



**JABATAN KERJA RAYA PULAU PINANG  
BAHAGIAN JALAN**

**CHEKLIST PELAN TATASUSUNAN**

**A. KEPERLUAN ASAS PERMOHONAN TATASUSUNAN**

		Pemaju	JKR	Ulasan
1	Pelan Kunci. 1 : 25000			
2	Pelan Lokasi. 1 : 6000			
3	Pelan Tapak. 1 : 1000			
4	Sela Kontor. 3 meter. (Tanah Bukit Sahaja)			
5	Aras Sediada			
6	Tandatangan: Pemaju / Tuan Tanah / Arkitek / Planner.			
7	Batu-Batu sempadan dan Lot-Lot di sekitar Lot pembangunan perlu ditunjuk			
8	i. Lokasi Laluan Keluar/Masuk dari jalan awam sediada	-		
	ii. Laluan keluar/masuk hendaklah ditapakkan pada lokasi seperti ditunjuk dalam pelan	-		
9	Keadaan Sediada Sekitaran Pembangunan			
a.	Pembangunan			
b.	No Lot			
c.	Jalan			
d.	Parit / Pembetung / Jambatan			

10 Skim Warna yang betul :-

Jalan	-	Kuning.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
Parit	-	Biru.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
Pembetung	-	Merah.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
Rumput	-	Hijau.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
11	Salinan "Soft Copy" dengan format Autocad		<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>

## B. DERAF

1	Pelan Deraf Rangkaian Jalan MPSP / MPPP/JPBD	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
---	---	----------------------	--------------------------	----------------------

## C. JALAN

### 1. JALAN SEDIADA

a	Garisan Perlebaran Jalan ( ROW) 40' / 50' / 66' / 80' /100' / 132'	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
b	Semua tanah yang terlibat dengan cadangan ROW hendaklah diserahkan kepada Kerajaan dengan Percuma.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
c	Pelebaran Jalan sedia ada berhadapan Lot :-(i) 24 ' '(ii) 26 ' , (iii) 28 ' , (iv) 48 ' hendaklah diperuntukan. serta perlukan di lebarkan dan di turap semula.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
d	Lorong perubahan laju dan pusing kanan.	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>

## **2. CADANGAN JALAN**

- |      |  |   |
|------|--|---|
| a    | Jalan Khidmat 40 ' / 50 ' bagi cadangan Jalan 66' / 100' & 132' dan Persekutuan.                 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>        |
| b    | Cadangan Pembangunan Perindustrian :-  |   |
| i.   | Rezab Jalan minima. -  | 50 ' . <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| ii.  | Lorong sisi dan tepi. -  | 30 ' . <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| c    | Cadangan Pembangunan Perumahan :-  |   |
| i.   | Rezab Jalan minima. -  | 40 ' . <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| ii.  | Lorong sisi dan tepi. - 20'/16'  | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>        |
| d    | Cadangan Jalan dan Lorong Belakang hendaklah diselaraskan dengan Pembangunan sediada.            | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>        |
| e    | Cadangan Aras Jalan dan Lorong hendaklah melebihi 7 ' SOD dan catit aras cadangan di atas pelan. | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>        |
| f    | Tembok Penahan (/Rel Keselamatan) bagi aras laras yang beza perlu ditunjuk atas pelan.           | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>        |
| g    | Cadangan Jalan hendaklah dibina hingga ke Sempadan lot.  | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>        |
| h    | Rezab Splay  |   |
| i)   | 50'0"x 50'0" pada simpang jalan utama  | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>        |
| ii)  | 20'0" x 20'0" pada simpang jalan kawasan Perumahan   | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>        |
| iii) | 10'0"x10'0" pada simpang lorong kawasan perindustrian  | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>        |
| iv)  | 7'6"x7'6" pada simpang lorong kawasan perumahan  | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>        |
| i    | Tempat Letak Kereta hendaklah di letak di luar rezab jalan.                                      | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>        |

**3. PERSIMPANGAN**

- a Naikkan taraf persimpangan Jalan sediada

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

- b Kesesuaian Rekabentuk Persimpangan Jalan dalam Pembangunan.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

- c Cadangan Persimpangan Lampu Isyarat unit melebihi 500 units.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

**4. DOKUMEN SOKONGAN**

- a Laporan Traffic Impact .  
Assessment.-1000 units ke atas

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

- b Laporan Geoteknik untuk Lereng  
Bukit.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

**5. PERABOT JALAN**

- a Garisan Jalan berjenis Thermoplastic.(Ikut Arahan Teknik)

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

- b Papan Tanda  
( Ikut Arahan Teknik )

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

**6.SISTEM PERPARITAN**

- a Parit konkrit perlu diperuntukkan disepanjang Garisan ROW yang baru dan di kedua dua belah semua Jalan / Lorong.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

- b Parit konkrit yang melebihi 4 ' perlu di peruntukan rezab yang berasingan.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

- c Saliran Air terakhir.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

- d Menaiktaraf Parit Sediada  
Sehingga Ke saliran air terakhir  
(berdasarkan kiraan Hidraulik- Butiran Jalan Dan Parit)

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

e Cadangan Pembetung Kotak / Jambatan.

i. Lokasi keluar / masuk

ii. Parit melintasi jalan

iii. Jalan Persekutuan : 910 x 910

vi. Jalan Negeri : 610 x 610

v. Jalan Dalaman : 610 x 610


f Pembetung/ Jambatan sediada

yang dijejaskan oleh pelebaran Jalan  
hendaklah dipanjangkan / dinaiktaraf

--	--	--

## 7. SIJIL

a. Sijil Penghunian tidak akan  
disyorkan selagi tidak ada jalan  
Laluan yang sempurna dari jalan awam sediada.

--	--	--

b. Sekiranya Jalan-Jalan Pada  
Pembangunan di Lot Bersebelahan Telah Siap Dibina  
Pada Masa Sijil Penghunian dipohon, maka jalan-jalan  
sediada seperti dilorek dalam pelan hendaklah ditaruh muka  
dengan 40mm konkrit berasfalt.

--	--	--

## F. PENGESAHAN

a ARKITEK / :

PERANCANG BANDAR /  
PERUNDING

b TUAN TANAH & BANGUNAN :

c SYARIKAT MINYAK :

-----

ARKITEK  
Cop & T.T

Disediakan oleh :-  
Bahagian Jalan,  
Jabatan Kerja Raya,  
Pulau Pinang.  
Edisi April 2007