

# LAPORAN GERBANG NILAI 2 :

## KESEDIAAN UNTUK REKA BENTUK

<b>NAMA PROJEK</b>			
<b>PELANGGAN</b>			
<b>CAWANGAN</b>			
<b>PENGARAH</b>			
<b>HOPT</b>			
<b>TARIKH SEMAKAN</b>			

TUMPUAN SIASATAN		SENARAI SEMAK / KETERANGAN YANG DIJANGKA		PELAN TINDAKAN		Y	T	
<b>1</b>	<b>SKOP</b>							
		Adakah skop projek yang diterima lengkap?	1.1	Skop projek mencukupi	a)	Adakah kenyataan skop terkini telah dipersetujui oleh pelanggan?		
					b)	Adakah pelan ukur/pelan pemetaan perkhidmatan telah siap?		
					c) (Bgn)	Adakah laporan SI telah diperolehi/ada laporan SI tersedia tapak bersebelahan?		
					d) (Jln)	Adakah laporan SI telah diperolehi?		
			1.2	Kelulusan reka bentuk konsep	a)	Adakah reka bentuk konsep telah dibentangkan & diluluskan oleh pihak pelanggan?		

1	1.3	Keperluan pakar (cth: <i>medical planner, aborist, BIM,EIA, TIA, SIA etc.</i> )	a)	Adakah keperluan kepakaran lain diperlukan ?	<span style="background-color: #9ACD32; color: black;">Green</span>	<span style="background-color: red; color: black;">Red</span>
			b) <span style="color: red;">(Bgn)</span>	Adakah keperluan kepakaran lain dibincangkan dan diluluskan oleh pelanggan?	<span style="background-color: #9ACD32; color: black;">Green</span>	<span style="background-color: red; color: black;">Red</span>
			c)	Adakah keperluan kepakaran lain telah dimasukkan ke dalam reka bentuk konsep?	<span style="background-color: #9ACD32; color: black;">Green</span>	<span style="background-color: red; color: black;">Red</span>
	1.4 <span style="color: red;">(Bgn)</span>	Jadual Keperluan Ruang (SOA) seperti yang diluluskan oleh EPU.	a)	<span style="color: red;">Adakah Jadual Keperluan Ruang SOA telah mematuhi garis panduan EPU terkini</span>	<span style="background-color: #9ACD32; color: black;">Green</span>	<span style="background-color: red; color: black;">Red</span>
	1.5 <span style="color: red;">(Bgn)</span>	Keperluan skim penarafan hijau	a)	Sudahkah Arahan KPKR terkini diambil kira dalam reka bentuk?	<span style="background-color: #9ACD32; color: black;">Green</span>	<span style="background-color: red; color: black;">Red</span>

<b>2 MASA</b>							
	Adakah jadual perancangan kerja reka bentuk disediakan?	2.1	Jadual kerja sepanjang kitaran hayat projek	a)	<span style="color: red;">Sudahkah Q-Plan disediakan dalam SKALA dan diluluskan?</span>	<span style="background-color: #9ACD32; color: black;">Green</span>	<span style="background-color: red; color: black;">Red</span>
				b)	Sudahkah semua HODT mengemukakan D-Plan mereka?	<span style="background-color: #9ACD32; color: black;">Green</span>	<span style="background-color: red; color: black;">Red</span>
				c)	Adakah tempoh masa yang diberikan dipersetujui oleh HODT dan bertepatan dengan Piagam Pelanggan JKR terkini?	<span style="background-color: #9ACD32; color: black;">Green</span>	<span style="background-color: red; color: black;">Red</span>

<b>3 KOS</b>							
	Adakah PDA telah disediakan?	3.1	Anggaran Kos Projek (PDA)	a)	<span style="color: red;">Adakah PDA telah disediakan dan diluluskan?</span>	<span style="background-color: #9ACD32; color: black;">Green</span>	<span style="background-color: red; color: black;">Red</span>
				b)	Adakah PDA tidak melebihi siling?	<span style="background-color: #9ACD32; color: black;">Green</span>	<span style="background-color: red; color: black;">Red</span>

