

# **SISTEM PENGURUSAN PERKAHWINAN ISLAM MALAYSIA (SPPIM)**



**KERAJAAN MALAYSIA**

## **SKRIP PENGUJIAN SISTEM (PENGGUNA)**

*(SYSTEM TEST SCRIPT - FAT)*

### **MODUL PRA PERKAHWINAN**

No Dokumen: SPPIM-FAT-MPP-202303/01

Mac 2023

No. Versi: 1.0

No Rujukan Dokumen: SPPIM-FAT-MPP- 202303/01	SKRIP PENGUJIAN SISTEM (PENGGUNA) - SPPIM	mukasurat <b>2</b> dari <b>12</b>
--	---	-----------------------------------

## Maklumat Dokumen

<b>Pemilik Dokumen</b>	: Jabatan Kemajuan Islam Malaysia (JAKIM) – Bahagian Keluarga, Sosial dan Komuniti
<b>Tarikh Efektif</b>	: Mac 2023


## Semakan, Ulasan dan Kelulusan

JAKIM & DATA-SPEAKS (M) SDN BHD				
Tindakan	Nama Pegawai	Jawatan	Tarikh	Tandatangan & Komen
<b>Semakan &amp; Ulasan Oleh</b>	En Zurafuddin bin Abas	Pengurus Projek (Syarikat)		
	Cik Siti Azila binti Jaafar	Pengurus Projek (JAKIM)		
	En Mohd Salehin bin Sopian	(KSK, JAKIM)		
<b>Diluluskan Oleh</b>	HJ Mohd Norizan bin Abdul Ghani	Pengarah (KSK, JAKIM)		

## Sejarah Kemaskini

No. Versi	Tarikh Kemaskini	Ringkasan Kemaskini	Dikemaskini Oleh
1.0	Mac 2023	Disediakan mengikut keperluan JAKIM.	Nur Zahidah Binti Mohd Dzahid

No Rujukan Dokumen: SPPIM-FAT-MPP- 202303/01	SKRIP PENGUJIAN SISTEM (PENGGUNA) - SPPIM	mukasurat <b>3</b> dari <b>12</b>
--	---	-----------------------------------

 <b>KERAJAAN MALAYSIA</b>	<b>SISTEM PENGURUSAN PERKAHWINAN ISLAM MALAYSIA (SPPIM)</b>  SKRIP PENGUJIAN SISTEM PENGGUNA MODUL PRA PERKAHWINAN
---	---

NEGERI		
NAMA BAHAGIAN		
NAMA PENGUJI		
TARIKH & TANDATANGAN		
TUJUAN PENGUJIAN: <b>MENJALANKAN AKTIVITI PENGUJIAN SISTEM OLEH PENGGUNA DAN MEMASTIKAN SISTEM TELAH MEMENUHI KEPERLUAN PENGGUNA</b>		
TARIKH TAMAT PENGUJIAN		
NOTA / KOMEN / CADANGAN		
NAMA PENGESAH (PEMILIK SISTEM/ BAHAGIAN SOKONGAN) TARIKH & TANDATANGAN	BAGI PIHAK JAKIM	BAGI PIHAK NEGERI / BAHAGIAN
DILULUSKAN OLEH NAMA PENGESAH / TARIKH & TANDATANGAN		

# **SISTEM PENGURUSAN PERKAHWINAN ISLAM MALAYSIA (SPPIM)**



**KERAJAAN MALAYSIA**

## **SKRIP PENGUJIAN SISTEM (PENGGUNA)**

*(SYSTEM TEST SCRIPT - FAT)*

**SUBMODUL TAJUK KURSUS**

No Rujukan Dokumen: SPPIM-FAT-MPP- 202303/01	SKRIP PENGUJIAN SISTEM (PENGGUNA) - SPPIM	mukasurat <b>5</b> dari <b>12</b>
--	---	-----------------------------------

