



# THE COLLABORATIVE INSTRUCTIONAL DESIGN SYSTEM (CIDS NEW-GEN)

## SISTEM REKA BENTUK INSTRUKSIONAL KOLABORATIF

### MANUAL PENGGUNA: MODUL 8 – CIPTA REKOD PEMBELAJARAN MODULAR

*(Penerangan prosedur merancang pengajaran CIDS NEW-GEN)*



*Transforming teachers.....inspiring learners...*

## MODUL 8: Cipta Rekod Pembelajaran Modular

### Terdapat beberapa fungsi untuk Pembelajaran Modular

- a. Pembelajaran Modular – untuk **gabungan subjek lain dalam satu rekod**:  
*Contoh: Integrasi Pendidikan Sivik* dalam subjek tertentu
- b. Pembelajaran Modular – untuk **integrasi topik dari subjek yang berbeza**:  
Contoh: *Subjek Matematik dimasukkan topik dari subjek Sains* (aras kelas yang sama atau berbeza)
- c. Pembelajaran Modular – untuk **gabungan subjek dalam pelbagai aras**:  
*Contoh: Kelas SKM*
- d. Pembelajaran Modular – untuk **gabungan beberapa subjek dalam satu perancangan mingguan (MIW) dan dalam satu RPH untuk satu hari** (jika dibenarkan oleh pihak pentadbir). Contoh: *Subjek untuk Prasekolah* (beberapa subjek dalam satu hari oleh seorang guru)
- e. Pembelajaran Modular – untuk **Subjek-subjek Pendidikan Khas (Menengah) bagi 2 kumpulan murid (2 subjek) dalam 1 kelas – digabungkan dalam 1 MIW/RPH**

## A. UNTUK INTEGRASI PENDIDIKAN SIVIK

### i. Cipta Rekod atau Buka Rekod

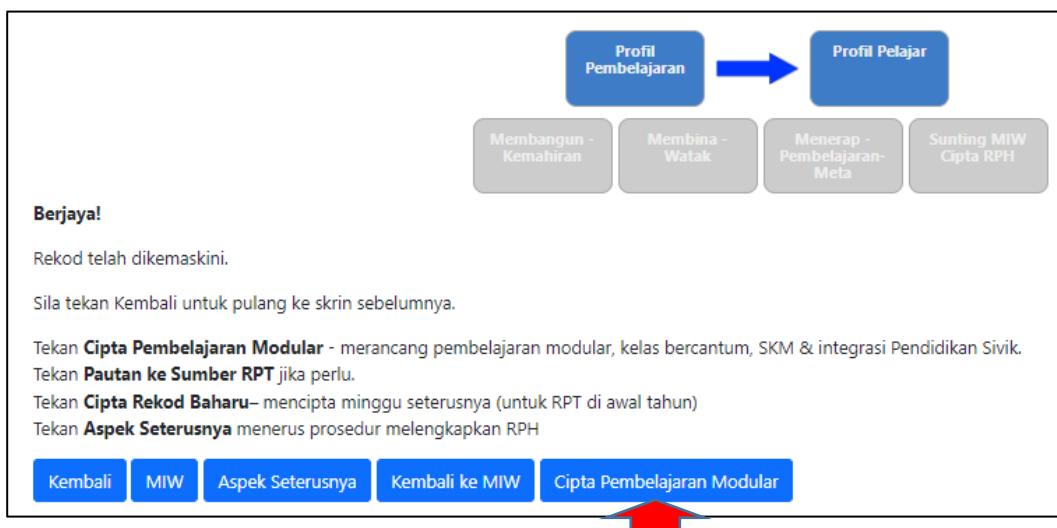
Cipta rekod baharu sehingga lengkap mengisi maklumat pada item-item Profil Pembelajaran untuk satu subjek atau buka rekod yang telah siap diisi.

Pada paparan Profil Pembelajaran tekan **Simpan**

**(Sila rujuk Modul 2)**

### ii. Anda dibawa ke paparan aspek seterusnya

- Tekan **Cipta Pembelajaran Modular**



- Isi maklumat pada paparan ini dan tekan Tambah Modular (Sekolah Rendah & Menengah) lihat contoh di bawah untuk Integrasi Pendidikan Sivik

Pembelajaran Modular																				
Pemilihan kombinasi subjek untuk pembelajaran modular																				
<p>Tekan pada item-item pada paparan untuk menentukan Jenis Pembelajaran Modular – Gabungan/cantuman kelas, gabungan subjek, integrasi Pendidikan Sivik</p> <p>Apa perlu saya buat? </p> <table border="1"> <tr> <td>Nama Rekod</td> <td>MAT2</td> </tr> <tr> <td>Aras Kelas</td> <td>Tahun 4</td> </tr> <tr> <td>Subjek</td> <td>Matematik</td> </tr> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Kategori Institusi</th> <th>Aras Kelas</th> <th>Kategori Subjek / Program</th> <th>Subjek</th> <th>Tindakan</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sekolah Rendah</td> <td>Pilih Tahap Kelas</td> <td></td> <td></td> <td>Tambah Modular</td> </tr> </tbody> </table> <p> <input type="button" value="Simpan Susunan"/> <input type="button" value="Tutup"/> <input type="button" value="Kembali ke Profil Pembelajaran"/> </p>					Nama Rekod	MAT2	Aras Kelas	Tahun 4	Subjek	Matematik	Kategori Institusi	Aras Kelas	Kategori Subjek / Program	Subjek	Tindakan	Sekolah Rendah	Pilih Tahap Kelas			Tambah Modular
Nama Rekod	MAT2																			
Aras Kelas	Tahun 4																			
Subjek	Matematik																			
Kategori Institusi	Aras Kelas	Kategori Subjek / Program	Subjek	Tindakan																
Sekolah Rendah	Pilih Tahap Kelas			Tambah Modular																
Pilih Sekolah Rendah atau Menengah pada kedua-dua ruang ini		Pilih Kemanusiaan dan Pilih Integrasi Pendidikan Sivik		Tekan Tambah Modular																

## MANUAL PENGGUNA: MODUL 8 – CIPTA REKOD PEMBELAJARAN MODULAR

Untuk versi Bahasa Inggeris sila guna maklumat seperti berikut:-

**Modular Learning** Selection of subject combinations for modular learning

What should I do?

Class Category	Class Level	Subject Category	Subject	Action
Primary School	Primary School	Arts and Humanity	Integration Civics Education	Add Modular

[Close](#) [Back to Instructional Profile](#)

Untuk prasekolah sila guna maklumat seperti berikut:-

**Pembelajaran Modular** Pemilihan kombinasi subjek untuk pembelajaran modular

Tekan pada item-item pada paparan untuk menentukan Jenis Pembelajaran Modular – campuran kelas, campuran subjek, integrasi Pendidikan Sivik

Apa perlu saya buat?

