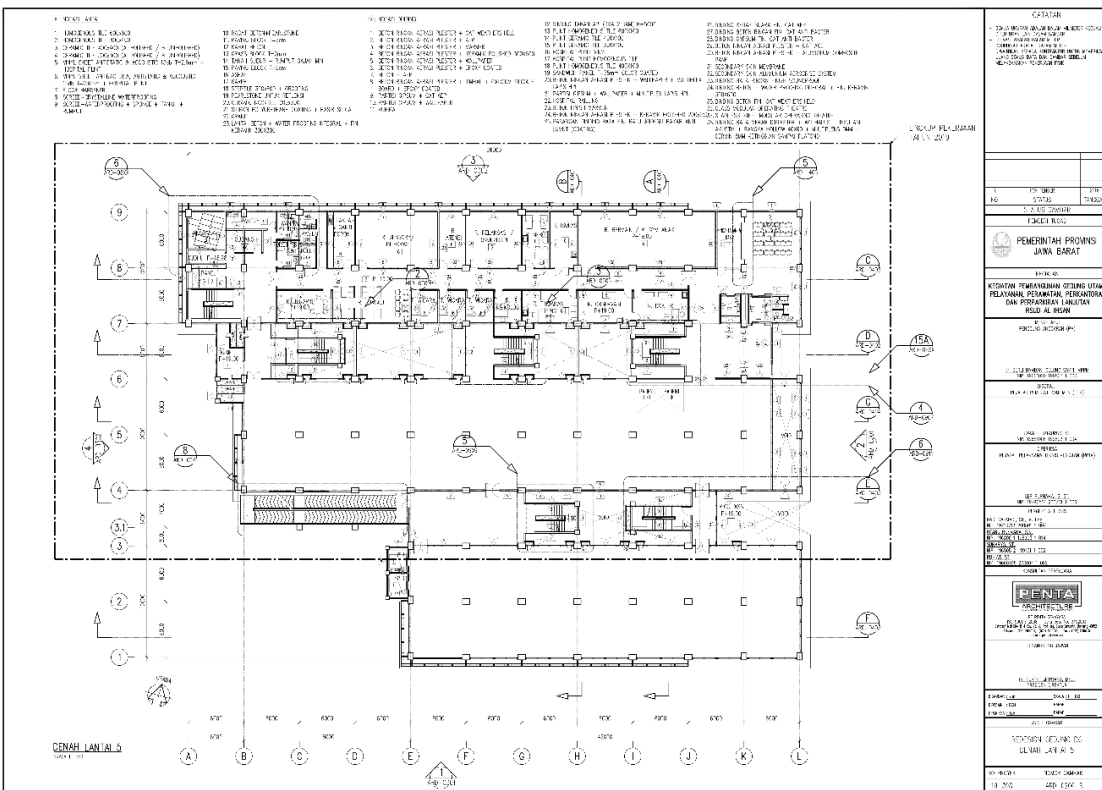
Gambar 2 . 4 Denah Lantai 2 Gedung D, F dan G



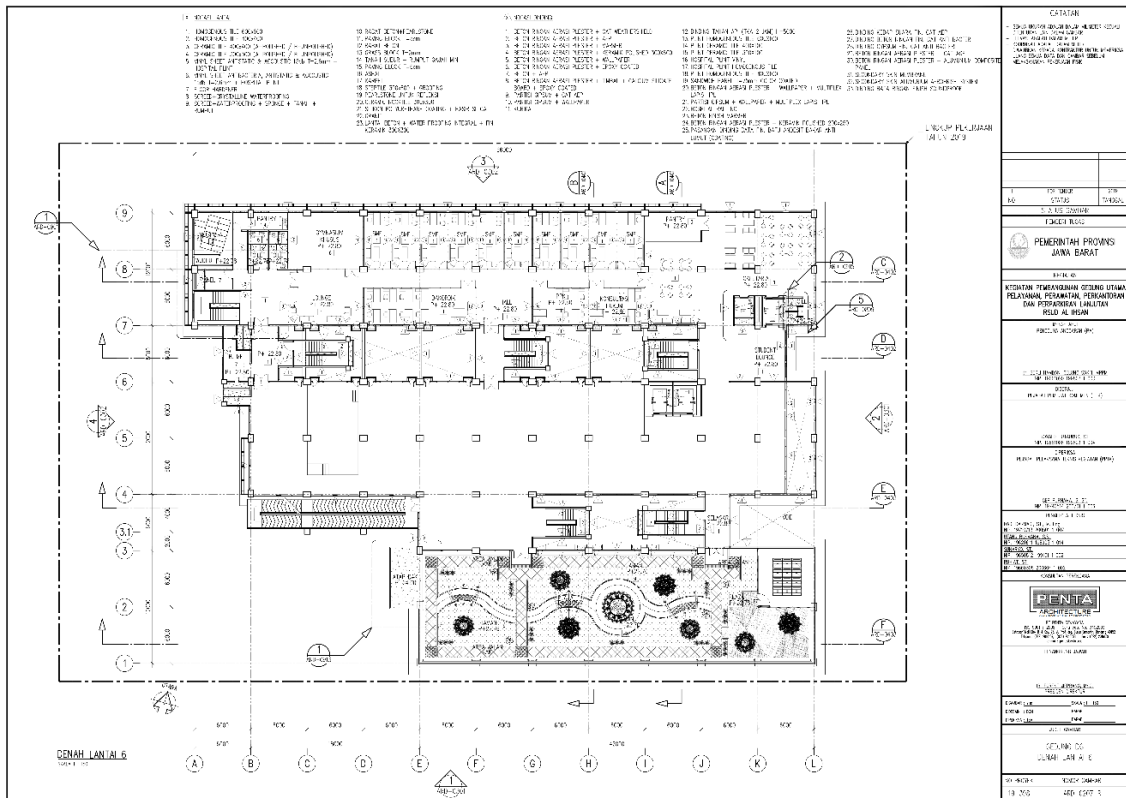
Gambar 2 . 5 Denah Lantai 3 Gedung D, F dan G

