

Borang ATJ 03/85 Pindaan 06/2008[05]



**JABATAN KERJA RAYA MALAYSIA**  
**SENARAI SEMAKAN DOKUMEN PERMOHONAN KERJA TANAH**

Nombor Fail Rujukan ( JKR )		Tarikh Permohonan	
Nombor Fail Permohonan (OSC )		Status Jalan	Persekutuan / Negeri
Nama Cadangan Pembangunan		Nombor Laluan	
Nama Pemaju		Dari Km.....Sek: .....	ke Km.....Sek: .....
Tarikh Terima Permohonan		Tarikh Semakan	
No. Ruj. Surat Kelulusan		Tarikh Surat Kelulusan	

Kebenaran  
Merancang

Kebenaran  
Merancang

**KECUKUPAN DOKUMEN SERAHAN** (untuk diisikan oleh PSP, OSC, JKR)

**LUKISAN-LUKISAN YANG DIPERLUKAN :-**

- 1  3 set pelan (*hard copy*) dan,  
 1 salinan soft copy pelan format DWG atau serasi mengikut rujukan kordinat *State Cassini*

Bil.	Tandakan			Keterangan	Catatan
	PSP	OSC	JKR		
1.1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Pelan Ukur</b>	
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	a. Skala 1:1000 atau yang bersesuaian.	
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	b. Tanda Sempadan dan Nombor Lot ditunjukkan	
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	c. Rezab jalan JKR/KTMB/JPS/LLM/TNB ditunjukkan	
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	d. Semua struktur/utiliti/saliran/tiang dsb sedia ada ditunjukkan	
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	e. Persimpangan-persimpangan sedia ada ditunjukkan ( <i>Lingkungan kawasan jejari yang ditunjukkan di dalam pelan hendaklah <math>\geq 500</math> m dari lokasi cadangan akses</i> )	
1.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>LUKISAN-LUKISAN KERJA TANAH</b>	
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	a. Pelan Lokasi	

<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	b. Pelan Kunci	
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	c. <i>Earthwork layout plan</i>	
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	d. <i>Cross section plan – sela 50m atau mengikut kesesuaian tapak</i>	
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	e. <i>Slope (Cut &amp; Fill) - profile</i>	
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	f. <i>Silt Traps &amp; Retention Ponds, Wash traugh</i>	
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	g. <i>Drainage plan - Cadangan arah aliran perparitan hingga ke final discharge point</i>	
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	h. Disah dan ditandatangani oleh Jurutera Awam Profesional	
			<i>Traffic Management Plan :-</i>	
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	i. <i>Pelan Persimpangan Jalan Keluar Masuk Sementara – jika berkaitan</i>	
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	j. <i>Traffic Control Zone Area- jika berkaitan (rujuk Arahan Teknik Jalan 2C/85)</i>	

**LAPORAN-LAPORAN YANG DIPERLUKAN :-**

2

1 salinan laporan-laporan (*hard copy*) dan

1 salinan soft copy laporan-laporan dalam format PDF

	Tandakan			Keterangan	Catatan
	PSP	OSC	JKR		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a. <i>Earthwork Programme (plan &amp; bar chart)</i>	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b. <i>Kaedah Melaksanakan Kerja (Method Statement)</i>	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	c. <i>Maintenance Programme</i>	

□	□	□	d. Laporan Bergambar Keadaan Tapak	
---	---	---	------------------------------------	--

**ULASAN OSC/JKR**

Disemak oleh :		Keputusan: Dokumen diterima untuk proses/ tidak lengkap dan dikembalikan::	
Nama :		Nama :	
Jawatan :		Jawatan :	
Tarikh :		Tarikh :	

**Borang ATJ 03/85 Pindaan 06/2008[05]**



**JABATAN KERJA RAYA MALAYSIA**

**SENARAI SEMAKAN DOKUMEN PERMOHONAN KERJA TANAH**

Nombor Fail Rujukan ( JKR )		Tarikh Permohonan	
Nombor Fail Permohonan ( OSC )		Status Jalan	Persekutuan / Negeri
Nama Cadangan Pembangunan		Nombor Laluan	
Nama Pemaju		Dari Km..... Sek: .....	ke Km.....Sek: .....
Tarikh Terima Permohonan		Tarikh Semakan	
No. Ruj. Surat Kelulusan Kebenaran Merancang		Tarikh Surat Kelulusan Kebenaran Merancang	

