



KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
PUSAT PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER AIR

Jalan Ir. H. Juanda 193 Bandung 40135, T: (022) 2504053, 2501554, 2500507, 2501083 Fax: (022)2500163 E-Mail: pusair@pu.go.id

Surat Pernyataan

Kesanggupan Pengelolaan dan Pemantauan Lingkungan Hidup – Sendiri (SPPL-S)

Nomor: 152/SPN/La/2019

Kami, yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Prof. Dr. Ir. Eko Winar Irianto, MT
Jabatan : Kepala Pusat Litbang Sumber Daya Air
Nama Instansi : Pusat Litbang Sumber Daya Air
Alamat : Jl. Ir. H. Juanda No.193, Bandung, Jawa Barat

Nama Kegiatan : Rehabilitasi Gedung Laboratorium dan Workshop, Balai Litbang BHGK
Nama Tempat : Gedung Laboratorium dan Workshop Balai Litbang BHGK
Jenis Kegiatan : Konstruksi
Lama Pekerjaan : 180 (Seratus Delapan Puluh) Hari kalender

Sebagai partai yang bertanggung jawab atas pengelolaan lingkungan dari pekerjaan dengan detail data teknis sebagai berikut:

NO.	URAIAN PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
1.	GEDUNG LAB HIDRAULIKA, MEKTAN, BAHAN DAN WORKSHOP		
A	GEDUNG LAB HIDRAULIKA INDOR		
1	PEKERJAAN PERSIAPAN	2.125	M2
2	PEKERJAAN PENGECATAN	3.734	M2
3	PEKERJAAN PERBAIKAN ATAP	1.042	M2
4	PEKERJAAN LANGIT - LANGIT	847	M2
5	PEKERJAAN LISTRIK/ELEKTRIKAL	28	Titik
6	PEKERJAAN AKSESORIS DAN SANITASI		
a	Pas. Railling Stainless Steel + Akrilik 10 mm	10	M1
b	Pas. Pipa Air Hujan 4" + Klem Rangka	46	M1
c	Pek. Rangka Talang Besi Siku 40x40x4	1.907	Kg
d	Pasang Talang Rooftop 433mm/380mm	227	M1
r	Perbaikan Kusen Besi Siku + Kaca Bening	15	Bh
f	Pengadaan Electric Dry Cabinet + Led Screen 80 L	5	Bh
g	Pas. Rangka Hollo Besi	6	M2

NO.	URAIAN PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
h	Pas. Akrilik+LED "LABORATORIUM HIDRAULIK BALAI LITBANG BHGK" T. 28 CM	36	BH
B	RUANG STAFF 1 & RUANG KONTROL		
1	PEKERJAAN ATAP	34	M2
2	PEKERJAAN PINTU & PARTISI	5	M1
3	PEKERJAAN KUNCI DAN PENGGANTUNG	1	Bh
4	PEKERJAAN LISTRIK/ELEKTRIKAL	2	Titik
5	PEKERJAAN PENGECATAN	53.440	M2
C	RUANG STAFF 2		
1	PEKERJAAN LISTRIK/ELEKTRIKAL	2	Titik
2	PEKERJAAN LANGIT-LANGIT	55	M2
3	PEKERJAAN PENGECATAN	55	M2
D	RUANG DISPLAY		
1	PEKERJAAN LANTAI DAN PELAPIS DINDING	17	M2
2	PEKERJAAN PINTU & PARTISI	29	M1
3	PEKERJAAN KUNCI DAN PENGGANTUNG	1	Bh
4	PEKERJAAN INTERIOR RUANG DISPLAY	10	M2
5	PEKERJAAN LANGIT - LANGIT	17	M2
6	PEKERJAAN LISTRIK/ELEKTRIKAL	9	Titik
7	PEKERJAAN PENGECATAN	17	M2
E	RUANG MEKTAN LT. 2		
1	PEKERJAAN PERSIAPAN	19	M2
2	PEKERJAAN LANTAI DAN PELAPIS DINDING	303	M2
3	PEKERJAAN PINTU & PARTISI	46	M1
4	PEKERJAAN KUNCI DAN PENGGANTUNG	12	Bh
5	PEKERJAAN INTERIOR RUANG MEKTAN	76	M2