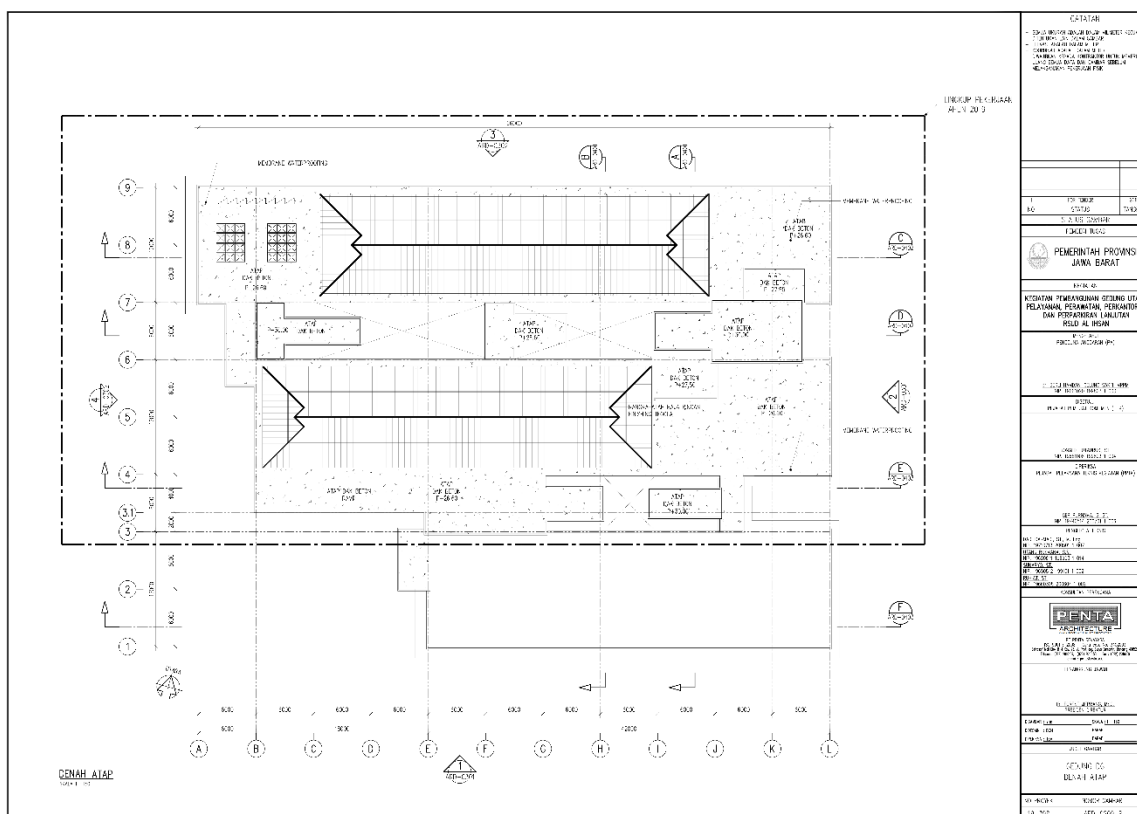


Gambar 2 . 6 Denah Lantai 4 Gedung D, F dan G



Gambar 2 . 7 Denah Lantai 5 Gedung D, F dan G





Gambar 2 . 10 Denah Atap Gedung D, F dan G

2.3. KONDISI EKSISTING

Kondisi eksisting Gedung D, F dan G RSUD Al – Ihsan dilihat dari arah barat. Pada bagian Gedung D terlihat fasad bangunan sudah hampir terpasang secara keseluruhan mulai dari dinding dengan finishing cat, dan kusen jendela.



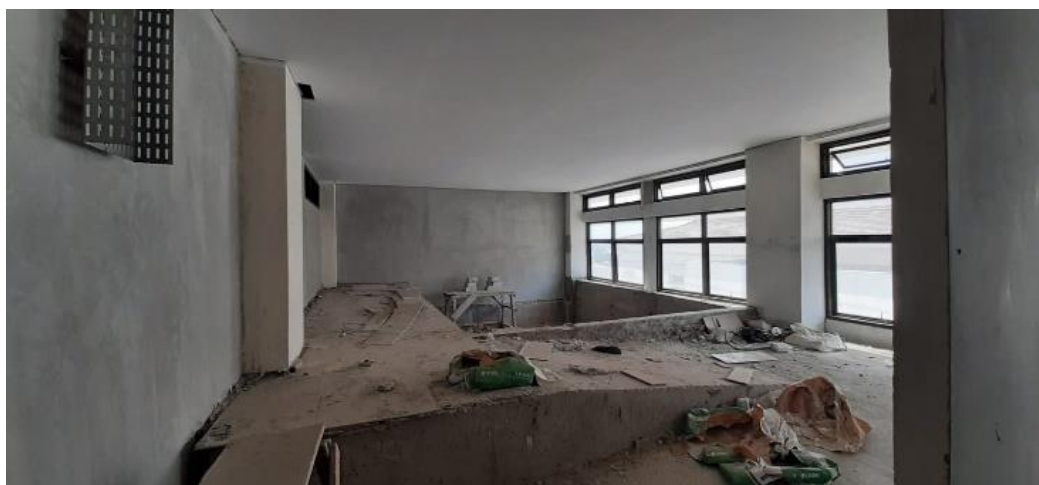
Gambar 2 . 11 Visualisasi Fasad Bangunan arah Barat.

Gambaran kondisi eksisting dimana pada area tersebut sudah terpasang beberapa item pekerjaan pada Gedung D, diantaranya Dinding dengan finishing cat, Plafond, Lantai Vinyl, Jendela dan Kusen Pintu tanpa daun Pintu.



Gambar 2 . 12 Kondisi Interior Gedung D (1)

Gambaran kondisi eksisting dimana pada area tersebut belum sepenuhnya terpasang seperti dinding finishing acian, Jendela, dan Plafond.



Gambar 2 . 13 Kondisi Interior Gedung D (2)

Gambaran kondisi eksisting pada area lift dan lobby lift dimana sudah terpasang unit lift, pasangan dinding finishing Marmer, Plafond, Dinding finishing cat dan lantai finishing Homogenous Tile.



Gambar 2 . 14 Kondisi Interior Gedung D Area Lobby Lift

Pada area Gedung F material arsitektur yang terpasang diantaranya pekerjaan pemasangan dinding bata ringan finishing acian, rangka plafond, screed lantai sedangkan material MEP yang terpasang adalah pipa springkler, Instalasi penerangan, dan Instalasi listrik.



Gambar 2 . 15 Kondisi Interior Gedung F

Material pekerjaan arsitektur pada area ramp diantaranya pekerjaan pemasangan dinding, screed lantai, railing.



Gambar 2 . 16 Kondisi Interior Area Ramp

Material pekerjaan arsitektur di area Rooftop Gedung G diantaranya kansteen, bak tanaman, railing.



Gambar 2 . 17 Kondisi Taman Rooftop Gedung G

Pekerjaan Elektrikal Gedung D yang terpasang diantaranya Instalasi panel Penerangan, Kabel Tray dan Instalasi Listrik.



Gambar 2 . 18 Kondisi Instalasi Panel Gedung D

Pada pekerjaan Mekanikal dan Elektrikal terlihat sudah terpasang beberapa item pekerjaan seperti kabel tray, Instalasi Penerangan, Instalasi Listrik, Instalasi Pipa Springkler. Sedangkan pada pekerjaan Arsitektur meliputi pekerjaan dinding finishing acian, dan Opening Kusen Jendela dan Pintu.