Kategori Sekolah	Aras Kelas	Kategori Subjek	Subjek	Tindakan
Prasekolah	Prasekolah	Prasekolah	Integrasi Pendidikan Sivik	Tambah Modular

[Tutup](#) [Kembali ke Profil Pembelajaran](#)

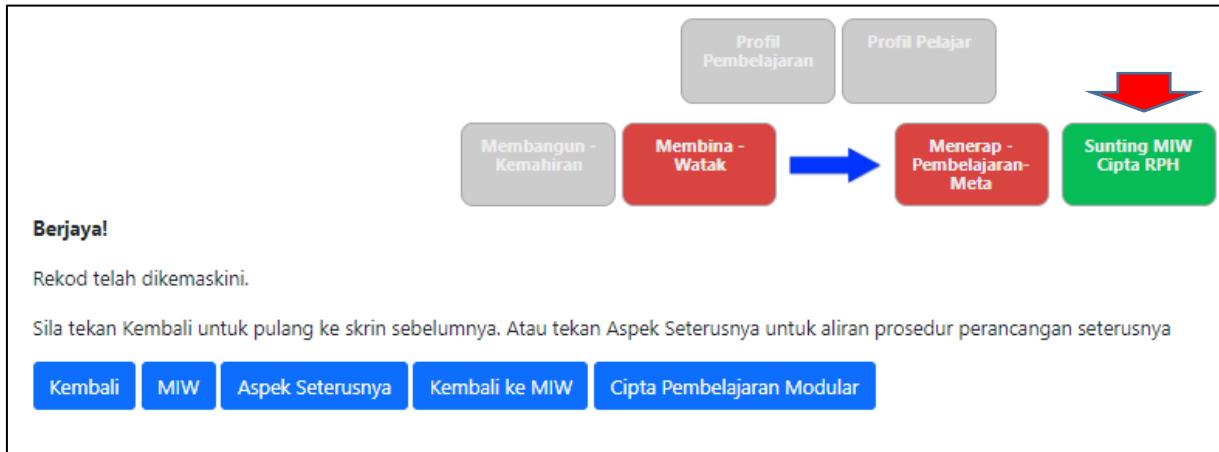
- Tekan **Tambah Modular** – paparan berikut akan muncul
- Tekan untuk memilih isi yang diperlukan pada item-item berikut:

Nilai Teras	<input type="text" value="KASIH SAYANG &lt;img alt=" x"=""/>	Tekan untuk pilih (atau/dan) isi (atau/dan) salin dan tampa kemudian tekan Enter
Tajuk	<input type="text" value="Antibuli &lt;img alt=" x"=""/>	Tekan untuk pilih (atau/dan) isi (atau/dan) salin dan tampa kemudian tekan Enter
Pengetahuan Kewarganegaraan (Pengetahuan)	<input type="text" value="Menyatakan punca masalah buli &lt;img alt=" x"=""/>	tampa kemudian
Karakter/Sikap Kewarganegaraan (Sosioemosi)	<input type="text" value="Mengekspresikan perasaan berkaitan kesan buli kepada diri dari segi fizikal, emosi, dan mental &lt;img alt=" x"=""/>	tampa kemudian
Keterampilan Kewarganegaraan (Tindakan)	<input type="text" value="Menjalin persahabatan tanpa prejudis &lt;img alt=" x"=""/>	Tekan untuk pilih (atau/dan) isi (atau/dan) salin dan tampa kemudian tekan Enter
Konteks	<input type="text" value="Diri &lt;img alt=" x"=""/>	Tekan untuk pilih (atau/dan) isi (atau/dan) salin dan tampa kemudian tekan Enter

**Tekan dan pilih konten yang diperlukan dalam setiap item**

## MANUAL PENGGUNA: MODUL 8 – CIPTA REKOD PEMBELAJARAN MODULAR

- Tekan Sunting MIW & Cipta RPH



### Item-item untuk Integrasi Pendidikan Sivik dipaparkan pada ruang Menerap Nilai

ANALISIS (ANALYZE)		MENYESUAI SUN STRATEGI (STRATEGIZE)					
Profil Pembelajaran	Profil Pelajar	Profil Media Pembelajaran	Mengintegri - item pembelajaran	Menyesuai - kemahiran	Mengaplikasi - alat	Menerap - nilai	Membentuk - item aktiviti pembelajaran
<b>Tema</b> <input type="checkbox"/> SEJARAH KITA DAN DUNIA <b>Tajuk Pembelajaran</b> <input type="checkbox"/> 1.0 : PENGENALAN ILMU SEJARAH <b>Standard Kandungan</b> <input type="checkbox"/> 1.1 Pengenalan ilmu Sejarah <b>Standard Pembelajaran</b> <input type="checkbox"/> K1.1.8 Menjelaskan kepentingan menghargai masa dalam kehidupan sehari-hari. <b>Standard Prestasi</b> <input type="checkbox"/> 1 Mengetahui pengenalan ilmu Sejarah. <b>Objektif Pembelajaran</b> <input type="checkbox"/> obj'1	<b>Kesedianan Pelajar</b> Pelajar mempunyai pengetahuan asas tentang topik ini	Jenis Media <input type="checkbox"/> Klip audio Media Pembelajaran <input type="checkbox"/> Klip audio <input type="checkbox"/> Bahru untuk	<b>Kemahiran Belajar Abad Ke-21 atau Kemahiran-kemahiran Lain</b> <b>Tema</b> <input type="checkbox"/> Kesedaran Global	<b>Alat Berfikir Umum</b> <input type="checkbox"/> Peta minda <input type="checkbox"/> Taksonomi Bloom <input type="checkbox"/> Mengingat	<b>Pemupukan Nilai &amp; Pengajaran</b> <input type="checkbox"/> Bantu membantu <b>Nilai Teras</b> <input type="checkbox"/> KASIH SAYANG <b>Konteks</b> <input type="checkbox"/> Diri <b>Tajuk</b> <input type="checkbox"/> Antiboli <b>Pengetahuan Kewarganegaraan (Pengetahuan)</b> <input type="checkbox"/> • Menyatakan punca masalah bull <b>Karakter/Sikap Kewarganegaraan (Sosioemosi)</b> <input type="checkbox"/> • Mengekspresikan perasaan berkaitan kesan bull kepada diri dari segi fizikal, emosi, dan mental <b>Keterampilan Kewarganegaraan (Tindakan)</b> <input type="checkbox"/> • Menjalin persahabatan tanpa prejedis	<b>Pernyataan Soalan Pengajaran</b> <b>Pernyataan utama berdasarkan KBAT</b> <input type="checkbox"/> Menyenaraikan perkara-perkara penting dalam topik <b>Pernyataan utama berdasarkan KBAT</b> <input type="checkbox"/> Dapat menilai jawapan <b>Pentaksiran</b> <b>Jenis Pentaksiran</b> <input type="checkbox"/> Formatif <b>Kaedah Pentaksiran</b> <input type="checkbox"/> Latihan Bertulis <b>Jenis Aktiviti Pentaksiran</b> <input type="checkbox"/> Bercerita <b>Adegan Pengajaran</b> <input type="checkbox"/>	
<p align="center"><b>Menerap - nilai</b></p> <p><b>Pemupukan Nilai &amp; Pengajaran</b></p> <p><input type="checkbox"/> Bantu membantu</p> <p><b>Nilai Teras</b></p> <p><input type="checkbox"/> KASIH SAYANG</p> <p><b>Konteks</b></p> <p><input type="checkbox"/> Diri</p> <p><b>Tajuk</b></p> <p><input type="checkbox"/> Antiboli</p> <p><b>Pengetahuan Kewarganegaraan (Pengetahuan)</b></p> <p><input type="checkbox"/> • Menyatakan punca masalah bull</p> <p><b>Karakter/Sikap Kewarganegaraan (Sosioemosi)</b></p> <p><input type="checkbox"/> • Mengekspresikan perasaan berkaitan kesan bull kepada diri dari segi fizikal, emosi, dan mental</p> <p><b>Keterampilan Kewarganegaraan (Tindakan)</b></p> <p><input type="checkbox"/> • Menjalin persahabatan tanpa prejedis</p>							