NO.	URAIAN PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
5	PEKERJAAN PENGECATAN	10	M2
6	PEKERJAAN AKSESORIES	1	Bh
J	RUANG WORKSHOP		
1	PEKERJAAN PENATAAN RUANG KERJA DAN ALAT	249	M2
2	PEKERJAAN LANTAI	34	M3
3	PEKERJAAN PINTU & PARTISI	47	M1
4	PEKERJAAN KUNCI DAN PENGGANTUNG	4	Bh
5	PEKERJAAN LISTRIK/ELEKTRIKAL	13	Titik
6	PEKERJAAN PENGECATAN	397	M2
7	PEKERJAAN PLUMBING / SANITASI	15	M1
2.	GEDUNG LABORATORIUM OUTDOR		
A	PEKERJAAN PERSIAPAN	525	M2
B	PEKERJAAN LOKER		
1	PEKERJAAN TANAH	18	M3
2	PEKERJAAN PASANGAN DAN PLESTERAN	159	M2
3	PEKERJAAN BETON	4.751	M3
4	PEKERJAAN LANTAI DAN PELAPIS DINDING	20	M2
5	PEKERJAAN PINTU/JENDELA	39	M1
6	PEKERJAAN KUNCI/PENGGANTUNG	9	Bh
7	PEKERJAAN PENGECATAN	85	M2
8	PEKERJAAN LISTRIK / ELEKTRIKAL	2	Unit
9	PEKERJAAN PLUMBING / SANITASI	1	Bh
10	PEKERJAAN LANGIT - LANGIT	62	M2
C	LAB. HIDRAULIKA BAGIAN LUAR		
1	PEKERJAAN TANAH	51	M3

NO.	URAIAN PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
6	PEKERJAAN LANGIT - LANGIT	414	M2
7	PEKERJAAN LISTRIK/ELEKTRIKAL	38	Titik
8	PEKERJAAN PENGECATAN	663	M2
F	RUANG MEKTAN LT.3		
1	PEKERJAAN LANTAI DAN PELAPIS DINDING	93	M2
2	PEKERJAAN LANGIT - LANGIT	87	M2
3	PEKERJAAN LISTRIK/ELEKTRIKAL	17	Titik
4	PEKERJAAN PENGECATAN	202	M2
G	PEKERJAAN CANTILEVER		
1	PEKERJAN TANAH	4	M2
2	PEKERJAAN PASANGAN dan PENUTUP LANTAI	8	M2
3	PEKERJAAN PINTU DAN KUNCI	11	M1
4	PEKERJAAN ATAP DAN BESI	145	Kg
5	PEKERJAAN LANGIT-LANGIT DAN LISTPLANK	15	M2
6	PEKERJAAN LISTRIK/ELEKTRIKAL	1	Titik
7	PEKERJAAN PENGECATAN	26	M2
H	RUANG GUDANG BAHAN LT. 1		
1	PEKERJAAN LANTAI DAN PELAPIS DINDING	99	M2
2	PEKERJAAN LANGIT - LANGIT	99	M2
3	PEKERJAAN LISTRIK/ELEKTRIKAL	19	Titik
4	PEKERJAAN PENGECATAN	99	M2
I	PEKERJAAN REHAB KAMAR MANDI		
1	PEKERJAAN PERSIAPAN	1	Ls
2	PEKERJAAN PELAPIS DINDING DAN LANTAI	3	M2
3	PEKERJAAN LANGIT-LANGIT	3	M2
4	PEKERJAAN LISTRIK/ELEKTRIKAL	1	Titik