4 TAPAK						
Adakah keperluan reka bentuk di tapak diambil kira?	4.1	Keperluan reka bentuk di tapak bebas halangan	a) (Bgn)	Adakah keadaan tapak boleh dilaksanakan pembangunan?		
			b) (Jln)	Adakah keadaan tapak bebas halangan? Cth: tiada pencerobohan, tiada masalah setinggan		
			c) (Bgn)	Adakah kawasan jalan masuk telah diambil kira dalam pengambilan balik tanah?		
			d)	Adakah tiadakekangan ( <i>constraints</i> ) daripada Pihak Berkuasa Tempatan (PBT) atau pembekal utiliti sedia ada?		
			e)	Adakah keperluan EIA/TIA/SIA diambil kira? Nota : Bagi projek yang tidak tertakluk atau yang mendapat pengecualian sila tandakan YA dan buat catatan di bahagian ulasan		

5 KHIDMAT UTILITI						
Adakah keperluan khidmat utiliti diambil kira?	5.1 (Bgn)	Bekalan air	a)	Adakah terdapat bekalan air yang diperlukan di lokasi projek dan sama ada ia mencukupi?		
	5.2	Bekalan elektrik	a)	Adakah terdapat bekalan elektrik yang diperlukan di lokasi projek dan sama ada ia mencukupi?		
	5.3 (Bgn)	Telekomunikasi	a)	Adakah terdapat perkhidmatan telekomunikasi diperlukan di lokasi projek dan sama ada ia mencukupi?		
	5.4 (Bgn)	Saliran Air Keluar	a)	Adakah saliran keluar yang diperlukan di lokasi projek memadai dan mencukupi?		

	5.5 (Bgn)	Pembetungan	a)	Adakah perkhidmatan pembetungan yang diperlukan di lokasi projek memadai dan mencukupi?			
6	<b>IBS</b>						
	Adakah pematuhan polisi pelaksanaan IBS diambil kira? <i>(Struktur / Jambatan)</i>	6.1	Pematuhan Polisi	a) (Bgn)	Adakah IBS boleh dilaksanakan untuk projek ini?		
				b) (Bgn)	Adakah akses pembekal ke lokasi tapak projek telah dipertimbangkan?		
7	<b>PENGURUSAN RISIKO</b>						
	Adakah Pengurusan Risiko dilaksanakan?	7.1	RMP dilaksanakan berdasarkan Arahan KPKR terkini	a)	Sudahkan RMP dilaksanakan berdasarkan Arahan KPKR terkini, risiko utama dan berpotensi dikenal pasti?		
8	<b>PENGURUSAN NILAI</b>						
	Adakah <i>Value Assesment</i> (VA) telah dijalankan?	8.1	<i>Value Assesment</i> (VA) dilaksana	a)	Sudahkah <i>Value Assesment</i> (VA) dilaksanakan dan laporan yang diluluskan diterima bagi projek ini?		
9	<b>PERLANTIKAN HODT</b>						
	Adakah perlantikan HODT telah dibuat?	9.1	Pelantikan HODT telah dibuat	a)	Adakah perlantikan HODT telah dibuat secara rasmi?		
	Adakah perlantikan perunding telah dibuat?	9.2	Pelantikan perunding telah dibuat sekiranya projek dilaksanakan secara Konvensional Perunding	a)	Adakah perlantikan perunding telah dibuat secara rasmi?		

Nota : Y = Ya, T = Tidak

Nota : \*\* tulisan berwarna merah mandatori

## PENGESYORAN SEMAKAN GERBANG NILAI 2

MERAH

KUNING

HIJAU

NAMA HOPT : (Sistem cetak terus dari SSO)

TARIKH SEMAKAN : (Sistem laras terus)

ULASAN HOPT :

(Ditaip oleh HOPT)

## KEPUTUSAN PENGARAH

NAMA PENGARAH : (Sistem cetak terus dari SSO)

TARIKH : (Sistem laras terus)

ULASAN PENGARAH :

(Ditaip oleh Pengarah)

PROJEK DITERUSKAN KE PERINGKAT SELANJUTNYA

PROJEK DITERUSKAN KE PERINGKAT SELANJUTNYA DENGAN SYARAT

PROJEK TIDAK BOLEH DITERUSKAN KE PERINGKAT SELANJUTNYA