## KANDUNGAN

Pengenalan .....	6
Keperluan Pengujian .....	6
Skrip Ujian – Bahagian Pengguna Pentadbiran / Pengurusan Sistem.....	7
1 Tajuk Kursus .....	8
1.1 Memapar Tajuk Kursus .....	8
1.2 Mencari Tajuk Kursus.....	8
1.3 Menambah Tajuk Kursus.....	9
1.4 Mengemaskini Tajuk Kursus .....	11
1.5 Memadam Tajuk Kursus.....	12

No Rujukan Dokumen: SPPIM-FAT-MPP- 202303/01	SKRIP PENGUJIAN SISTEM (PENGGUNA) - SPPIM	mukasurat 6 dari 12
--	---	---------------------

## PENGENALAN

Skrip ujian berikut adalah digunakan untuk menguji Sistem Pengurusan Perkahwinan Islam Malaysia (SPPIM). Berikut adalah modul dan skop ujian yang perlu dijalankan oleh pengguna.

1. Fungsi asas sistem
2. Bahagian pengguna pentadbiran / pengurusan sistem
  - Modul Pra Perkahwinan – Tajuk Kursus
  - Ia meliputi perkara berikut:
    - i) Paparan Skrin Carian Tajuk Kursus
    - ii) Penambahan Tajuk Kursus Baru
    - iii) Pengemaskinian Tajuk Kursus
    - iv) Memadam Tajuk Kursus

## KEPERLUAN PENGUJIAN

1. Bagi setiap ujian, pengguna perlu meletakkan tandatangan bagi mengesahkan telah menjalankan ujian tersebut.
2. Penguji digalakkan mencatat komen, membuat cetakan skrin (*print screen*) jika perlu untuk membuktikan ketidak fungsian atau sebarang kesalahan (jika ada).
3. Pegawai pengesah diperlukan untuk mengesahkan ujian dijalankan secara teratur dan mengikut arahan pada skrip ujian.
4. Penguji dikehendaki mengisi borang maklum balas selepas tamat menjalankan ujian.
5. Penguji hendaklah menggunakan ID Pengguna sendiri untuk menjalankan ujian (bagi bahagian pengguna pentadbiran / pengurusan sistem).

No Rujukan Dokumen: SPPIM-FAT-MPP- 202303/01	SKRIP PENGUJIAN SISTEM (PENGGUNA) - SPPIM	mukasurat 7 dari 12
--	---	---------------------

## **SKRIP UJIAN – BAHAGIAN PENGGUNA PENTADBIRAN / PENGURUSAN SISTEM**

### **Tujuan Ujian:**

Tujuan ujian ini dijalankan adalah untuk memastikan semua fungsi bagi pengguna pentadbiran / pengurusan sistem berfungsi dengan baik. Ini adalah penting untuk memastikan sistem SPPIM ini bebas dari sebarang kesalahan atau tidak memenuhi keperluan sistem pengguna yang telah dipersetujui.

### **Prosedur:**

Sekurang-kurangnya dua (2) orang pegawai terlibat dalam ujian ini. Pegawai sebagai penguji dan pengesah ujian tersebut dijalankan mengikut prosedur dan arahan yang telah ditetapkan didalam skrip ujian ini. Pegawai pertama akan menjalankan ujian dan pegawai kedua akan menyemak dan mengesahkan hasil ujian tersebut.

Diingatnkan, pegawai penguji dinasihatkan untuk menyimpan salinan ujian bagi tujuan semakan pada masa hadapan.

### **Penting:**

Hasil laporan dari pengujian dan pengesahan skrip ujian ini akan digunakan sebagai penerimaan pengguna keatas sistem yang telah disediakan. (*User Acceptance*)

No Rujukan Dokumen: SPPIM-FAT-MPP-202303/01	SKRIP PENGUJIAN SISTEM (PENGGUNA) - SPPIM	mukasurat 8 dari 12
--	---	---------------------