NO.	URAIAN PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
2	PEKERJAAN BETON	2	M3
3	PEKERJAAN ATAP & BESI	6.678	Kg
4	PEKERJAAN PENGECATAN	1.381	M2
5	PEKERJAAN LISTRIK / ELEKTRIKAL	7	Unit
D	LOS ATAP C		
1	PEKERJAAN ATAP & BESI	135	M2
2	PEKERJAAN PENGECATAN	229	M2
3	PEKERJAAN LANTAI DAN PELAPIS DINDING	553	M3
4	PEMBUATAN BAK PENGUJI	7	M3
E	RESERVOIR		
1	PEKERJAAN TANAH		
2	PEKERJAAN BETON	71	M3
3	PEKERJAAN PENGECATAN	723	M2
F	PEKERJAAN DRAINASE	289	M2
G	PEKERJAAN SOFTSCAPE		
1	PEKERJAAN PERSIAPAN	139	M2
2	PEKERJAAN TANAH	7	M3
3	PEKERJAAN PASANGAN	21	M3
4	PEKERJAAN PENGECATAN	50	M2
5	PEKERJAAN AKSESORIES	1	Set
6	PEKERJAAN TANAMAN	37	M3
H	PEKERJAAN SELASAR LUAR GEDUNG BHGK		
1	PEKERJAAN SELASAR DAN TAMAN	205	M2
2	PEKERJAAN SALURAN	106	M1

NO.	URAIAN PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
I	TEMPAT PARKIR		
1	PEKERJAAN TANAH DAN BETON	2	M3
2	PEKERJAAN LAIN LAIN	356	M2
3.	GUDANG ALAT LAB LAPANGAN		
A	PEKERJAAN PERSIAPAN	660	M2
B	PEKERJAAN TANAH	9	M3
C	PEKERJAAN PASANGAN	25	M2
D	PEKERJAAN BETON	72	M3
E	PEKERJAAN PINTU/JENDELA	166	M1
F	PEKERJAAN KUNCI/PENGGANTUNG	68	Psng
G	PEKERJAAN LANGIT - LANGIT	675	M2
H	PEKERJAAN LANTAI DAN PELAPIS DINDING	73	M2
I	PEKERJAAN LISTRIK / ELEKTRIKAL	57	Titik
J	PEKERJAAN PLUMBING / SANITASI	2	Bh
K.	PEKERJAAN VEGETASI	8	M2
L	PEKERJAAN PENGECATAN	831	M2
M	PEKERJAAN LAIN		
1	Grill Penutup Bak Kontrol		
	a. Pas. Besi Siku 50 x 50 x 4 mm	6	Kg
	b. Besi Ø 10 mm	3	Kg
2	Pas. Railling Stainless Steel	34	M1
3	Pas. Rangka Hollo Besi	36	M2
4	Pas. Conwood	75	M2
5	Pas. Akrilik+LED		
	"SELAMAT DATANG DI LABORATORIUM GEOTEKNIK BALAI LITBANG BHGG" T. 50 CM	52	BH
6	Pek. Pengadaan Electric Dry Cabinet + Led Screen 80 L	2	Bh

NO.	URAIAN PEKERJAAN	VOLUME	SATUAN
7	Pek. Pengadan Lemari	2	Bh
N	PEKERJAAN REHAB KAMAR MANDI		
1	PEKERJAAN PERSIAPAN	1	Ls
2	PEKERJAAN PELAPIS DINDING DAN LANTAI	14	M2
3	PEKERJAAN PENGECATAN	18	M2
4	PEKERJAAN AKSESORIES	1	Bh

Dampak yang diprakiraan akan terjadi:

1. Debu
2. Kebisingan
3. Penempatan Material
4. Sisa material pembongkaran

Akan melaksanakan pengelolaan dan pemantauan terhadap dampak lingkungan sebagaimana yang tertera dibawah ini:

No	Dampak Lingkungan	Pengelolaan	Metode Pemantauan	Baku Mutu
1	Debu	Melakukan penyiraman secara berkala Pekerja menggunakan masker	Observasi dan review data keluhan masyarakat	Tidak ada keluhan masyarakat terhadap debu Tidak ada pekerja yang terkena ISPA
2	Kebisingan	Kegiatan yang menimbulkan dampak kebisingan hanya dilaksanakan di jam kerja. Pekerja yang bekerja dekat dengan pusat kebisingan dilengkapi dengan penutup telinga	Observasi dan review data keluhan masyarakat	Tidak ada keluhan masyarakat terhadap kebisingan
3	Penempatan Material	Memberikan rambu dan pembatas dilokasi penempatan material	Observasi dan review data keluhan masyarakat	Tidak ada kecelakaan lalu lintas Tidak ada antrian kendaraan akibat material yang ditempat di lokasi kegiatan Tidak ada keluhan masyarakat terhadap material yang disimpan
4	Sisa material pembongkar	Mengumpulkan bongkaran material. Menyiapkan jaring diatas	Observasi dan review data keluhan	Tidak ada sisa bongkaran material yang masuk ke badan air

an	badan air agar material bongkaran tidak masuk ke badan air Membuang material bongkaran ke tempat pembuangan akhir	masyarakat	Tidak ada sisa bongkaran material di lokasi kegiatan setelah kegiatan berakhir.
----	--	------------	---

Selanjutnya, kami mengkonfirmasi bahwa kami mampu dan berkomitmen untuk:

- (1) Menjaga ketertiban umum dan selalu menjaga hubungan baik dengan masyarakat sekitar.
- (2) Menjaga higienitas, kebersihan, dan ketertiban pada lokasi proyek, pada camp pekerja.
- (3) Bertanggung jawab atas kerusakan lingkungan dan/atau pencemaran yang disebabkan oleh usaha dan / atau kegiatan proyek.
- (4) Bersedia untuk dimonitor oleh pejabat yang berwenang sehubungan dengan dampak lingkungan dari kegiatan proyek.
- (5) Bertanggung jawab sesuai dengan hukum dan peraturan yang berlaku, jika kami gagal mematuhi komitmen yang dinyatakan di atas.

SPPL-S ini mulai berlaku sejak tanggal penerbitan, sampai dengan selesainya urusan kegiatan proyek. Jika proyek mengalami perubahan dalam hal lokasi, desain, proses, jenis bahan baku dan/atau bahan pendukung, SPPL-S ini akan direview kembali.

Bandung, 19 Juli 2019
Kepala Pusat Litbang Sumber Daya Air



Prof. Dr. Ir. Eko Winar Irianto, MT.



KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
PUSAT PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA AIR

Jalan Ir. H. Juanda 193 Bandung 40135, T: (022) 2504053, 2501554, 2500507, 2501083 Fax: (022)2500163 E-Mail: pusair@pu.go.id

Daftar Penapisan Lingkungan

Nama Kegiatan : Rehabilitasi Gedung Laboratorium dan Workshop Balai Litbang BHGK
Nama Bangunan : Hidraulik Indoor, Hidraulik Outdoor, Workshop, dll
Nama B/BWS : Balai Litbang Hidraulik dan Geoteknik Perairan, Pusat Litbang Sumber Daya Air
Tanggal : 19 Juli 2019