Gambar 2 . 19 Denah Atap Gedung D, F dan G

Kondisi Bangunan eksisting selanjutnya dapat di lihat pada **Lampiran-01**

BAB III METODOLOGI

3.1. METODE AUDIT

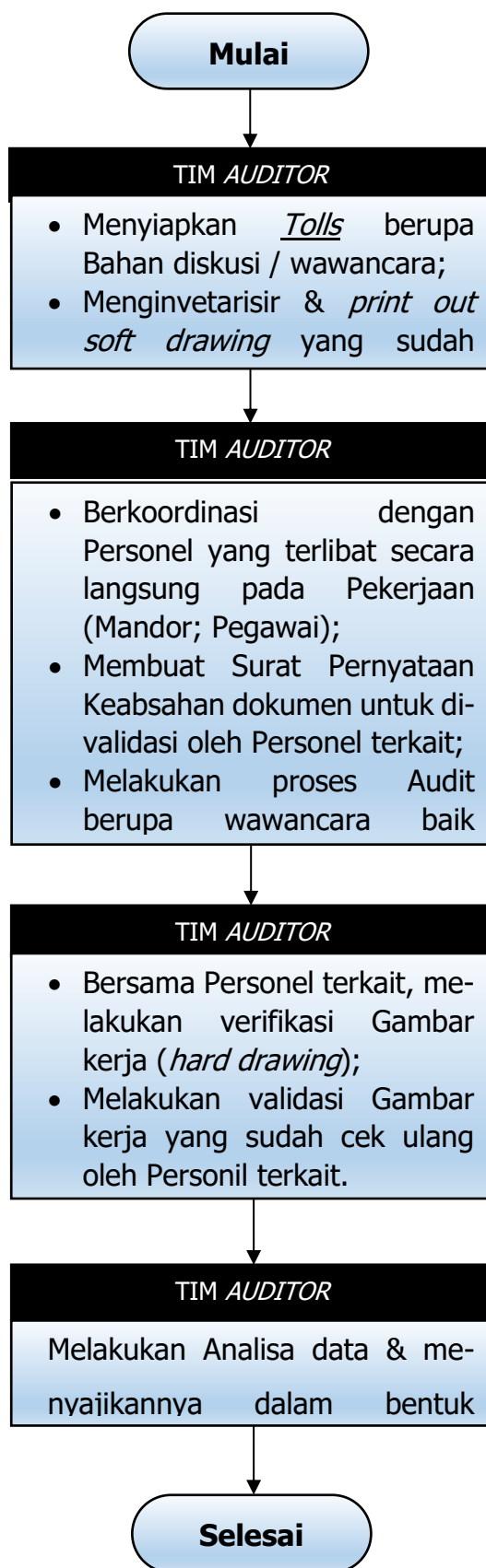
Metode Audit dilakukan dengan 2 (dua) cara, yaitu dengan metoda Survey Lapangan berupa pengukuran langsung terhadap material yang terpasang, serta metode wawancara dengan Personil yang terlibat dalam Pekerjaan secara tatap muka maupun menggunakan media *Vcom*.

Dikarenakan adanya "**Pemberlakuan Pembatasan Kegiatan Masyarakat**" (**PPKM**) yang berakhir pada tanggal 2 Agustus 2021, maka pelaksanaan Audit Volume Pekerjaan Konstruksi RSUD Al – Ihsan Gedung D, F dan G, dilakukan dengan metoda Wawancara dengan Personil yang terlibat saat pelaksanaan Pekerjaan, dengan tujuan menginventarisir ulang Pekerjaan yang sudah terpasang (eksisting).

Dikarenakan sampai dengan saat ini izin tertulis dari Dinas Kesehatan Kota Bandung belum diperoleh, maka pelaksanaan Audit dilakukan dengan Metoda sebagai berikut:

Bagan

Bagan Alir Pelaksanaan Audit



3.2. METODE PERHITUNGAN VOLUME

1. Metode Pencarian data dengan memanggil tim teknis yang mengerjakan pekerjaan konstruksi di lapangan.
2. bahwa Tim Auditor hanya menghitung volume berdasarkan evidence yang ada dan valid, serta mengacu pada keterangan Pelaksana yang diwawancara.
3. Pada perhitungan Volume berdasarkan hasil wawancara berupa sketsa dyang dibuat dari narasumber sebagai acuan dalam proses perhitungan volume.
4. Perhitungan Volume mengikuti item item pekerjaan yang tertera didalam file excel pekerjaan "Rekap Backup Data Gedung D, F, dan G Gedung RSUD Al – Ihsan.
5. Setiap item pekerjaan yang memiliki satuan unit, dihitung berdasarkan satuan unit total selesai yang terpasang dalam pengertian item pekerjaan sebagai unit utuh dalam satu kesatuan dan lengkap.
6. Untuk perhitungan volume yang memiliki satuan luas dihitung berdasarkan kondisi finish dan luas bersih.

3.3. TAHAPAN KEGIATAN PEMERIKSAAN AUDIT

Pada proses kegiatan Audit ini dilakukan secara bertahap dengan masing-masing tahapan akan saling menunjang dalam proses kegiatan tahapan selanjutnya maupun tahapan lainnya. Berikut adalah tahapan kegiatan dari proses pemeriksaan kelaikan fungsi bangunan:

1. Tahap Persiapan

Sebelum proses Audit dilaksanakan, dilakukan persiapan berikut:

- Dilakukan survei awal untuk melihat kondisi awal Bangunan Gedung yang akan dilakukan pemeriksaan keandalannya, serta pengumpulan data gambar *As Built Drawings* dan data umum Bangunan Gedung, seperti:
 - Gambar Perencanaan Teknis.
 - Gambar *As Built Drawings*.
- Konsolidasi Tim *Auditor* yang dipimpin oleh seorang *Lead Auditor* dibantu oleh beberapa Tim *Auditor* dalam jumlah dan kemampuannya sesuai disiplin

ilmu masing-masing. Setiap *Auditor* dibantu oleh seorang atau lebih Tenaga Pelaksana Lapangan sesuai dengan kebutuhannya.

- Pra survei dan data awal ini sangat penting guna menentukan langkah-langkah pengambilan data pada saat survei dan pada saat Audit. Untuk bisa mendapatkan data-data Gedung sesuai dengan *point* 1, maka yang perlu dilakukan adalah :
 - Berkoordinasi dengan Pemilik/Pengelola maupun Kontraktor Bangunan Gedung yang akan disurvei, untuk membantu dalam proses inventarisir data.
 - Mempelajari dan mengidentifikasi Pekerjaan yang terpasang di Lapangan.
 - Menyusun Format Formulir isian/kuesioner yang sudah dipersiapkan sehingga memudahkan dalam pendataan Audit.

2. Tahap Pemahaman Lokasi Kegiatan

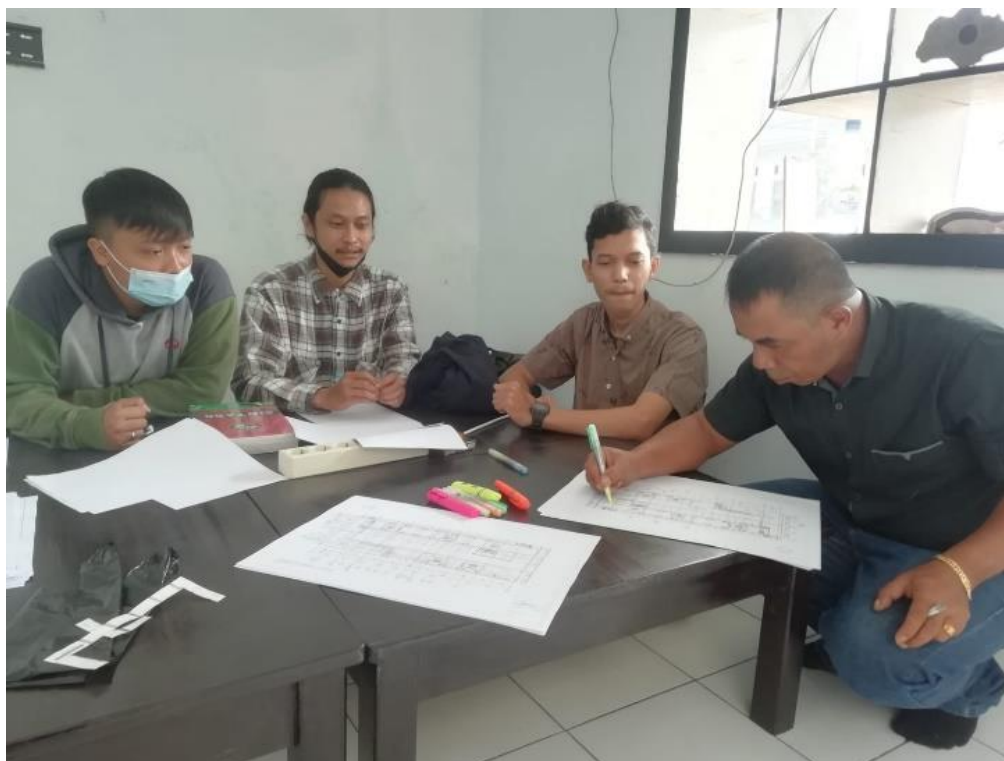
Bangunan umum yang akan diaudit bangunannya, dilakukan peninjauan atau inspeksi awal untuk memahami kondisi, mengatur strategi dalam survey pengukuran Audit.

