



**Pelan Kualiti Rekabentuk
(D-Plan)**

[Borang JKR.PK(O).02-1]

(Pin: 1/2005)

Nama Projek : Universiti Sains Islam Malaysia (USIM), Pusat Tamhidi

No. Fail/Projek: JKR.CKSGJ/02.500/030/N/27/01

Skop Projek : Kerja Luar Bangunan

Jawatan HODT: KPPK

Nama HODT: En. Wan Sohaimi Wan Mohamed

Pejabat HODT: BAHAGIAN PENGAJIAN TINGGI (CKASJ)

A. ANALISIS SUMBER:

Cadangan bilangan staf JKR yang memiliki kelayakan kompetensi yang sesuai dalam bidang tugas rekabentuk/ perolehan/ penyeliaan tapak bina (Rujuk Prosedur JKR.PK(P).09) bagi mengendalikan projek:

A.1 Pasukan Rekabentuk/ perolehan

Jawatan	Bilangan yang diperlukan	Bilangan sedia ada	Bilangan Tambahan Yang Diperlukan
Jurutera/Arkitek/Juru Ukur Bahan	0	0	0
Pembantu Teknik	0	0	0
Juruteknik	0	0	0
Pelukis Pelan	0	0	0
Jumlah	0	0	0

A.2 Pasukan Penyeliaan Pembinaan

Jawatan	Bilangan yang diperlukan	Bilangan sedia ada	Bilangan Tambahan Yang Diperlukan
Jurutera/Arkitek/Juru Ukur Bahan	0	0	0
Pembantu Teknik	0	0	0
Juruteknik	0	0	0
Pelukis Pelan	0	0	0
Jumlah	0	0	0



**Pelan Kualiti Rekabentuk
(D-Plan)**

[Borang JKR.PK(O).02-1]
(Pin: 1/2005)

B. JADUAL PERANCANGAN REKA BENTUK:

Bil	Skop/Aktiviti	Tarikh Mula	Tarikh Siap	T/jawab/ Kelulusan	Interfacing
1	Komponen Rekabentuk (Nyatakan)				
	<i>Kerja Jalan</i>	01-08-2007	07-12-2007		
	<i>Kerja Pembetulan</i>	01-08-2007	07-12-2007		
	<i>Kerja Paip Retikulasi</i>	01-08-2007	07-12-2007		
	<i>Kerja Tanah</i>	01-08-2007	07-12-2007		
	<i>Kerja Saliran Permukaan</i>	01-08-2007	07-12-2007		
2	Output Reka bentuk (Mana yang berkaitan)				
	<i>Lukisan</i>	07-12-2007	07-12-2007		
	<i>Lembaran Pengiraan</i>	07-12-2007	07-12-2007		
	<i>Spesifikasi</i>	07-12-2007	07-12-2007		
3	Kajian Semula Reka bentuk				
4	Verifikasi Reka bentuk				
5	Validasi Reka bentuk				
6	Pindaan Reka bentuk				

Nota: Rujuk tempoh pelaksanaan rekabentuk sehingga peringkat verifikasi rekabentuk
sebagaimana jadual pelaksanaan rekabentuk yang disertakan.



**Pelan Kualiti Rekabentuk
(D-Plan)**

[Borang JKR.PK(O).02-1]

(Pin: 1/2005)

C. INPUT/STANDARD/KOD-KOD AMALAN

Lampir atau nyatakan input/standard/kod-kod amalan/spesifikasi Rekabentuk yang digunakan/ diperlukan bagi tujuan rekabentuk dan kawalan kualiti produk.

Bil	Perkara	Piawaian/Kod-Kod Amalan	Catatan
1	Sistem Saliran Permukaan	MASMA	

Nota : * Tandakan yang mana berkenaan

D. OUTPUT REKABENTUK

Bentuk Output Rekabentuk:	*Tanda (X)
1. Pernyataan Kehendak Kerajaan (<i>Needs Statement</i>)	
2. Lembaran Pengiraan (<i>Calculations</i>)	X
3. Spesifikasi	X
4. Lukisan	X
5. Senarai Kuantiti (<i>Bill of Quantity</i>)	

Tandatangan
(HODT)

Tarikh : -



**Pelan Kualiti Rekabentuk
(D-Plan)**

[Borang JKR.PK(O).02-1]
(Pindaan: Januari 2005)









JADUAL PELAKSANAAN REKABENTUK

(Jadual ini di dirujuk kepada aktiviti dan maklumat pada item B)

Nama Projek : Universiti Sains Islam Malaysia (USIM), Pusat Tamhidi

No. Fail/Projek : JKR.CPT.36.03.18/003/USIM

Skop Projek : Kerja Luar Bangunan

Aktiviti		Tempoh
Komponen Reka bentuk: Kerja Jalan	01/08/2007  07/12/2007	128 hari
Kerja Pemetungan	01/08/2007  07/12/2007	128 hari
Kerja Paip Retikulasi	01/08/2007  07/12/2007	128 hari
Kerja Tanah	01/08/2007  07/12/2007	128 hari
Kerja Saliran Permukaan	01/08/2007  07/12/2007	128 hari
Output Reka bentuk: Lukisan	07/12/2007  07/12/2007	0 hari
Lembaran Pengiraan	07/12/2007  07/12/2007	0 hari
Spesifikasi	07/12/2007  07/12/2007	0 hari

Tandatangan
& Cop HODT

Tarikh : -