Item-item Integrasi Pendidikan Sivik juga dipaparkan pada ruang aktiviti RPH sebagai rujukan untuk memudahkan guru merancang pelaksanaan aktiviti pembelajaran dengan mengintegrasikan item-item Pendidikan Sivik

<p><b>Langkah 3</b> 0 Minit</p> <p><b>Nilai Teras</b> <b>KASIH SAYANG</b></p> <p><b>Tajuk</b> <b>Antibuli</b></p> <p><b>Pengetahuan Kewarganegaraan (Pengetahuan)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Menyatakan punca masalah buli</li> </ul> <p><b>Karakter/Sikap Kewarganegaraan (Sosioemosi)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengekspresikan perasaan berkaitan kesan buli kepada</li> </ul> <p><b>Keterampilan Kewarganegaraan (Tindakan)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Menjalin persahabatan tanpa prejudis</li> </ul> <p><b>Konteks</b> <b>Diri</b></p>		<p><b>Kaedah Pentaksiran</b> <b>Latihan Bertulis</b> <b>Jenis Aktiviti Pentaksiran</b> <b>Bercerita</b></p> <p><b>Nilai Teras</b> <b>KASIH SAYANG</b></p> <p><b>Tajuk</b> <b>Antibuli</b></p> <p><b>Pengetahuan Kewarganegaraan (Pengetahuan)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Menyatakan punca masalah buli</li> </ul> <p><b>Karakter/Sikap Kewarganegaraan (Sosioemosi)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengekspresikan perasaan berkaitan kesan buli kepada diri dari segi fizikal, emosi, dan mental</li> </ul> <p><b>Keterampilan Kewarganegaraan (Tindakan)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Menjalin persahabatan tanpa prejudis</li> </ul> <p><b>Konteks</b> <b>Diri</b></p>
<p>Langkah-langkah merancang seterusnya boleh diikuti pada Modul 2, 3 dan 4.</p>		

## B. SUBJEK BERBEZA /KELAS BERCANTUM

### Situasi 1 – 1 Aras Kelas, 1 Subjek – Kombinasi Beberapa Topik

CONTOH: Tahun 1 – Matematik: Topik 1 dan Topik 2 dalam 1 perancangan mingguan/harian

### Situasi 2 – 2 Subjek Berbeza Pada 1 Aras Kelas – Kombinasi 2 Subjek Yang Berbeza Tetapi Topiknya Ada Perkaitan

CONTOH: Tahun 1 – Sains (topik tertentu) & Matematik (topik) tertentu (maksima 2 subjek) dalam satu perancangan mingguan/harian

### Situasi 3 – 2 Kelas Bercantum Aras – SKM

CONTOH: Tahun 2 + Tahun 3) untuk 1 subjek dari kedua-dua aras kelas yang berbeza (Contoh: Matematik Tahun 2 & Matematik Tahun 3) –maksimum subjek 2

### Mencipta Nama Kelas Yang Bercantum (Untuk Jenis Sekolah SKM)

**Tahun 1** – tiada cantuman – Nama Kelas: Contoh: **Tahun 1 atau Tahun 1 Bestari** (dll)

**Tahun 2 & 3** – kelas cantuman – Nama Kelas: Contoh: **Tahun 2-3 atau Tahun 2-3 Bestari**

**Tahun 4 & 5** - kelas cantuman – Nama Kelas: Contoh: **Tahun 4-5 atau Tahun 4-5 Bestari**

**Tahun 6** – tiada cantuman – Nama Kelas Contoh: **Tahun 6 atau Tahun 6 Bestari** (dll)

### Mencipta Nama Kelas pada CIDS

#### i. Untuk Kelas Tidak Bercantum

- **Tekan dan pilih Kategori Kelas:** Contoh **Sekolah Rendah**
- **Tekan dan pilih Aras Kelas:** Contoh **Tahun 1 atau Tahun 6**
- **Tulis Nama Kelas:** Contoh **Tahun 1 Bestari**
- **Tekan dan Pilih Bilangan Pelajar:** Contoh 5

**Cipta Kelas Baharu**

Nama Sekolah	HELP CENTRE	
Kategori Kelas	Sekolah Rendah	Tekan dan pilih kategori kelas
Aras Kelas	Tahun 1	Tekan dan pilih aras kelas
Nama Kelas	Tahun 1 Bestari	Isi nama kelas (Contoh: 4 Bestari)
Bilangan Pelajar	5	Tekan dan pilih atau isi bilangan pelajar
<input type="button" value="Simpan"/> <input type="button" value="Batal"/>		

## ii. Untuk Kelas Bercantum

- **Tekan dan pilih Kategori Kelas:** Contoh **Sekolah Rendah**
- **Tekan dan pilih Aras Kelas:** Contoh **Tahun 2 (untuk kelas bercantum 2-3)** atau **Tahun 5 (untuk kelas bercantum tahun 4-5)**
- **Tulis Nama Kelas:** Contoh **Tahun 2-3 Bestari** atau **Tahun 4-5 Bestari**
- **Tekan dan Pilih Bilangan Pelajar:** Contoh **7**

**Cipta Kelas Baharu**

Nama Sekolah	HELP CENTRE	
Kategori Kelas	Sekolah Rendah	Tekan dan pilih kategori kelas
Aras Kelas	Tahun 2	Tekan dan pilih aras kelas
Nama Kelas	Tahun 2-3 Bestari	Isi nama kelas (Contoh: 4 Bestari)
Bilangan Pelajar	7	Tekan dan pilih atau isi bilangan pelajar
<input type="button" value="Simpan"/> <input type="button" value="Batal"/>		

## Situasi 1 – 1 Aras Kelas, 1 Subjek – Kombinasi Beberapa Topik.

Merancang perancangan mingguan/RPH bagi 1 kelas untuk pembelajaran modular - gabungan topik/tajuk /bidang dalam subjek yang sama. Contoh: Sains – gabungan beberapa topik

- Ikut langkah seperti biasa
- Pada item pembelajaran pilih item-item yang berkaitan - tema/ topik/tajuk-tujuk dll yang ingin dikombinasikan.
- Teruskan merancang macam biasa.