3. Tahap Pelaksanaan dan Pengumpulan Data Lapangan

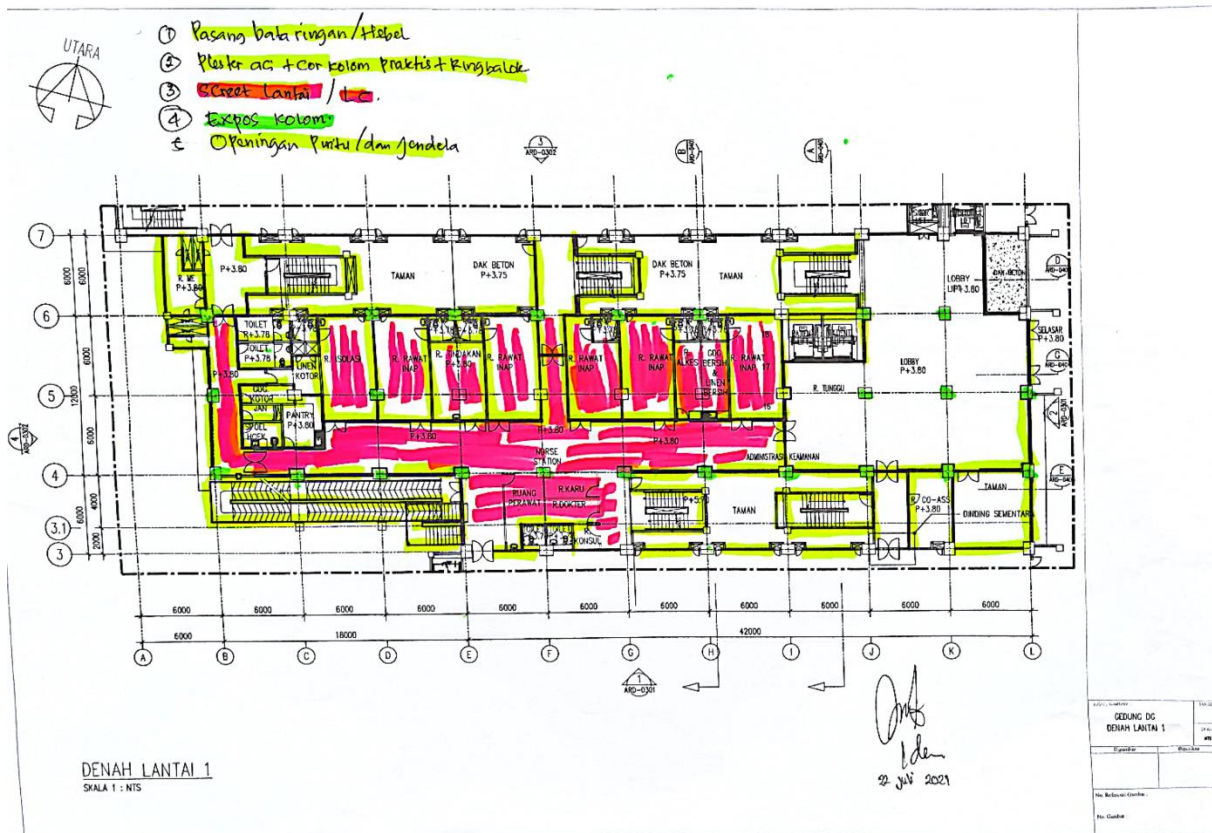
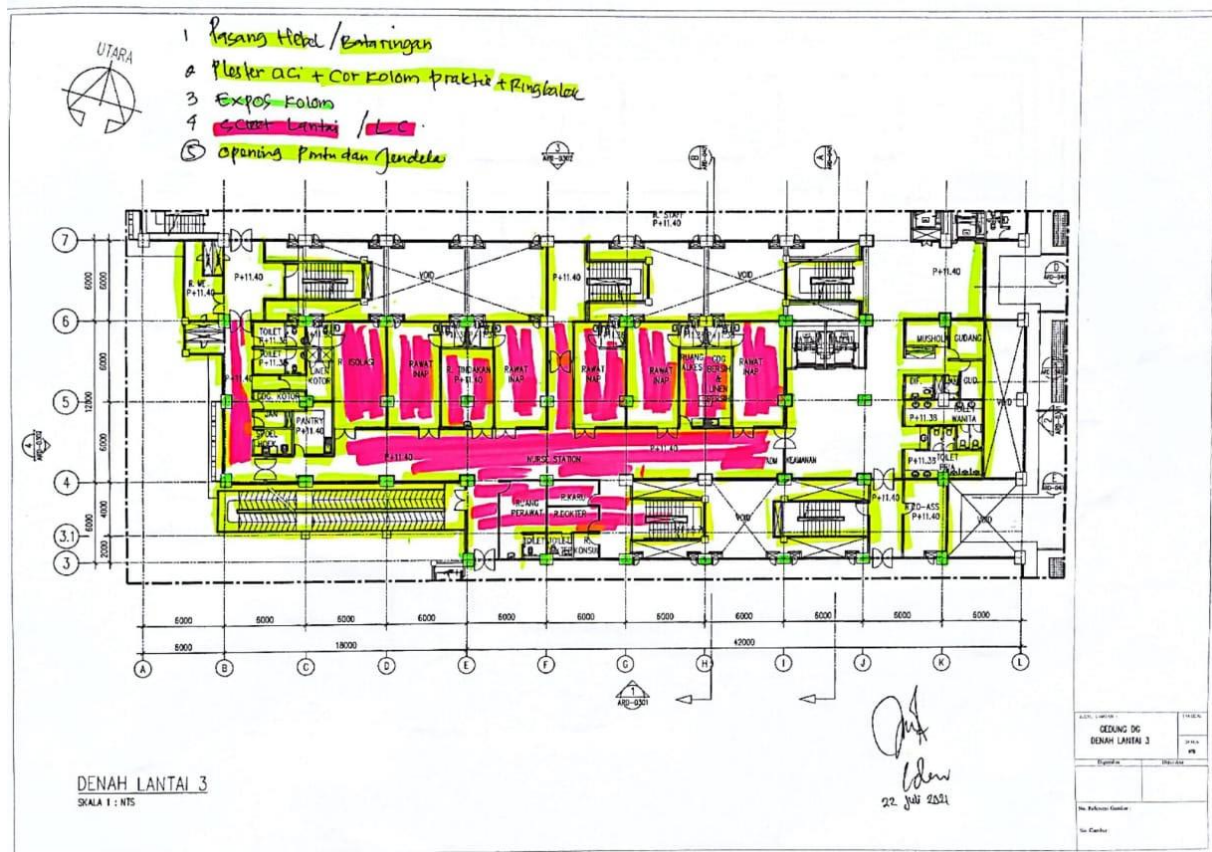
Proses Audit Bangunan mengacu pada material yang sudah terpasang di lapangan dengan melihat secara kasat mata maupun dengan dilakukan pengukuran lebih detail. Pada tahap awal berupa pengumpulan Data Primer dan Sekunder baik berupa data Gambar Bangunan dan Wawancara dengan Pemilik atau Pengguna Bangunan, Kontraktor Bangunan, serta observasi visual di Lapangan untuk mengidentifikasi kondisi Bangunan Gedung. Apabila terdapat ketidaksesuaian Pekerjaan yang tertuang dalam Laporan Pekerjaan Kontraktor kiranya perlu dibuktikan dan diuji Kembali maupun dilakukan pencatatan ulang.