Sistem Pengurusan Perkahwinan Islam Malaysia (SPPIM)				
No. Ujian	Nama Ujian dan Arahan	Penerangan Ujian	Jangkaan Hasil Ujian	Tandatangan penguji & Komen Hasil Ujian Akhir
<b>1 Tajuk Kursus</b>				
<b>1.1 Memapar Tajuk Kursus</b>				
	1. <i>Login</i> ke SPPIM sebagai <b>Super Admin</b> .		Skrin laman utama SPPIIM akan dipaparkan.	
	2. Klik pada modul <b>PRA PERKAHWINAN → Tajuk Kursus</b>		Skrin Carian Tajuk Kursus akan dipaparkan.	
	3. Paparan Carian <b>Tajuk Kursus</b> .	<p>Terdapat pelbagai pilihan untuk membuat carian samada melalui medan berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>i) Kod</li> <li>ii) Tajuk</li> <li>iii) Negeri - <i>default</i> Sila Pilih</li> <li>iv) Status - <i>default</i> Sila Pilih</li> </ul> <p>Maklumat Tajuk Kursus akan dipaparkan secara <i>default</i>.</p>	<p>Jadual Tajuk Kursus akan dipaparkan seperti berikut :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>i) Bil</li> <li>ii) Kod</li> <li>iii) Tajuk</li> <li>iv) Tempoh (Minit)</li> <li>v) Status</li> <li>vi) Tindakan</li> </ul>	
<b>1.2 Mencari Tajuk Kursus</b>				
	1. Klik butang <b>Cari Tajuk</b> tanpa memasukkan sebarang kriteria		Skrin Carian Tajuk Kursus akan kekal dipaparkan. Semua senarai Tajuk Kursus akan dipaparkan.	



No Rujukan Dokumen: SPPIM-FAT-MPP-202303/01	SKRIP PENGUJIAN SISTEM (PENGGUNA) - SPPIM	mukasurat 9 dari 12
--	---	---------------------

Sistem Pengurusan Perkahwinan Islam Malaysia (SPPIM)				
No. Ujian	Nama Ujian dan Arahan	Penerangan Ujian	Jangkaan Hasil Ujian	Tandatangan penguji & Komen Hasil Ujian Akhir
	2. Masukkan kriteria	Contoh pada medan Tajuk: Akidah		
	3. Klik butang <b>Cari Tajuk</b>		Semua senarai Tajuk Akidah akan dipaparkan.	
	4. Masukkan kriteria yang salah	Contoh pada medan Tajuk: Akdh.	Paparan " <b>Tiada Rekod Dijumpai</b> " akan dipaparkan.	
<b>1.3 Menambah Tajuk Kursus</b>				
	1. Klik pada butang <b>Tambah Tajuk Kursus.</b>		Skrin <b>Tajuk Kursus:Tambah</b> akan dipaparkan. Medan-medan bagi Tajuk Kursus:Tambah adalah Kod, Tajuk, Keterangan, Tempoh(Minit), Negeri dan Status.	
	2. Masukkan nilai pada medan <b>Kod.</b>	Medan ini adalah mandatori. Hanya 5 aksara yang dibenarkan.	Kod telah diisi.	
	3. Masukkan nilai pada medan <b>Tajuk.</b>	Medan ini adalah mandatori.	Tajuk telah diisi.	
	4. Masukkan nilai pada medan <b>Keterangan.</b>	Penerangan mengenai tajuk.  Panjang aksara bagi medan Keterangan dihadkan kepada 250 sahaja.	Keterangan telah diisi.	

No Rujukan Dokumen: SPPIM-FAT-MPP-202303/01	SKRIP PENGUJIAN SISTEM (PENGGUNA) - SPPIM	mukasurat <b>10</b> dari <b>12</b>
--	---	------------------------------------