No	Pertanyaan	Ya	Tidak	Keterangan
1	Apakah kegiatan akan melibatkan pekerjaan sipil dan membutuhkan kontraktor	V		
2	Apakah Kegiatan masuk dalam daftar kegiatan PU yang memerlukan pengelolaan dan pemantauan lingkungan.	V		dokumen lingkungan yang dibuat adalah SPPL-S dampak yang mungkin dihasilkan adalah debu dan kebisingan.
A	Pembangunan bendungan/waduk atau jenis tampungan air lainnya: a. Tinggi ≥ 15 m b. Daya tampung waduk ≥ 500.000 m ³ c. Luas genangan ≥ 200 ha		V	Kriteria merujuk ke Peraturan Menteri Lingkungan Hidup No.5 Tahun 2012 tentang Jenis Rencana Usaha dan/atau Kegiatan yang Wajib Memiliki Analisis Dampak Lingkungan Hidup. Jika Ya , pemrakarsa wajib menyiapkan dokumen AMDAL dan memproses ijin lingkungan dan tidak melanjutkan ke poin B Jika Tidak , Silahkan melanjutkan ke pertanyaan di poin B.
	Normalisasi Sungai (termasuk sodetan dan/atau badan air) dan Pembuatan Kanal Banjir atau pembersihan/pengerukan/pemindahan sedimen untuk waduk, saluran induk, saluran sekunder dan saluran tersier : Kota besar / metropolitan: a. Panjang ≥ 5 km b. Volume pengerukan ≥ 500.000 m ³ Kota sedang: a. Panjang ≥ 10 km b. Volume pengerukan ≥ 500.000 m ³ Pedesaan : a. Panjang ≥ 10 km b. Volume pengerukan ≥ 500.000 m ³		V	
	Pembangunan dan/atau peningkatan jalan menggunakan perkerasan standar bina marga dengan pelebaran yang membutuhkan		V	

No	Pertanyaan	Ya	Tidak	Keterangan
	<p>pengadaan lahan (diluar rumija)</p> <p>Kota besar/metropolitan:</p> <p>a. Panjang jalan ≥ 5 km dengan pengadaan lahan ≥ 20 ha atau</p> <p>b. Luas pengadaan lahan ≥ 30 ha</p> <p>Kota sedang:</p> <p>a. Panjang jalan ≥ 5 km dengan luas pengadaan lahan ≥ 30 ha atau</p> <p>b. Luas pengadaan lahan ≥ 40 ha</p> <p>Pedesaan:</p> <p>a. Panjang jalan ≥ 5 km dengan luas pengadaan lahan ≥ 40 ha atau</p> <p>b. Luas pengadaan lahan ≥ 50 ha</p>			
	<p>Pembangunan subway/underpass / terowongan/ tunnel, jalan laying/flyover dengan panjang ≥ 2 km</p>		V	
	<p>Pembangunan jembatan dengan panjang ≥ 500 m</p>		V	
	<p>Persampahan:</p> <p>a. Pembangunan TPA sampah domestic pembuangan dengan system controlled landfill/sanitary landfill termasuk instalasi penunjangnya dengan</p> <ul style="list-style-type: none"> -luas kawasan TPA ≥ 10 Ha, atau -kapasitas total ≥ 100.000 ton <p>b. TPA didaerah pasang surut dengan luas landfill atau kapasitas total untuk semua luasan.</p> <p>c. Pembangunan transfer stasion dengan kapasitas ≥ 500 ton/hari</p> <p>d. Pembangunan instalasi pengolahan sampah terpadu dengan kapasitas ≥ 500 ton/hari</p> <p>e. Pengolahan dengan incinerator dengan semua kapasitas</p> <p>f. Composting plant dengan kapasitas ≥ 500 ton/hari</p>		V	
	<p>Pembangunan Saluran Drainase (primer dan/atau sekunder) di pemukiman</p> <p>a. Kota besar/metropolitan</p>		V	