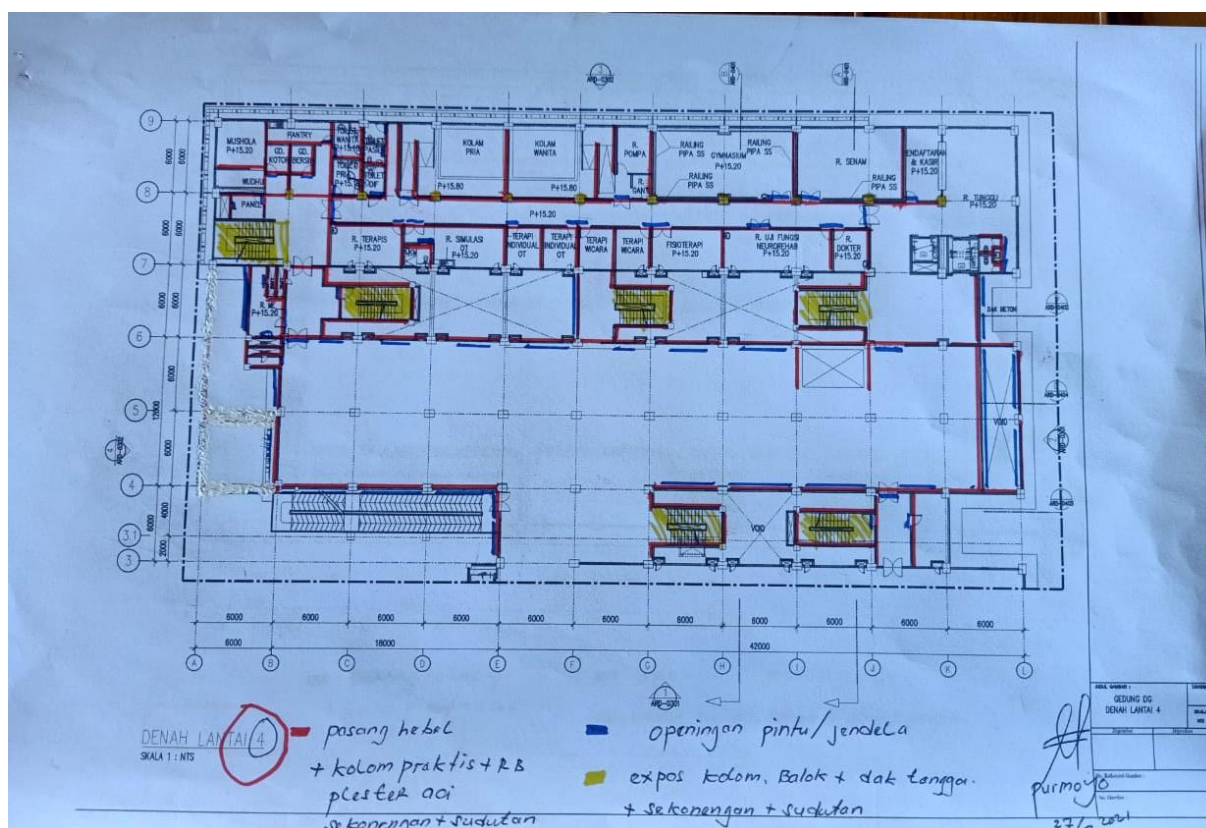
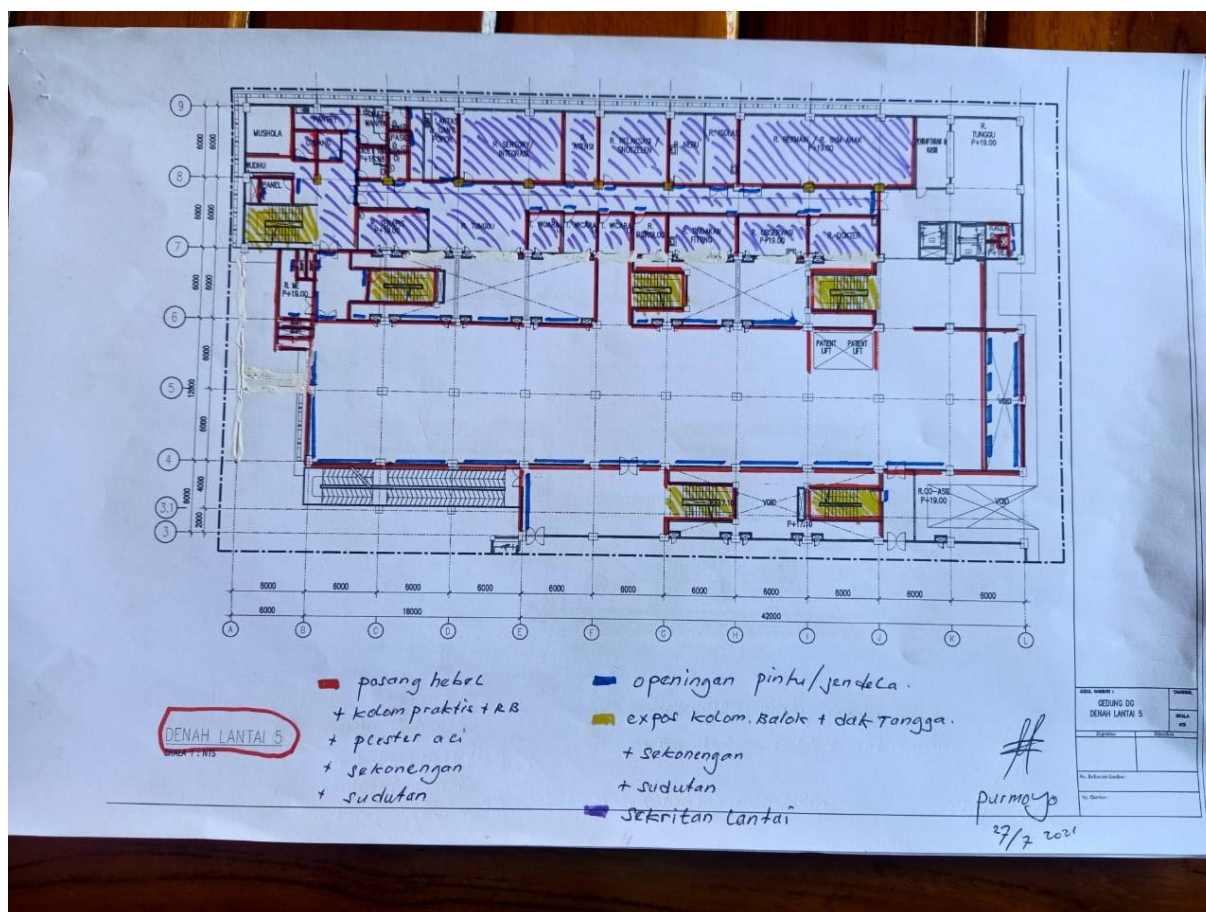
Pengumpulan data Audit dapat dilakukan dengan 2 (dua) cara yaitu Survey Lapangan dan Wawancara dengan Personil terkait untuk memudahkan dalam mendapatkan data-data dalam pelaksanaan Audit.