### Contoh1: Subjek sama – kombinasi tajuk

Tema <i>Kategori bidang utama pembelajaran. Contoh: Sejarah: Tamadun Awal Manusia</i>	<p>Tema 1: PENYELENGGARAAN DAN KESINAMBUNGAN x HIDUP</p>
Bidang Pembelajaran <i>Pelbagai sudut pengetahuan dan kemahiran yang terkandung dalam sesuatu subjek untuk pembelajaran. Contoh: Sains: Penyiasatan saintifik</i>	<p>1.0 BIODIVERSITI x 3.0 NUTRISI x</p> 
Standard Kandungan <i>(Huraian kandungan topik pembelajaran)</i>	<p>1.1 Kepelbagaian organisma x 3.1 Kelas makanan x</p>
Standard Pembelajaran	

**Situasi 2 – 2 Subjek Berbeza Pada 1 Aras Kelas** - Merancang perancangan mingguan/RPH bagi 1 kelas untuk pembelajaran modular - **gabungan topik bagi subjek yang berbeza** – CONTOH: Sains & Matematik Tingkatan 2 (maksima 2 subjek)

- Pilih 1 subjek dan rancang pada Profil Pembelajaran

Contoh: Subjek Sains

Nama Rekod	Modular
Institusi	HELP CENTRE
Kod Institusi	PB1234
Daerah, Negeri, Negara	Daerah-daerah Malaysia,Negeri-negeri Malaysia,Malaysia
Nama	DR HJ ISMAIL MD ZAIN PMP
Emel	drismailzain@gmail.com
Kategori Kelas	Sekolah Menengah
Aras Kelas	Tingkatan 2
Kategori Subjek	Sains & Matematik
Tema <i>Kategori bidang utama pembelajaran. Contoh: Sejarah: Tamadun Awal Manusia</i>	Tema 1: PENYELENGGARAAN DAN KESINAMBUNGAN x HIDUP
Bidang Pembelajaran <i>Pelbagai sudut pengetahuan dan kemahiran yang terkandung dalam sesuatu subjek untuk pembelajaran. Contoh: Sains: Penyiasatan saintifik</i>	1.0 BIODIVERSITI x
Standard Kandungan <i>(Huraian kandungan topik pembelajaran)</i>	1.1 Kepelbagaian organisma x
Standard Pembelajaran <i>(Huraian maklumat pembelajaran)</i>	1.1.1 Menghuraikan dan berkomunikasi mengenai biodiversiti. x
Standard Prestasi <i>(Huraian maklumat prestasi pelajar)</i>	1 - Mengingat kembali pengetahuan dan kemahiran sains x mengenai biodiversiti.
Objektif Pembelajaran <i>Isi beberapa objektif pembelajaran yang ingin dicapai dalam RPH</i>	Objektif1 x objektif 2 x

## MANUAL PENGGUNA: MODUL 8 – CIPTA REKOD PEMBELAJARAN MODULAR

### ● Tekan Simpan



- Baca Arahan dan Tekan **Cipta Pembelajaran Modular**
- Pilih Subjek ke 2 – contoh Matematik
- Tekan **Sunting Modular**, Pilih kontennya & Tekan **Simpan**

Tekan pada item-item pada paparan untuk menentukan Jenis Pembelajaran Modular – campuran kelas, campuran subjek, integ

Kategori Kelas <small>(Istilah untuk membezakan tahap pelajar dalam sistem pendidikan)</small>	Sekolah Menengah	<small>Tekan dan pilih kategori kelas</small>
Aras Kelas <small>(Istilah untuk membezakan aras ketegori kelas dalam sistem pendidikan)</small>	Tingkatan 2	<small>Tekan dan pilih aras kelas</small>
Kategori Subjek <small>Subjek yang dikategorikan dalam beberapa kumpulan. Contoh: Sains &amp; Matematik</small>	Sains & Matematik	<small>Tekan dan pilih kategori subjek</small>
Subjek <small>(Nama subjek. Contoh: Sains)</small>	Matematik	<small>Tekan dan pilih subjek</small>

**Sunting Modular** **Batal**

A red arrow points upwards from the 'Subjek' dropdown menu towards the 'Sunting Modular' button.

Tema  
Kategori bidang utama pembelajaran. Contoh: Sejarah, Tamadun Awal Manusia

Bidang Pembelajaran  
Pelbagai sudut pengetahuan dan kemahiran yang terkandung dalam sesetua subjek untuk pembelajaran. Contoh: Sains, Penyiasatan saintifik