No	Pertanyaan	Ya	Tidak	Keterangan
	<p>dengan panjang ≥ 5 km</p> <p>b. Kota sedang dengan panjang ≥ 10 km</p> <p>Jaringan air bersih di kota besar/metropolitan</p> <p>a. Pembangunan jaringan distribusi dengan luas layanan ≥ 500 ha</p> <p>b. Pembangunan jaringan transmisi dengan panjang ≥ 10 km</p>		V	
B	<p>a. Pembangunan waduk/bendungan atau jenis tamping air lainnya:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tinggi 6 m s/d < 15 m - Luas genangan 50 ha s/d < 20 ha - Volume tampungan 300.000 m³ s/d 500.000 m³ <p>b. Rehabilitasi bendungan/waduk atau jenis tamping air lainnya:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tinggi 6 m s/d < 15 m - Luas genangan 50 ha s/d < 20 ha - Volume tampungan 300.000 m³ s/d 500.000 m³ 		V	<p>Kriteria merujuk ke Peraturan Menteri Pekerjaan Umum No.10 Tahun 2008, Tentang Penetapan Jenis Usaha dan/atau Kegiatan Bidang Pekerjaan Umum Yang Wajib dilengkapi dengan UKL-UPL dan/atau Peraturan Daerah yang mengatur mengenai UKI-UPL.</p> <p>Jika Ya, Pemrakarsa wajib menyiapkan dokumen UKL-UPL dan memproses ijin lingkungan</p> <p>Jika Tidak, Pemrakarsa wajib menyiapkan SPPL atau SPPL-S (sendiri)</p>
	<p>Normalisasi Sungai (termasuk sodetan) dan Pembuatan Kanal Banjir atau pembersihan/pengerukan/pemindahan sedimen untuk waduk, saluran induk, saluran sekunder dan saluran tersier:</p> <p>Kota besar / metropolitan:</p> <p>a. Panjang 1 km s/d < 5 km</p> <p>b. Volume pengerukan 50.000 m³ s/d < 500.000 m³</p> <p>Kota sedang:</p> <p>a. Panjang 3 km s/d < 10 km</p> <p>b. Volume pengerukan 100.000 m³ s/d < 500.000 m³</p> <p>Pedesaan :</p> <p>a. Panjang 5 km s/d < 15 km</p> <p>b. Volume pengerukan 150.000 m³ s/d < 500.000 m³</p>		V	
	<p>Pembangunan dan/atau peningkatan jalan menggunakan perkerasan standar bina marga dengan pelebaran yang membutuhkan pengadaan lahan (diluar rumija):</p> <p>Kota besar/metropolitan:</p> <p>a. Panjang jalan 1 km s/d < 5 km</p> <p>b. Luas pengadaan lahan 2 ha s/d $<$</p>		V	<p>Hasil evaluasi diketahui dampak yang dihasilkan oleh kegiatan ini sangat kecil. Kegiatan yang dilakukan pada Pembangunan dan Rehabilitasi Gedung Laboratorium dan Workshop Balai Litbang BHGK dengan luas 4230 m². Bangunan yang paling besar adalah gedung hidraulik indoor seluas</p>