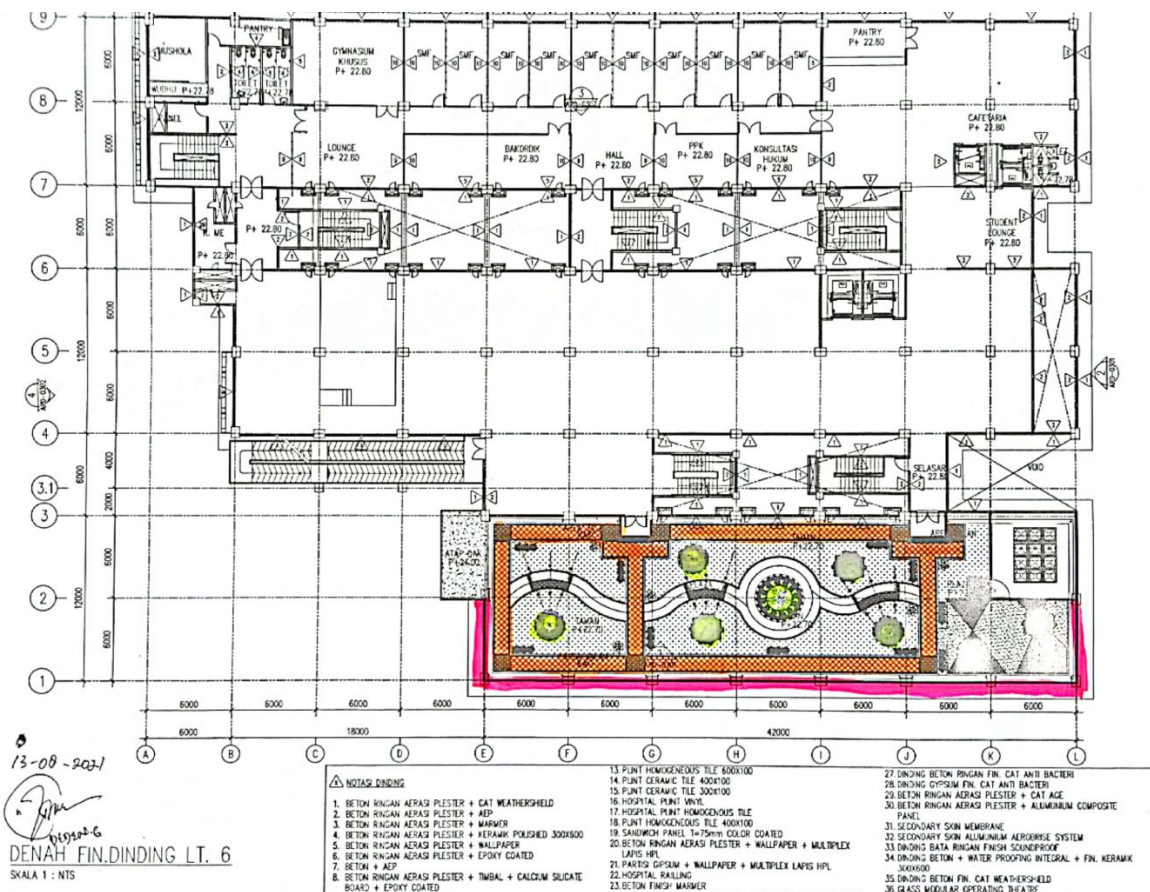
4. Tahap Pengolahan Data dan Penentuan Penilaian



Gambar 3 . 1 Proses Wawancara Pekerjaan Dinding







Gambar 3 . 2 Pemetaan Pekerjaan Terpasang

Pengolahan data yang didapat berupa format Audit yang dituangkan dalam bentuk Laporan *Microsoft excel* dan foto-foto kegiatan survey.

Berikut Dokumentasi pelaksanaan Audit yang telah dilakukan, bersama *Auditee*:
Pelaksanaan Audit beserta hasilnya selanjutnya dapat dilihat pada **Lampiran-02.**

3.4. DATA KEGIATAN PEMERIKSAAN

Auditor bersama-sama *Auditee*, melakukan inventarisir ulang terhadap *Rekapitulasi Laporan Hasil Audit*

dan realisasi hasil pelaksanaan Pekerjaan, seperti contoh dibawah.

REKAPITULASI LAPORAN HASIL AUDIT			
SATUAN KERJA : RSUD AL IHSAN PROVINSI JAWA BARAT			
NAMA PEKERJAAN : AUDIT PEKERJAAN PEMBANGUNAN FISIK KONSTRUKSI GEDUNG PELAYANAN UTAMA LANJUTAN D, F, DAN G RSUD AL IHSAN PROVINSI JAWA BARAT TAHUN ANGGARAN 2019			
LOKASI PEKERJAAN : JALAN KIASTRAMANGGALA - BALEENDAH, KABUPATEN BANDUNG			
NO	URAIAN PEKERJAAN	JUMLAH HARGA	BOBOT
a	b	c	d
I.	HASIL PEMERIKSAAN AUDIT	Rp 12.872.545.078,66	39,034%
II.	MATERIAL ON SITE (MOS)		
	A. MATERIAL ON SITE DI GEDUNG D,E DAN F LOKASI RUMAH SAKIT AL IHSAN	Rp 5.163.316.512,64	15,657%
	B. MATERIAL YANG RUSAK DI GEDUNG D,E DAN F LOKASI RUMAH SAKIT AL IHSAN	Rp 1.442.229.634,00	4,373%
	C. MATERIAL YANG HILANG DI GEDUNG D,E DAN F LOKASI RUMAH SAKIT AL IHSAN	Rp 437.145.000,00	1,326%
TOTAL HASIL PEMERIKSAAN AUDIT (I)		Rp 12.872.545.078,66	39,034%
TOTAL PENJUMLAHAN MATERIAL ON SITE MOS (II)		Rp 7.042.691.146,64	21,356%
TOTAL PENJUMLAHAN HASIL PEMERIKSAAN + MOS (I + II)		Rp 19.915.236.225,30	60,390%
NILAI KONTRAK NON PPN		Rp 32.977.584.264,71	100,000%
Catatan : tidak termasuk bobot pekerjaan adendum			








Table *Rekapitulasi Laporan Hasil Audit* secara lengkap, dapat dilihat pada

Lampiran-03

BAB IV KESIMPULAN

Secara Keseluruhan kesimpulan yang didapat adalah sebagai berikut :

- 1) Berhubung terhadap kondisi dan situasi pada saat pandemic dan peraturan PPKM, Tim Auditor mengambil data melalui wawancara, sehingga dimungkinkan terjadinya deviasi pada hasil audit.
 - 2) Dari Metoda yang dilaksanakan (Wawancara) dengan Tim Teknis yang bersangkutan, diperoleh hasil perhitungan sebagai berikut :
 - Hasil Audit "AUDIT PEKERJAAN PEMBANGUNAN FISIK KONSTRUKSI GEDUNG PELAYANAN UTAMA LANJUTAN D, F, DAN G RSUD AL IHSAN PROVINSI JAWA BARAT TAHUN ANGGARAN 2019" Volume pekerjaan terlampir dan Bobot Pekerjaan sebesar **39,034%**
 - Hasil Audit Pekerjaan Volume Addendum Terlampir.
 - Hasil Audit *Material On Site*, dan Volume Terlampir dengan Bobot **21,356%**
 - Jika *Material On Site* dihitung sebagai bobot pekerjaan, Maka Total Bobot Pekerjaan menjadi **60,390%**
 - Untuk Addendum tidak dapat di bobotkan karena tidak ada acuan harga.
- Hasil dari pelaksanaan Audit ini, dapat disimpulkan bahwa secara keseluruhan Pekerjaan "**Pembangunan Fisik Konstruksi Gedung Pelayanan Utama Lanjutan D, F dan G RSUD Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat, Tahun Anggaran 2019**" terdokumentasi sesuai data yang di peroleh dengan metode pengambilan data melalui wawancara Pekerjaan pada lampiran Rekap Backup Data atau Perhitungan Volume Laporan Hasil Audit.