**SEMAKAN KEPERLUAN TEKNIKAL** (untuk diisikan oleh PSP dan JKR)

Bil	Tandakan		Keterangan	Piawaian/ Ukuran	Keputusan / Penilaian
	PSP	JKR			
<b>1</b>	<b>MAKLUMAT ASAS (GENERAL INFORMATION)</b>				
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a. Rezab Jalan JKR Sediada	12/20/30/ 40/ .....m	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b. Status Jalan ( No. Laluan.....)	Negeri/ Persekutuan	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	c. Pembangunan Persekitaran (Penyelarasan Cadangan Rangkaian Jalan Dengan Lot-Lot Bersebelahan)	Ada/tiada	Nyatakan
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	d. Jarak antara persimpangan sediado terdekat Dan Cadangan Akses	..... m	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	e. Struktur Sediada - Structure, Drain, River, Discharge Direction Etc		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	f. Had Laju Tempatan	..... Km/J	

Bil	Tandakan		Keterangan	Piawaian/ Ukuran	Keputusan / Penilaian
	PSP	JKR			
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g. Had Muatan	..... ton	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	h. Had Kelegaan	..... meter	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	i. Keluasan & Jumlah Unit Pembangunan	..... ekar/ ..... unit	
<b>2</b>	<b>KERJA TANAH</b>				
	<b>2.1 Maklumat Tanah</b>				
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a. Keluasan		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b. Sejarah Tapak (Menunjukkan kawasan lembah (valley), kuari atau lombong)		

	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	c. Topografi dan Klasifikasi Cerun (Taburan Kelas I – 16.7%, II – 28.1%, III – 49.7%, IV – 5.5%.)		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	d. Kuantiti Pemetongan dan Tambakan		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	e. Kerja Pengorekan Batu	Ada/tiada	
<b>2.2 Rekabentuk Cerun Dan Tambakan</b>					
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a. Geometri (Cerun potong : 1V:1.5H . Tambakan : 1V:2H)		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b. Tinggi (Cerun potong/tambak setinggi 20 meter (4 berms) dengan F.O.S > 1.4)		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	c. <i>Factor Of Safety (FOS)</i>		
Bil	Tandakan		Keterangan	Piawaian/ Ukuran	Keputusan / Penilaian
	PSP	JKR			
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	d. Aspek Perlindungan/ Pencegahan		
<b>2.3 Struktur Penahan</b>					
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a. Jenis		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b. Factor Of Safety (FOS)		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	c. Faktor Gelongsoran ( <i>Sliding</i> )		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	d. Faktor Keterbalikan ( <i>Overturning</i> )		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	e. Beban Galas Tanah		
<b>3</b>	<b>KAWALAN KERJA TANAH</b>				
<b>3.1 Jalan masuk sementara</b>					
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a. Turapan lorong jalan masuk 30 m		

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>b. Wash Trough</i>		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>c. Traffic Control Work Zone Area</i>		
<b>3.2 Perparitan</b>				
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>a. Retention Pond</i>		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>b. Silt trap</i>		

Bil	Tandakan		Keterangan	Piawaian/ Ukuran	Keputusan / Penilaian
	PSP	JKR			
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>c. Temp. drain &amp; discharge</i>		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>d. Maintenance programme</i>		
<b>3.3 Persekitaran</b>					
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a. Kerja tanah merentasi ROW		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b. Kerja tanah merentasi lot bersebelahan		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	c. Langkah kawalan di sempadan ROW		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	d. Langkah kawalan lot bersebelahan		
<b>4</b>	<b>PENGAWASAN</b>				
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a. Jadual Pembinaan		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>b. Senarai Pasukan Pengawasan &amp; no. untuk dihubungi</i>		

## ULASAN OSC/JKR

Disemak oleh :		Keputusan: Dokumen dan pelan diterima untuk proses/dikembalikan untuk pindaan :	
Nama :		Nama :	
Jawatan :		Jawatan :	
Tarikh :		Tarikh :	