Standard Kandungan  
Huraian kandungan topik pembelajaran

Standard Pembelajaran  
Huraian maklumat pembelajaran

NOMBOR DAN OPERASI x

1.0 POLA DAN JUJUKAN x

1.1 Pola x

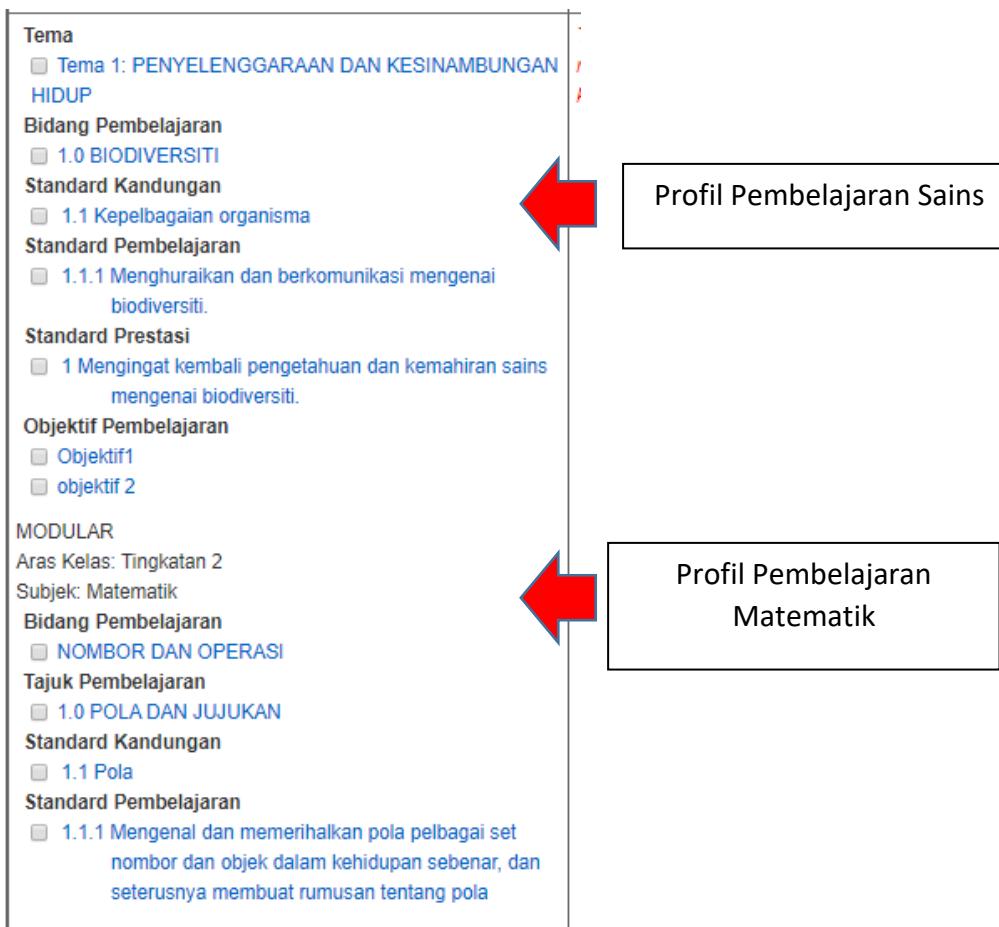
1.1.1 Mengenal dan memerihalkan pola pelbagai set nombor dan objek dalam kehidupan sebenar, dan seterusnya membuat rumusan tentang pola x

A large red arrow points from the 'Standard Kandungan' section towards the '1.1.1' sub-section.

- Teruskan merancang seperti biasa – tekan **Aspek Seterusnya**



- Di akhir perancangan – MIW mempamerkan kombinasi profi 2 subjek



**Situasi 3 – 2 Kelas Bercantum Aras –SKM (Contoh: Tahun 2 + Tahun 3) untuk 1 subjek dari kedua-dua aras kelas yang berbeza (Contoh: Matematik Tahun 2 dan Matematik Tahun 3) – maksimum subjek 2**

- Cipta Rekod seperti biasa – pilih Tahun 2 untuk subjek yang dipilih

Nama Rekod	SKM!
Institusi	HELP CENTRE
Kod Institusi	PB1234
Daerah, Negeri, Negara	Daerah-daerah Malaysia,Negeri-negeri Malaysia,Malaysia
Nama	DR HJ ISMAIL MD ZAIN PMP
Emel	drismailzain@gmail.com
Kategori Kelas	Sekolah Rendah
Aras Kelas	Tahun 2
Kategori Subjek	Sains & Matematik
Subjek	Sains
Tarikh (Perancangan Pengajaran Mingguan mengikut kalendar tahunan)	Dari <b>24-02-2020</b> Hingga <b>28-02-2020</b> <small>Tekan untuk mengutamakan tarikh</small>
Minggu Pengajaran (Perancangan Pengajaran Mingguan mengikut kalendar sekolah)	Dari <b>9</b> Hingga <b>9</b> <small>Tekan untuk memilih minggu pengajaran (Kekalkan nombor yang sama jika perlu)</small>

## MANUAL PENGGUNA: MODUL 8 – CIPTA REKOD PEMBELAJARAN MODULAR

### • Pilih konten

Item yang tidak mempunyai kandungan tidak akan dipaparkan di dalam MIW dan RPH.

Sila tekan butang **Tukar Tetapan Profil Pembelajaran** untuk pengubasualan mengikut keperluan. Tekan butang **Reset Tetapan** untuk menasihati.

CATATAN <i>(Pengumuman penting)</i>	<input type="text"/> Isikan catatan penting jika perlu. Contoh: - Minggu Peperiksaan - Cuti Perayaan pada 25 Disember 2019 Tinggalkan kosong jika tidak perlu
Tema <i>Kategori bidang utama pembelajaran. Contoh: Sejarah: Tamadun Awal Manusia</i>	<input type="text"/> INQUIRI DALAM SAINS x Klik untuk pilih (atau/dan) isi (atau/dan) tekan Enter
Tajuk Pembelajaran <i>(Tajuk atau kemahiran yang difokuskan pada sesi pembelajaran ini)</i>	<input type="text"/> 2.0 PERATURAN BILIK SAINS x Tekan untuk pilih (atau/dan) isi (atau/dan) tekan Enter
Standard Kandungan <i>(Huraian kandungan topik pembelajaran)</i>	<input type="text"/> 2.1 Peraturan Bilik Sains x Tekan untuk pilih (atau/dan) isi (atau/dan) tekan Enter
Standard Pembelajaran <i>(Huraian maklumat pembelajaran)</i>	<input type="text"/> 2.1.1 Murid boleh: Mematuhi peraturan bilik sains x Tekan untuk pilih (atau/dan) isi (atau/dan) tekan Enter

Tekan **Simpan** terlebih dahulu sebelum butang-butang lain berfungsi

Simpan Batal Tukar Tetapan Profil Pembelajaran Reset Tetapan Pembelajaran Modular Salin Rekod  
Sunting Nama Rekod Tetapan Kandungan Muat Naik Bahan RPT

**Berjaya!**

Rekod telah dikemaskini.

Sila tekan **Kembali** untuk pulang ke skrin sebelumnya.

Tekan **Cipta Pembelajaran Modular** untuk perancangan pembelajaran modular atau pembelajaran kelas bercantum, SKM arahan pada paparan berkaitan.

Tekan **Muat Naik Bahan RPT** jika perlu.