No	Kondisi Gedung DFG
1	Area Fasad
	    
2	Area Interior Bangunan
	 









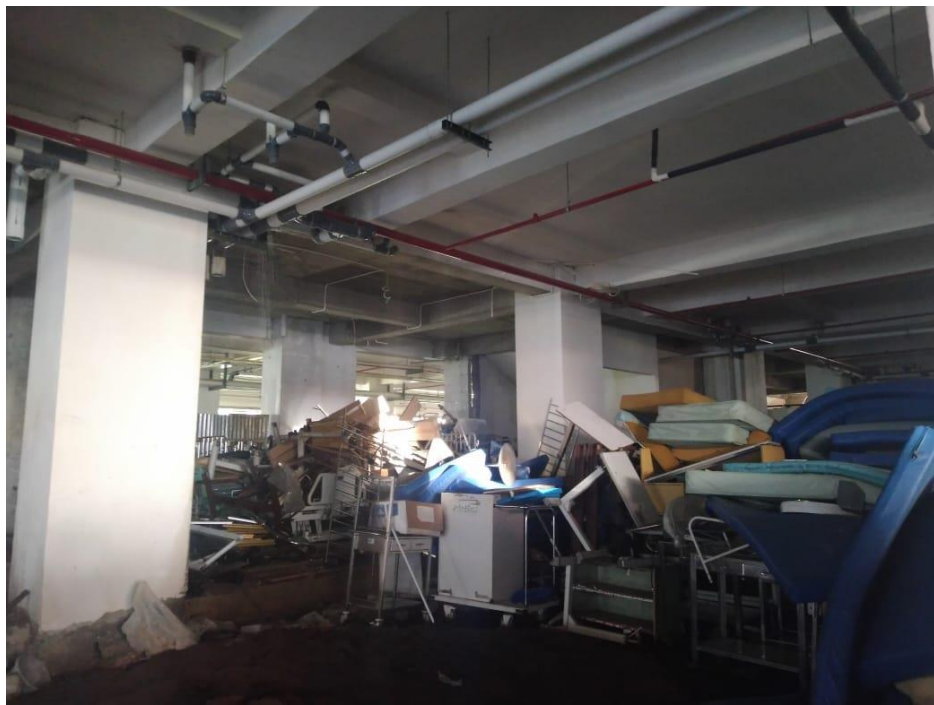




Area Taman



Kegiatan	Audit Volume Pekerjaan Pembangunan Fisik Konstruksi Gedung Pelayanan Proyek Utama Lanjutan D, F dan G
Pekerjaan	RSUD Al Ihsan Provinsi Jawa Barat Tahun 2019
Hasil Pemeriksaan Bersama Volume Pekerjaan	
Lantai	Dasar
 	











Kegiatan	Audit Volume Pekerjaan Pembangunan Fisik Konstruksi Gedung Pelayanan Proyek Utama Lanjutan D, F dan G
Pekerjaan	RSUD Al Ihsan Provinsi Jawa Barat Tahun 2019
Hasil Pemeriksaan Bersama Volume Pekerjaan	
Lantai	1 (Satu)
	









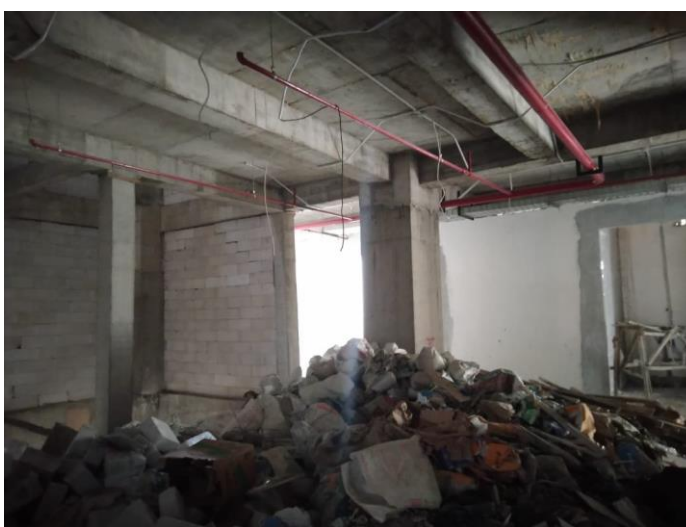




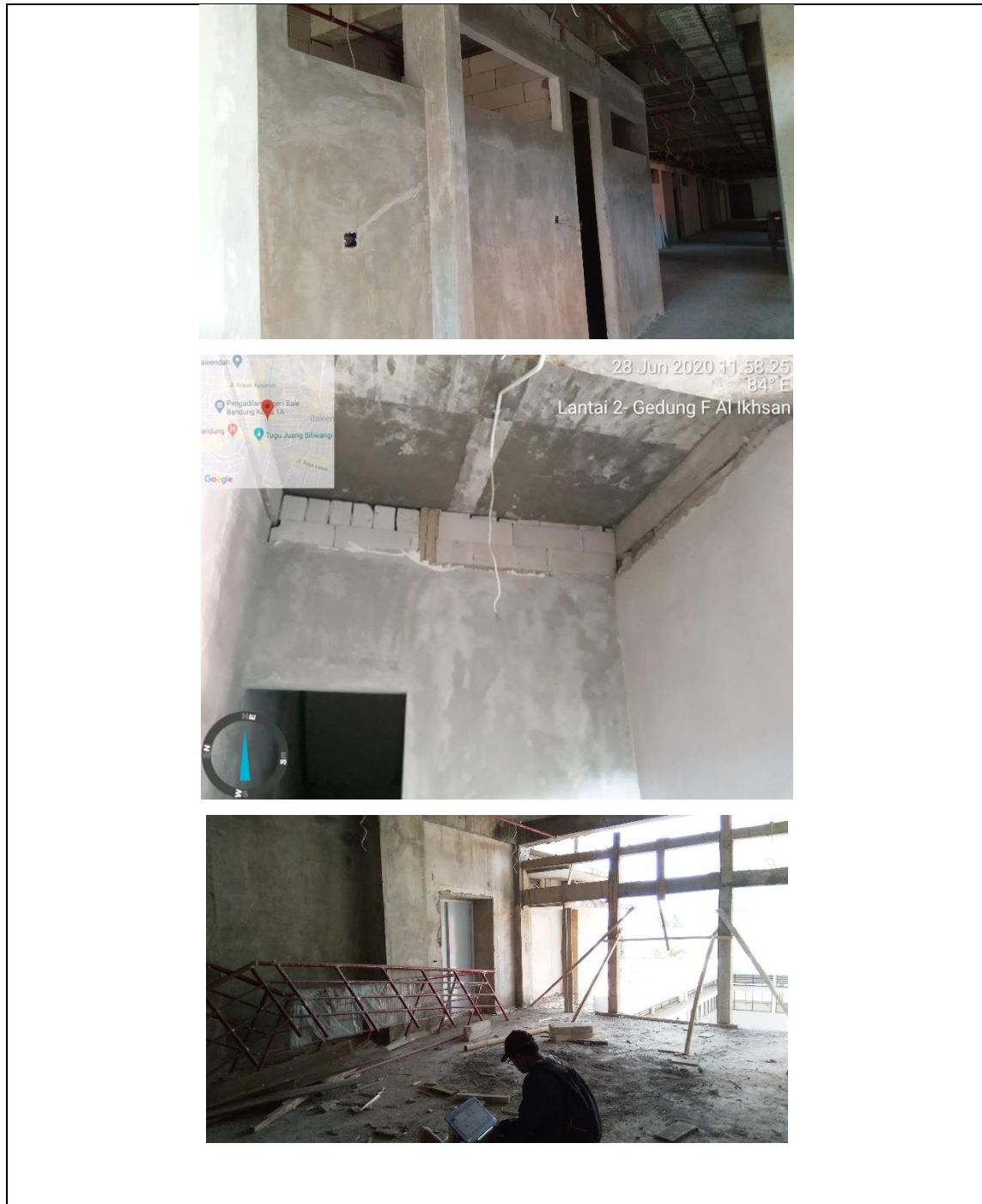
Kegiatan	Audit Volume Pekerjaan Pembangunan Fisik Konstruksi Gedung Pelayanan Proyek Utama Lanjutan D, F dan G
Pekerjaan	RSUD Al Ihsan Provinsi Jawa Barat Tahun 2019
Hasil Pemeriksaan Bersama Volume Pekerjaan	
Lantai	2 (Dua)
	