Sistem Pengurusan Perkahwinan Islam Malaysia (SPPIM)				
No. Ujian	Nama Ujian dan Arahan	Penerangan Ujian	Jangkaan Hasil Ujian	Tandatangan penguji & Komen Hasil Ujian Akhir
	5. Masukkan nilai pada medan <b>Tempoh(Minit)</b> .	Masukkan tempoh masa.	Tempoh (Minit) telah diisi.	
	6. Masukkan nilai pada medan <b>Negeri</b> .	Pilihan Negeri dipaparkan di dalam bentuk <i>dropdown</i> Sila Pilih.	Negeri telah dipilih.	
	7. Masukkan nilai pada medan <b>Status</b> .	Pilihan Status dipaparkan di dalam bentuk <i>dropdown</i> Sila Pilih.	Status telah dipilih.	
	8. Klik butang <b>Simpan</b> .		Mesej makluman " <b>Maklumat Berjaya disimpan!</b> " akan dipaparkan.	
	9. Klik butang <b>OK</b> .		Skrin Carian Tajuk Kursus akan dipaparkan. Maklumat yang ditambah Berjaya dipaparkan.	
Terdapat dua (2) senario bagi Ujian Ralat – Pengujian Negatif)				

No Rujukan Dokumen: SPPIM-FAT-MPP-202303/01	SKRIP PENGUJIAN SISTEM (PENGGUNA) - SPPIM	mukasurat 11 dari 12
--	---	----------------------

Sistem Pengurusan Perkahwinan Islam Malaysia (SPPIM)				
No. Ujian	Nama Ujian dan Arahan	Penerangan Ujian	Jangkaan Hasil Ujian	Tandatangan penguji & Komen Hasil Ujian Akhir
	<b>Senario satu (1):</b> 10. Klik butang <b>Simpan</b> tanpa memasukkan sebarang nilai pada medan mandatori.		Mesej Ralat “ <b>Sila semak ralat pada medan berkenaan!</b> ” akan dipaparkan.	
	11. Klik butang <b>OK</b> .		Mesej ralat akan dipaparkan seperti berikut :  “Kod adalah wajib diisi”. “Tajuk adalah wajib diisi”.	
	<b>Senario dua (2):</b> 12. Masukkan nilai pada medan <b>Kod</b> sama seperti maklumat sedia ada.	Contoh maklumat sedia ada ialah Kod = 01	Kod = 01 telah diisi.	
	13. Klik butang <b>Simpan</b> .		Mesej ralat “ <b>Terdapat masalah teknikal semasa proses simpan</b> ” akan dipaparkan.	
	14. Klik butang <b>OK</b> .		Mesej ralat akan dipaparkan seperti berikut:  “Kod telah wujud”.	
<b>1.4 Mengemaskini Tajuk Kursus</b>				
	1. Klik pada ikon  (Kemaskini).		<b>Skrin Tajuk Kursus: Kemaskini</b> akan dipaparkan.	

No Rujukan Dokumen: SPPIM-FAT-MPP-202303/01	SKRIP PENGUJIAN SISTEM (PENGGUNA) - SPPIM	mukasurat <b>12</b> dari <b>12</b>
--	---	------------------------------------

Sistem Pengurusan Perkahwinan Islam Malaysia (SPPIM)				
No. Ujian	Nama Ujian dan Arahan	Penerangan Ujian	Jangkaan Hasil Ujian	Tandatangan penguji & Komen Hasil Ujian Akhir
	2. Membuat pengemaskinian pada medan yang berkenaan.			
	3. Klik butang <b>Simpan</b> .		Mesej pemakluman " <b>Maklumat berjaya dikemaskini!</b> " akan dipaparkan.	
	4. Klik butang <b>OK</b> .		Skrin Carian Tajuk Kursus akan dipaparkan. Pengemaskinian pada Tajuk Kursus berjaya dilakukan.	
<b>1.5 Memadam Tajuk Kursus</b>				
	1. Klik pada ikon  (Padam).	Pilih satu Tajuk Kursus	Mesej " <b>Adakah anda pasti untuk menghapuskan rekod ini?</b> ".	
	2. Jika Klik butang <b>Tidak</b> .		<b>Skrin Carian Tajuk Kursus</b> akan dipaparkan.	
	3. Klik semula pada ikon  dan klik butang <b>Ya</b> .		Mesej pemakluman " <b>Maklumat berjaya dihapus</b> " akan dipaparkan.	
	4. Klik butang <b>OK</b> .		Maklumat berjaya dipadam.	