Tekan **Cipta Rekod Baharu** untuk meneruskan proses mencipta minggu seterusnya dalam RPT

Tekan **Tutup** untuk keluar

Tekan **Aspek Seterusnya** atau tekan pada kotak prosedur untuk meneruskan Rancangan Pelajaran Harian (RPH)

Kembali Cipta Pembelajaran Modular Muat Naik Bahan RPT Cipta Rekod Baharu Tutup Aspek Seterusnya

- Baca arahan dan tekan **Cipta Pembelajaran Modular**
- Pilih Aras Subjek (Tahun 3) dan item-item yang lain

## MANUAL PENGGUNA: MODUL 8 – CIPTA REKOD PEMBELAJARAN MODULAR

Kategori Kelas <i>(Istilah untuk membezakan tahap pelajar dalam sistem pendidikan)</i>	Sekolah Rendah	Tekan dan pilih kategori kelas
Aras Kelas <i>(Istilah untuk membezakan aras ketagori kelas dalam sistem pendidikan)</i>	Tahun 3	Tekan dan pilih aras kelas
Kategori Subjek <i>Subjek yang dikategorikan dalam beberapa kumpulan. Contoh: Sains &amp; Matematik</i>	Sains & Matematik	Tekan dan pilih kategori subjek
Subjek <i>(Nama subjek. Contoh: Sains)</i>	Matematik	Tekan dan pilih subjek
<b>Sunting Modular</b> <b>Batal</b>		

- Paparan pada Profil Pembelajaran:

Profil Matematik Tahun 2



Profil Matematik Tahun 3



Profil Pembelajaran

Tema

- INKUIRI DALAM SAINS

Tajuk Pembelajaran

- 2.0 PERATURAN BILIK SAINS

Standard Kandungan

- 2.1 Peraturan Bilik Sains

Standard Pembelajaran

- 2.1.1 Murid boleh: Mematuhi peraturan bilik sains

MODULAR

Aras Kelas: Tahun 3

Subjek: Matematik

Bidang Pembelajaran

- NOMBOR DAN OPERASI

Tajuk Pembelajaran

- 1.0 NOMBOR BULAT HINGGA 10 000

Standard Kandungan

- 1.1 Nilai nombor.

Standard Pembelajaran

- 1.1.1 Murid boleh menamakan nombor hingga 10 000: (i) Membaca sebarang nombor yang diberi dalam perkataan, (ii) Menyebut sebarang nombor yang diberi dalam bentuk angka, (iii) Memadan angka dengan namanya dalam perkataan.

- Teruskan merancang seperti biasa

### C. PERANCANGAN SUBJEK PRASEKOLAH (KAE DAH MODULAR)

Anda boleh juga mengisi semua perancangan subjek dalam satu hari pada satu MIW dan 1 RPH sahaja (tertakluk kepada kebenaran pihak institusi anda). Guna kaedah Cipta Pembelajaran Modular untuk tujuan ini. Sila baca panduan yang diberikan.

**CONTOH:** Sebahagian perancangan modular

- Pilih satu subjek terawal pada hari berkaitan. Contoh subjek: Perbualan Awal
- Rancang seperti biasa
- Pilih **Cipta Pembelajaran Modular**

The screenshot shows a flow from 'Profil Pembelajaran' to 'Profil Pelajar'. Below these are four boxes: 'Membangun - Kemahiran', 'Membina - Watak', 'Menerap - Pembelajaran-Meta', and 'Su...'. A red arrow points downwards to a section labeled 'Berjaya!' which contains the message 'Rekod telah dikemaskini.' and 'Sila tekan Kembali untuk pulang ke skrin sebelumnya.' Below this are several buttons: 'Kembali', 'MIW', 'Aspek Seterusnya', 'Kembali ke MIW', and 'Cipta Pembelajaran Modular'. A large red arrow points from the bottom right towards the 'Cipta Pembelajaran Modular' button.

**Pembelajaran Modular**

Pemilihan kombinasi subjek untuk pembelajaran modular

Tekan pada item-item pada paparan untuk menentukan Jenis Pembelajaran Modular – campuran kelas, campuran subjek, integrasi Pendidikan Sivik

Apa perlu saya buat?

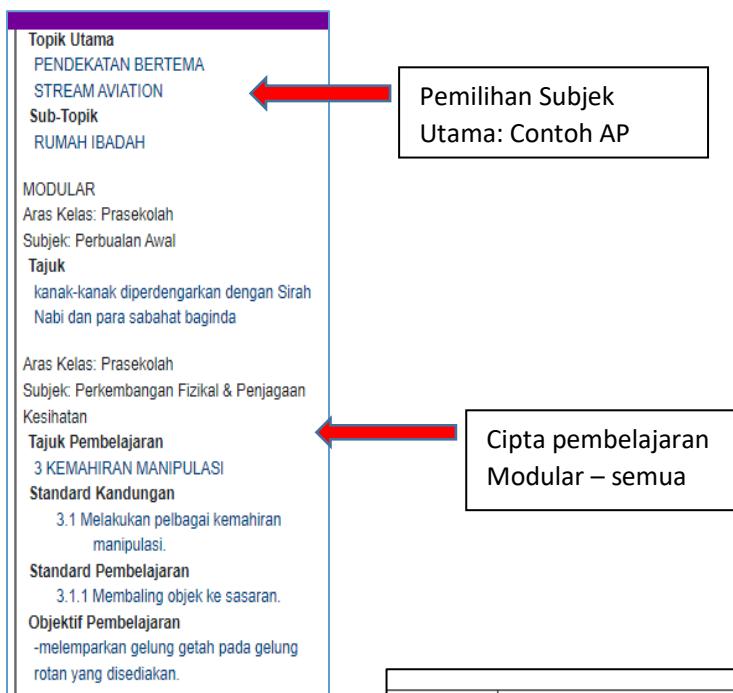
Kategori Institusi	Aras Kelas	Kategori Subjek / Program	Subjek	Tindakan
<input type="button" value="▼"/> <input type="button" value="Simpan Susunan"/> <input type="button" value="Tutup"/> <input type="button" value="Kembali ke Profil Pembelajaran"/>	<input type="button" value="▼"/>	<input type="button" value="▼"/>	<input type="button" value="▼"/>	<input type="button" value="Tambah Modular"/>

Pilih "Prasekolah" untuk ketiga-tiga ruang ini

Pilih subjek yang diperlukan

- Tekan **Tambah Modular**
- **Isi maklumat seterusnya**
- Baca arahan
- Ulangi proses untuk subjek yang seterusnya
- Teruskan langkah-langkah perancangan instruksional hingga akhir hingga terbentuk MIW

### Contoh sebahagian MIW



### Contoh RPH

Ubahsuai langkah-langkah kepada masa & nama subjek

Adegan Pengajaran	Pemudahcaraan & Pelibatan Pelajar
8:00-8:10 Rutin 10 Minit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ucapan Selamat</li> <li>• Bacaan doa</li> <li>• Nyanyian Lagu</li> <li>• Pengurusan diri dan kelas</li> <li>• Kehadiran Kanak-Kanak</li> </ul>
8:10-8:20 Perbualan Awal 10 Minit	kanak-kanak diperdengarkan mengenai kisah Nabi dan para sahabatnya.
8:20-8:50 Fizikal 30 Minit	<p><b>MEMINDAHKAN GELUNG GETAH MELALUI PENYEDUT MINUMAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jumlah kehadiran kanak-kanak dibahagikan kepada 2 kumpulan mengikut jantina.</li> <li>• Guru akan melakukan penerangan dan menunjukkan cara permainan</li> </ul>