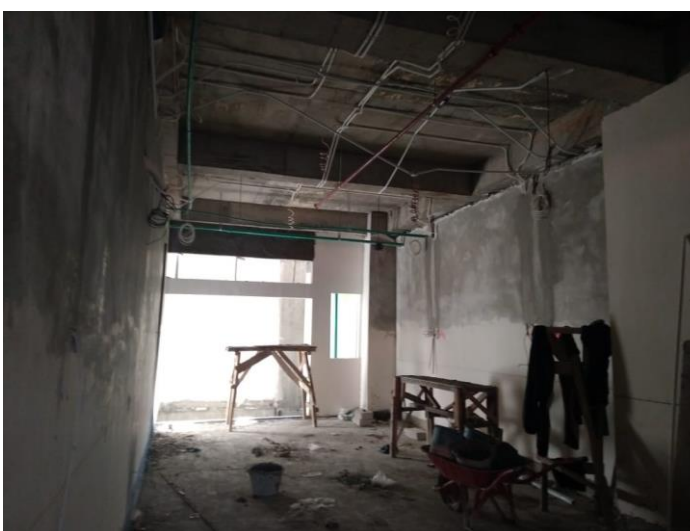
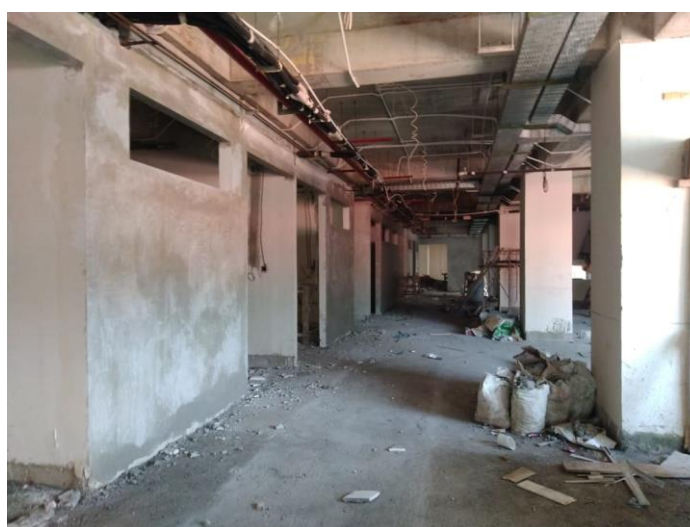


Kegiatan	Audit Volume Pekerjaan Pembangunan Fisik Konstruksi Gedung Pelayanan Proyek Utama Lanjutan D, F dan G
Pekerjaan	RSUD Al Ihsan Provinsi Jawa Barat Tahun 2019
Hasil Pemeriksaan Bersama Volume Pekerjaan	
Lantai	3 (Tiga)
	











28 Jun 2020 12.23.49
lantai 3 Gd. F (RS. Al-Ihsan)







Kegiatan	Audit Volume Pekerjaan Pembangunan Fisik Konstruksi Gedung Pelayanan Proyek Utama Lanjutan D, F dan G
Pekerjaan	RSUD Al Ihsan Provinsi Jawa Barat Tahun 2019
Hasil Pemeriksaan Bersama Volume Pekerjaan	
Lantai	4 (Empat)
	















Kegiatan	Audit Volume Pekerjaan Pembangunan Fisik Konstruksi Gedung Pelayanan Proyek Utama Lanjutan D, F dan G
Pekerjaan	RSUD Al Ihsan Provinsi Jawa Barat Tahun 2019
Hasil Pemeriksaan Bersama Volume Pekerjaan	
Lantai	5 (Lima)
	











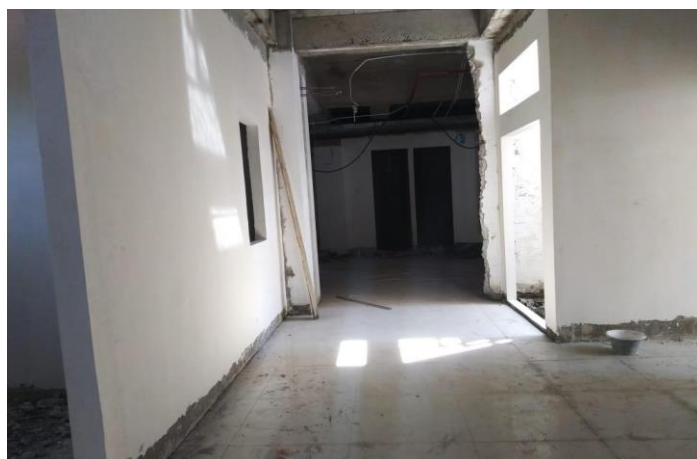








Kegiatan	Audit Volume Pekerjaan Pembangunan Fisik Konstruksi Gedung Pelayanan Proyek Utama Lanjutan D, F dan G
Pekerjaan	RSUD Al Ihsan Provinsi Jawa Barat Tahun 2019
Hasil Pemeriksaan Bersama Volume Pekerjaan	
Lantai	6 (Enam)
	

























Kegiatan	Audit Volume Pekerjaan Pembangunan Fisik Konstruksi Gedung Pelayanan Proyek Utama Lanjutan D, F dan G
Pekerjaan	RSUD Al Ihsan Provinsi Jawa Barat Tahun 2019
Hasil Pemeriksaan Bersama Volume Pekerjaan	
Lingkup	Pekerjaan ACP