No	Pertanyaan	Ya	Tidak	Keterangan
	5 ha Kota sedang: a. Panjang jalan 3 km s/d < 10 km b. Luas pengadaan lahan 5 ha s/d < 10 ha Pedesaan: a. Panjang jalan 10 km s/d < 30 km L b. Luas pengadaan lahan 10 ha s/d < 30 ha			3311 m ² , sedangkan workshop seluas 684 m ² dan gudang alat lapangan 235 m ² . Kegiatan ini bukanlah merupakan kegiatan pembangunan gedung baru, melainkan merehabilitasi bangunan yang sudah ada dan menambahkan beberapa ruangan. Sehingga dampak yang ditimbulkannya juga tidak besar. Selain itu bangunan ini
	Pembangunan subway/underpass, terowongan/tunnel, jalan layang/fly over, dan jembatan : a. pembangunan subway/underpass, terowongan/tunnel, jalan layang/fly over dan jembatan dengan panjang < 2 km. b. Pembangunan jembatan (diatas sungai/badan air) dengan Panjang 100 m s/d < 500 m		V	berada di kompleks perkantoran yang jauh dari pemukiman masyarakat sehingga dampak terhadap aktifitas masyarakat setempat juga kecil. Berdasarkan evaluasi terhadap dampak yang dapat ditimbulkan dari kegiatan ini maka untuk kegiatan ini dapat dibuatkan dokumen sejenis SPPL-S.
	Pembangunan bangunan gedung di atas tanah/bawah tanah: a. Fungsi usaha meliputi bangunan gedung perkantoran, perdagangan, perindustrian, perhotelan, wisata dan rekreasi, terminal dan bangunan gedung tempat penyimpanan seluas 5.000 m ² s/d 10.000 m ² b. Fungsi keagamaan, meliputi bangunan masjid termasuk mushola, bangunan gereja, termasuk kapel, bangunan pura, bangunan vihara dan bangunan kelenteng seluas 5.000 m ² s/d 10.000 m ² c. Fungsi sosial dan budaya, meliputi bangunan gedung pelayanan pendidikan, pelayanan kesehatan, kebudayaan, laboratorium dan bangunan gedung pelayanan umum		V	
	Pembangunan bangunan gedung di bawah tanah/bawah tanah yang melintasi prasarana dan/atau sarana umum: a. Fungsi usaha meliputi bangunan gedung perkantoran, perdagangan, perindustrian, perhotelan, wisata dan rekreasi, terminal dan bangunan gedung tempat penyimpanan seluas 5.000 m ² s/d 10.000 m ²		V	

No	Pertanyaan	Ya	Tidak	Keterangan
	<p>b. Fungsi keagamaan, meliputi bangunan masjid termasuk mushola, bangunan gereja, termasuk kapel, bangunan pura, bangunan vihara dan bangunan kelenteng seluas 5.000 m² s/d 10.000 m²</p> <p>c. Fungsi sosial dan budaya, meliputi bangunan gedung pelayanan pendidikan, pelayanan kesehatan, kebudayaan, laboratorium dan bangunan gedung pelayanan umum</p>			
	<p>Pembangunan bangunan gedung di atas dan/atau di bawah air:</p> <p>a. Fungsi usaha meliputi bangunan gedung perkantoran, perdagangan, perindustrian, perhotelan, wisata dan rekreasi, terminal dan bangunan gedung tempat penyimpanan seluas 5.000 m² s/d 10.000 m²</p> <p>b. Fungsi keagamaan, meliputi bangunan masjid termasuk mushola, bangunan gereja, termasuk kapel, bangunan pura, bangunan vihara dan bangunan kelenteng seluas 5.000 m² s/d 10.000 m²</p> <p>c. Fungsi sosial dan budaya, meliputi bangunan gedung pelayanan pendidikan, pelayanan kesehatan, kebudayaan, laboratorium dan bangunan gedung pelayanan umum</p>		V	
3	Apakah dalam tapak kegiatan / kegiatan ada spesies yang endemik atau dilindungi menurut undang - undang, atau ada species non-asli (<i>alien or invasive species</i>) yang memerlukan penanganan khusus		V	
4	Apakah ada kegiatan akan dilakukan dalam kawasan hutan lindung, cagar alam, suaka margasatwa, taman nasional atau kawasan konservasi lainnya		V	
5	Apakah ada kegiatan yang direncanakan akan melewati daerah cagar budaya di sepanjang tapak proyek		V	
6	Apakah dalam pelaksanaan kegiatan akan menggunakan material Tanah, kayu atau sumber		V	

No	Pertanyaan	Ya	Tidak	Keterangan
	daya alam lainnya?			
7	Apakah Kegiatan akan menghasilkan buangan bahan galian?	V		Kegiatan ini akan menghasilkan galian sebesar 162 m ³

Disampaikan Oleh :



Tanda tangan:

Nama : Prof. Dr. Ir. Eko Winar Irianto, MT

Jabatan: Kepala Pusat Litbang Sumber Daya Air