Sebahagian contoh RPH untuk semua subjek dalam masa 1 hari

**Ubahsuai langkah-langkah pengajaran kepada nama subjek & masa instruksional.**

- Anda perlu berada pada laman Dimensi 4: Menerap – Pembelajaran Meta

Adegan Pengajaran	
Adegan Pengajaran  i  Tukar Tetapan Adegan Pengajaran  i  Sila tekan Simpan sebelum dan selepas menukar Tetapan	Set Induksi Langkah 1 Langkah 2 Langkah 3 Penutup

- Tekan **Tukar Tetapan Adegan Pengajaran**
- Tekan kotak untuk nyahpilih (untick) item-item yang terdahulu

Adegan Pengajaran		Apa perlu saya buat? i
Set Induksi Langkah 1 Langkah 2 Langkah 3 Langkah 4 Langkah 5 Penutup	Pilih <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">           Nyahpilih            (untick) pilihan            yang sedia ada         </div> <div style="border: 1px solid red; padding: 5px; width: fit-content;"> <input checked="" type="checkbox"/>  <input checked="" type="checkbox"/>  <input checked="" type="checkbox"/>  <input checked="" type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/> </div>	

- Masukkan item-item baharu:
  - Contoh: 8.00 – 8.10 pagi  
Rutin
- **Tekan Tambah**  
8.10 – 8.20 pagi  
Perbualan Awal
- **Tekan Tambah**
- Teruskan hingga akhir waktu
- Tekan/Tick Semua Rekod Baharu (untuk rekod-rekod akan dicipta kemudian – tidak perlu buat semula)
- Pada akhir paparan tekan **Simpan**

## MANUAL PENGGUNA: MODUL 8 – CIPTA REKOD PEMBELAJARAN MODULAR

Persediaan	<input type="checkbox"/>
Penyampaian	<input type="checkbox"/>
Penggunaan	<input type="checkbox"/>
Pengesahan	<input type="checkbox"/>
<div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <i>Isi item yang ingin ditambah dan klik Tambah, tinggalkan kosong jika tidak perlu</i>	
<input style="background-color: #0070C0; color: white; border: none; padding: 2px 10px; border-radius: 5px; font-weight: bold; font-size: 10px;" type="button" value="Tambah"/>	
<i>Item asal yang bertanda <input checked="" type="checkbox"/> tidak boleh diubah lokasinya walaupun ia tidak diaktifkan.</i>	
Simpan tetapan ini untuk: <input checked="" type="radio"/> Rekod ini sahaja <input type="radio"/> Semua Rekod Baharu <span style="float: right; margin-top: -20px;"></span>	

8.00 - 8.10 pagi (Rutin)	<input style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;" type="button" value="Hapus"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
8.10 - 8.20 pagi (Perbualan Awal)	<input style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;" type="button" value="Hapus"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <i>Isi item yang ingin ditambah dan klik Tambah, tinggalkan kosong jika tidak perlu</i>		<input style="background-color: #0070C0; color: white; border: none; padding: 2px 10px; border-radius: 5px; font-weight: bold; font-size: 10px;" type="button" value="Tambah"/>
<i>Item asal yang bertanda <input checked="" type="checkbox"/> tidak boleh diubah lokasinya walaupun ia tidak diaktifkan.</i>		
Simpan tetapan ini untuk: <input type="radio"/> Rekod ini sahaja <input checked="" type="radio"/> Semua Rekod Baharu <span style="float: right; margin-top: -20px;"></span>		
<i>Pilih item atau tekan dan seret untuk menyusun kedudukannya. Pengguna boleh menambah item mengikut keperluan dan tekan Tambah. Takan Simpan untuk menyimpan tetapan.</i>		
Contoh: Set Induksi Perkembangan pengajaran Pengayaan Penilaian Penutup		
<span style="border: 1px solid black; background-color: #0070C0; color: white; padding: 5px 10px; border-radius: 10px; font-weight: bold; font-size: 12px; display: inline-block; margin-right: 10px;">Simpan</span> <span style="border: 1px solid black; background-color: white; color: #0070C0; padding: 5px 10px; border-radius: 10px; font-weight: bold; font-size: 12px; display: inline-block;">Batal</span>		

- Paparan muncul seperti berikut – adegan pengajaran sudah bertukar
- **Tekan Simpan** untuk pertukaran di RPH
- Terus ke langkah-langkah seterusnya
- Anda boleh ubahsuai/sunting semula tetapan ini dengan menekan **Tukar Tetapan Adegan Pengajaran** dan ulangi proses di atas

Adegan Pengajaran	
Adegan Pengajaran  	  8.00 - 8.10 pagi (Rutin)  8.10 - 8.20 pagi (Perbualan Awal)
<b>Tukar Tetapan Adegan Pengajaran</b>    Sila tekan Simpan sebelum dan selepas menukar Tetapan	
Peruntukan Masa  	<input checked="" type="checkbox"/> Sila tanda untuk mengisikan Peruntukan Masa dalam Rancangan Pengajaran Ho
<i>Kandungan item opsyenal membantu pengguna dalam aktiviti perancangan pengajaran (sangat disyorkan)</i> <input type="button" value="Simpan"/> <input type="button" value="Batal"/> <input type="button" value="Tukar Tetapan"/>	

#### D. PERANCANGAN PEMBELAJARAN MODULAR UNTUK PENDIDIKAN KHAS (MENENGAH)

Situasi: Murid-murid kefungsian rendah berada dalam kelas yang sama - 2 subjek untuk dirancang dalam 1 MIW/RPH)

##### Perhatian:

Untuk mencipta rekod – pastikan **Nama subjek/kategori** (Rujuk Bantuan – Rujukan Sukatan & Kategori Subjek).

(Contoh: Untuk subjek **Kefungsian Rendah - Bahasa Melayu** adalah **komponen** bagi **Subjek Komunikasi** dalam **kategori Kemanusiaan**)

**Contoh untuk subjek Bahasa Melayu untuk kedua-dua kumpulan murid.**

**i. Cipta Subjek Pertama Tingkatan 1 Pendidikan Khas – Nama Subjek Bahasa Melayu Komunikasi**

Kategori Institusi  	Sekolah Menengah  Tekan dan pilih kategori kelas
Aras Kelas  	Tingkatan 1 Pendidikan Khas  Tekan dan pilih aras kelas
Kategori Subjek / Program  	Bahasa  Tekan dan pastikan anda pilih kategori subjek yang betul <a href="#">Tekan di sini untuk merujuk Senarai Kategori Subjek</a>
Subjek  	Bahasa Melayu Komunikasi
 <b>Elemen Merentas Kurikulum (EMK)</b>  <input type="text" value="Bahasa"/>	
Bidang Pembelajaran  	1. KEMAHIRAN MENDENGAR DAN BERTUTUR / MELIHAT, MENGECAM DAN BERISYARAT
Standard Kandungan  	1.1 Mendengar, menyebut dan mengenal pasti perkataan, rangkai kata, istilah, ungkapan dan ujaran harian.
Standard Pembelajaran  	1.1.1 Menerangkan semula arahan yang diberikan oleh guru atau rakan.  1.1.2 Memberi tindak balas pada arahan yang diterima daripada guru atau rakan.
Objektif Pembelajaran  	<input type="text" value="Obj1"/> <input type="text" value="Obj2"/> <p><i>i. Isi atau salin dan tampa teks yang ii. Untuk menyunting tekan 2 kali pada iii. Tekan tanda <input checked="" type="checkbox"/> untuk penerimaan</i></p>

**ii. Kemudian Cipta Pembelajaran Modular – subjek kedua untuk kumpulan murid kedua**

**Carta Aliran Prosedur Perancangan Instruksional**

Anda mempunyai pilihan berikut:

- **RPH format ringkas:** Tekan pada butang **Sunting MIW – Cipta RPH** untuk terus membentuk Aktiviti RPH
- **RPH format pilihan:** Tekan mana-mana butang aliran untuk memilih item-item perancangan jika perlu ATAU memilih semua butang mengikut aliran prosedur perancangan. Di akhir pilihan tekan **Sunting MIW – Cipta RPH**

```

graph LR
    A[Profil Pembelajaran] --> B[Profil Pelajar]
    B --- C[Membangun - Kemahiran]
    B --- D[Membina - Watak]
    B --- E[Menerap - Pembelajaran-Meta]
    B --- F[Sunting MIW Cipta RPH]
  
```

**Berjaya!**

Rekod telah dikemaskini.

Sila tekan Kembali untuk pulang ke skrin sebelumnya.

Tekan **Cipta Pembelajaran Modular** - merancang pembelajaran modular, kelas bercantum, SKM & integrasi Pendidikan Sivik.  
Tekan **Pautan ke Sumber RPT** jika perlu.  
Tekan **Cipta Rekod Baharu** - mencipta minggu seterusnya (untuk RPT di awal tahun)  
Tekan **Aspek Seterusnya** menerusi prosedur melengkapkan RPH

Kembali MIW Aspek Seterusnya Tutup Cipta Pembelajaran Modular Pautan ke Sumber RPT Cipta Rekod Baharu

**iii. Isi/pilih maklumat /profil pembelajaran**

**Pembelajaran Modular**

Pemilihan kombinasi subjek untuk pembelajaran modular

Apa perlu saya buat?

Tekan pada item-item pada paparan untuk menentukan Jenis Pembelajaran Modular – Gabungan/cantuman kelas, gabungan subjek, integrasi Pendidikan Sivik

Nama Rekod	BM1			
Aras Kelas	Tingkatan 1 Pendidikan Khas			
Subjek	Bahasa Melayu Komunikasi			
Tekan dan pilih				
Kategori Institusi	Aras Kelas	Kategori Subjek / Program	Subjek	Tindakan
Sekolah Menengah	Tingkatan 1 Pendidikan	Kemanusiaan	Komunikasi	

[Simpan Susunan](#) [Tutup](#) [Kembali ke Profil Pembelajaran](#)

MANUAL PENGGUNA: MODUL 8 – CIPTA REKOD PEMBELAJARAN MODULAR

Subjek	Komunikasi
Bidang Pembelajaran	<p>Bahasa Melayu <span style="float: right;">T x</span></p>
Tajuk Pembelajaran	<p>1.0 Kemahiran Bahasa <span style="float: right;">T x</span></p>
Standard Kandungan	<p>1.1 Mendengar, membaca, menulis ATAU memberi respon.(a) Huruf vokal <span style="float: right;">T x</span></p>
Standard Pembelajaran	<p>1.1.1 Mendengar, mengecam dan mengajuk huruf vokal, konsonan dan nombor. <span style="float: right;">T x</span></p>
Objektif Pembelajaran	<p>Obj1 <span style="float: right;">i ii iii x</span></p> <p>Obj2 <span style="float: right;">x</span></p> <p><span style="float: right;">/</span></p>
	<p><b>Tambah</b></p>

**Tekan MIW – paparan Profil pembelajaran untuk 2 subjek dalam 1 MIW/RPH**

<p><b>TEMA PAK21</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Kelestarian Celik alam sekitar (sains alam sekitar, kesan terhadap kelestarian manusia)</p> <p><b>Elemen Merentas Kurikulum (EMK)</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Bahasa</p> <p><b>Bidang Pembelajaran</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 1. KEMAHIRAN MENDENGAR DAN BERTUTUR / MELIHAT, MENGECAM DAN BERISYARAT</p> <p><b>Standard Kandungan</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 1.1 Mendengar, menyebut dan mengenal pasti perkataan, rangkai kata, istilah, ungkapan dan ujaran harian.</p> <p><b>Standard Pembelajaran</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 1.1.1 Menerangkan semula arahan yang diberikan oleh guru atau rakan.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 1.1.2 Memberi tindak balas pada arahan yang diterima daripada guru atau rakan.</p> <p><b>Objektif Pembelajaran</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Obj1</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Obj2</p> <p><b>MODULAR</b></p> <p>Aras Kelas: Tingkatan 1 Pendidikan Khas</p> <p>Subjek: Komunikasi</p> <p><b>Bidang Pembelajaran</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Bahasa Melayu</p> <p><b>Tajuk Pembelajaran</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 1.0 Kemahiran Bahasa</p> <p><b>Standard Kandungan</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 1.1 Mendengar, membaca, menulis ATAU memberi respon.(a) Huruf vokal</p> <p><b>Standard Pembelajaran</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 1.1.1 Mendengar, mengemac dan mengajuk huruf vokal, konsonan dan nombor.</p> <p><b>Objektif Pembelajaran</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Obj1</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Obj2</p>	<p><b>Subjek Utama</b> Bahasa Melayu Komunikasi</p> <p><b>Subjek Kedua</b> Komunikasi</p>
---	---

## RUMUSAN

**Pembelajaran Modular dilaksanakan dalam pelbagai situasi:**

- ✓ gabungan subjek lain dalam satu rekod: *Contoh: Integrasi Pendidikan Sivik* dalam subjek tertentu
- ✓ topik dari subjek yang berbeza: Contoh: *Subjek Matematik dimasukkan topik dari subjek Sains* (aras kelas yang sama atau berbeza)
- ✓ gabungan subjek dalam pelbagai aras: *Contoh: Kelas SKM*
- ✓ gabungan beberapa subjek dalam satu perancangan mingguan (MIW) dan dalam satu RPH untuk satu hari (jika dibenarkan oleh pihak pentadbir). Contoh: *Subjek untuk Prasekolah* (beberapa subjek dalam satu hari oleh seorang guru)
- ✓ **Subjek-subjek Pendidikan Khas (Menengah) bagi 2 kumpulan murid (2 subjek) dalam 1 kelas – digabungkan dalam 1 MIW/RPH**